



गौर नगरपालिका  
नगर कार्यपालिकाको कार्यालय  
गौर, रौतहट

निःप्रमुख प्रशासनिक संचालन



नगर क्षेत्रका विद्यालयहरूलाई विद्यालयहरूलाई सिकाई सहजीकरण बनाउन उदेश्यले बैकल्पिक सिकाई व्यवस्थापन प्रणाली विकास, जडानतथा तालिम प्रदान गर्ने कार्यको लागि

कार्य क्षेत्रगत शर्त (TOR)

## क्षेत्रगत शर्त (TOR)

शीर्षक: राष्ट्रिय परामर्शदाता (सूचना प्रविधि कम्पनी) नगर क्षेत्रका विद्यालयहरुलाई विद्यालयहरुलाई सिकाई सहजीकरण बनाउन उद्देश्यले बैकलपिक सिकाई व्यवस्थापन प्रणाली खरिद तथा जडान प्रदान गर्नेकार्यको कार्यान्वयन गर्न,

उद्देश्य: नगर क्षेत्रका विद्यालयहरुलाई विद्यालयहरुलाई विद्यालयहरुलाई सिकाई सहजीकरण बनाउन उद्देश्यले बैकलपिक सिकाई व्यवस्थापन प्रणाली खरिद तथा जडान।

विभाग र एकाई: गौर नगरपालिका

काम गर्ने स्थान: गौर नगरपालिका, नगर कार्यपालिकाको कार्यालय र नगरपालिकाले तोकेका विद्यालयहरु

यात्राको अनुमानित स्थानहरू (यदि लागु भएमा): परामर्शदाताले आवश्यक भएमा आवश्यक संख्यामा सम्बन्धित निकायहरुसंग वठैक आव्हान गर्नु पर्नेछ। सहयोगको प्रावधानः परामर्शदाताले आवश्यक ठाउँ, उपकरण र अन्य सेवाहरुको व्यवस्था गर्ने प्रवन्ध गर्नुपर्नेछ।

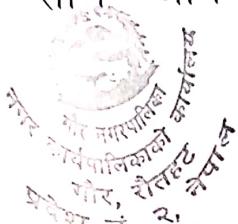
### १. पृष्ठभुमी

स्थानीय सरकारले आफ्नो भौगोलिक क्षेत्र भित्र रहेका विद्यालयहरुको पठनपाठन लगायतका सम्पुर्ण कार्यहरुको व्यवस्थापन तथा अनुगमनगर्नेव्यवस्था छ। यस अन्तर्गत विद्यालयको दैनिक कामकाज, पठनपाठन, हाजिरी व्यवस्थापन लगायतका कार्यलाई सहज र सरल बनाउनका निम्ति सफ्टवेयरको प्रयोग गर्नाले काम चाडो र सरल हुनाको साथै नगरपालिकाबाट सबै विद्यालयको निगरानी गर्न सहज हुने हुँदा नगरको शैक्षिक गुणस्तर बढाउन मदत गर्दछ।

### २. उद्देश्य

- नगर क्षेत्रका विद्यालयहरुलाई नगरपालिका कार्यालयबाटै निगरानी गर्न सक्ने सफ्टवेयर विकास गर्ने,

- विद्यालयको कामकाज तथा पठनपाठनलाई व्यवस्थित (छिट्ठो, सरल, सहज र पारदर्शी) गर्ने
- विद्यार्थीहरुलाई पठनपाठनमा सहयोग पुर्याउनका साथै अभिभावक र शिक्षकले निगरानी गर्न सक्ने व्यवस्था मिलाउने गर्ने



### ३. कार्य क्षेत्र

- गैर नगरपालिका, नगर कार्यपालिकाको कार्यालयबाट नगरपालिकाले तोकेका विद्यालयहरुलाई मोनिटरिङ र विद्यालयको दैनिक कामकाज र दैनिक पठनपाठनलाई डिजिटलाईज गर्ने कार्यलाई समेटेर अनलाइन/अफलाइन सफ्टवेयर तयार गर्ने।

