



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

தொலைபேசி 04362 - 226 720

### ஒப்பந்தப்புள்ளி அறிவிக்கை

ந.க.எண். இ2/2882/2017

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகத்தின் தொலைநிலைக்கல்வி இயக்ககம் பாடப்புத்தங்களை மின்னாக்கம் செய்து mobile apps மூலமாக வழங்கும் பணியினை மேற்கொள்ள ஒப்பந்தப்புள்ளி கோருதல்.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகத்தின் தொலைநிலைக்கல்வி இயக்ககத்தின் பாடப்புத்தங்களை மின்னாக்கம் செய்து mobile apps மூலமாக வழங்கும் பணிக்கு உரிய தொழில்நுட்ப அனுபவம் கொண்ட நிறுவனத்திடமிருந்து மூடி முத்திரையிடப்பட்ட ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்படுகிறது. TWO BID SYSTEM அடிப்படையில் (தொழில் நுட்பம் மற்றும் விலைவிவரம்) ஒப்பந்தப்புள்ளி அளிக்கப்பட வேண்டும். ஒப்பந்தப்புள்ளியினை

**16.8.2017 நண்பகல் 3.00 மணிக்குள்** பதிவாளர், தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர் 613 010 என்ற முகவரிக்கு நேரிலோ அல்லது அஞ்சல்வழியாகவோ அனுப்பக் கோரப்பெறுகிறது. ஒப்பந்தப்புள்ளியுடன், பணி அனுபவ விவரங்கள் மற்றும் பதிவாளர், தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர் எனும் பெயரில் ரூ.8,850/-க்குரிய முன்வைப்புத் தொகையினை வரைவோலையாக “தொழில்நுட்ப ஒப்பந்தப்புள்ளி” எனும் தலைப்பில் ஒரு உறையிலும், அத்துடன் “விலைவிவர ஒப்பந்தப்புள்ளி” மற்றொரு உறையிலும் அளிக்கப்பட வேண்டும்.

ஒப்பந்தப்புள்ளி **16.8.2017 ஆம் நாள் பிற்பகல் 3.30 மணியளவில்** திறக்கப்படும் எனவும், ஒப்பந்ததாரர் அல்லது அவரது பிரதிநிதி இக்குழுக்கூட்டத்திற்கு அவசியம் வருகைதர வேண்டுமெனவும் தெரிவிக்கப்படுகிறது.

மேல் விவரங்கள் பல்கலைக்கழக இணையதளத்தில் ([www.tamiluniversity.ac.in](http://www.tamiluniversity.ac.in)) பதிவிறக்கம் செய்து கொள்ளலாம்.

தஞ்சாவூர்.  
ஆகஸ்ட் 2017

முனைவர்.ச.முத்துக்குமார்  
பதிவாளர்



# **TAMIL UNIVERSITY, THANJAVUR**

**Tender Document**

**for**

**Provision of cloud-based solution for the  
implementation of Digital Learning with Digital  
Rights Management(DRM) for all PG courses  
offered by Tamil University**

**Tender Ref No: RC.No. C2/2882/2017**

**2017**

## Mobile Apps Specification

### Name of the Work/Service

Provision of cloud-based solution for the implementation of Digital Learning with Digital Rights Management(DRM) for all the courses offered by Tamil University.

### Detailed Description of the Work/Service

Tamil University is looking for implementing Cloud-based Digital Learning Solutions for all of its Courses. The expected solution should comply with the following mandatory requirements:

- 1.The solution should be a cloud-based solution accessible from any platform or device such as Laptop, Desktop, Android Tablet, Android Smartphones, ipads and iphones.
- 2.The solution should be able capable of delivering digital course materials/ebooks in PDF,ePUB2 and ePUB3 format.
- 3.The solution should support the digital course materials-ebooks of Tamil Language.
- 4.The digital course materials or ebooks delivered through the system should be protected from piracy and illegal distribution using Digital Rights Management(DRM).
- 5.The solution should allow the students to access the course materials or ebooks from anywhere and anytime both online and offline, thus not requiring the internet connectivity all the time for accessing the course materials.
- 6.The solution should provide a Self-Service Admin Control for the Tamil Univrersity authorized or designated person or persons to:
  - a.Add,Delete,View and Manage Students accessing the system
  - b.Send important notification messages to the students
  - c.Upload,Delete,Update and Manage the Course materials or ebooks
- 7.The solution provider should provide Tamil University branded mobile app for Android platform exclusively for Tamil University students to access their course materials. This Android App should be published and managed by the Solution Provider in the Goolge Play Store.
8. The Solution provider should have experience implementing similar digital learning solution to any Government university offering distance education in Tamil Nadu.
- 9.The solution Provider should have expertise and experience in digitization and ebook conversion, as the solution provider may have to digitize and convert certain books into ebooks.

10. The solution provider should provide technical support and periodic updates to keep the system robust, Secured, User-friendly and updated.
11. The Solution offered should be subscription-based software-as-a Service(SaaS)System not requiring Tamil University to purchase or maintain any specific hardware or software.
12. For better Support and Coordination, a vendor/ solution provider having an office in Tamil Nadu is preferred, Particulars in our home town.
13. The solution should be offered within 2week of awarding the tender
14. The solution provider should have provided solution to any government organization for the projects in line with Government's Digital India initiative.
- 15) For Security purposes, Mpin/OTP can be used.
- 16) The Mobile Application must Support atleast for 3000 Students to view their Course materials.
- 17) The Solution provider should have under taken a similar type of job in any of the Govt Universities within Tamil Nadu Proof should be enclosed.