### ४. सफ्टवेयरमा हुनुपर्ने विशेषताहरू

- नगरपालिकाका कार्यालयबाट सबै विद्यालयहरु मोनिटरीड गर्न सकिने
- अफलाइन (डेस्कटप) र अनलाइन (वेब) प्रयोग गर्न मिल्ने
- विद्यार्थी व्यवस्थापन: व्यक्तिगत विवरण र आईडी कार्ड जेनेरेट गर्न मिल्ने
- परीक्षा व्यवस्थापन: प्रवेशपत्र, मार्कलेजररमार्क सिटजनरेटर (मार्कपानाएपमार्फतहर्नसकिन्छ)
- विद्यार्थीहरुले मोबाइल एप प्रयोग गरी घरबाटै पठनपाठन गर्ने सक्ने।
- एस.एम.एस.र अनलाइन (मोबाइल एप)बाट सूचना प्रवाह गर्न सक्ने।
- कर्मचारी व्यवस्थापन: व्यक्तिगत विवरणहरू, तलब र उपस्थितिको विवरण निर्धारणसक्ने
- विद्यालयको खाता व्यवस्थापन: बिलिङ, क्रेडिटविल, ए/सी रिपोर्ट र मिनी-स्टेटमेन्ट तयार गर्न सक्ने।
- शिक्षक तथा विद्यार्थिकोविदा व्यवस्थापन गर्न सकिने।
- उजुरी व्यवस्थापन: मोबाइल एप मार्फत व्यक्तिगत आमाबाबु, विद्यार्थीहरुलाई गुनासो गर्न सक्ने।
- अनलाइन भुक्तानी: विद्यार्थिले अनलाइन भुक्तानी गर्नसक्ने। (आवश्यक भएमा)
- ईसीएर घटना व्यवस्थापन

## सम्पादन गर्नुपर्ने कार्य

- केन्द्रिकृत अनलाईन विद्यालय निगरानी व्यवस्थापन प्रणालीविकास गर्ने
- विद्यालयलाई डिजिटलि व्यवस्थापन गर्ने आवश्यक प्रणाली विकास गर्ने
- विद्यार्थीहरूले online class र e-learning गर्न आवश्यक मोबाईल एप (student, parents, teacher आदि) विकास गर्ने
- सफ्टवेयर सञ्चालनको लागि आवश्यक तालिम प्रदान गर्ने
- सफ्टवेयर सञ्चालनको लागि आवश्यक प्राविधिक सहयोग प्रदान गर्ने

## ७. समय लागत

- उल्लेखितकार्यको लागि बढिमा १ महिना समय छुट्याइएको छ ।

## ८. योग्यता

### ८.१. कम्पनीको अनुभव तथा योग्यता

- Web based System मा काम गरेको
- योग्य र सक्षम कर्मचारीहरु भएको

### ८.२. कर्मचारीको अनुभव तथा योग्यता

- टोली प्रमुख (Team Leader) (आईटी वा कम्प्यूटर साइंसमा न्यूनतम स्नातक डिग्री हासिल गरेको, २ वर्षे कार्यानुभव भएको,
- डाटाबेश विकासकर्ता(Database Designer) (आईटी वा कम्प्यूटर साइंसमा न्यूनतम स्नातक डिग्री हासिल गरेको, २ वर्षे कार्यानुभव भएको,
- वेब विकासकर्ता (Web Developer) (आईटी वा कम्प्यूटर साइंसमा न्यूनतम स्नातक डिग्री हासिल गरेको, २ वर्षे कार्यानुभव भएको,
- गुणस्तर मापक (QA Engineer) (आईटी वा कम्प्यूटर साइंसमा न्यूनतम स्नातक डिग्री हासिल गरेको, १ वर्षे कार्यानुभव भएको,
- प्रशिक्षक(Trainer) (न्यूनतम स्नातक डिग्री हासिल गरेको, आईटी वा कम्प्यूटर साइंसमा १ वर्षे कार्यानुभव भएको,

### चयन मापदण्ड:

- प्राविधिक र आर्थिक दुवै पक्षको मापदण्ड हेरी कम्पनीको छनौट गरिनेछ, छनौटको क्रममा कम्पनीको अनुभव, कामको विवरण र कर्मचारीको दक्षता तथा योग्यतालाई आधार बनाईने छ । प्राविधिक प्रस्तावमा न्युनतम योग्यता पुरा गरी सफल भएका कम्पनीहरूको मात्र आर्थिक पक्ष खोलि छनौट प्रक्रियामा समावेश गरिनेछ ।

### १०. भुक्तानी प्रक्रिया:

- प्रथम किस्ता: ४० % (गौर नगरपालिका र छनौट भएको कम्पनी बीच समझौता भए पश्चात)
- अन्तिम किस्ता: ६०% (कार्य सम्पन्न भए पश्चात)

### ११. आर्थिक प्रस्ताव पेश गर्ने फारम:

SN	PARTICULARS	QTY	RATE	TOTAL
1	Municipality Learning Management System (Cluster Level)			
2	Learning Management System With Online Classes.			
3	Learning Mobile App: Students & Teachers			
4	Library Management System with Learning Video Gallery.			
5	School Monitoring with Mobile Monitoring for Municipality.			
6	Installation & Training Cost			
	Total Taxable Amount			
	Value added Tax (VAT) @13%			
	Total Cost			