



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

**Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft  
Azure apmācības**

**IEPIRKUMS**

(iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90)

**Pasūtītājs:**

Nosaukums:	<b>Biedrība „Latvijas Elektrotehnikas un elektronikas rūpniecības asociācija”</b>
Reģistrācijas Nr.:	40008010789
Biroja adrese:	Dzirnavu iela 91 k-3, Rīga, LV-1011, Latvija
Interneta adrese:	<a href="http://www.letera.lv">www.letera.lv</a>
Kontaktpersona:	Gunta Birze
Tālrunis:	67288360
E-pasts:	<a href="mailto:apmacibas@letera.lv">apmacibas@letera.lv</a>

Iepirkums tiek veikts saskaņā ar:

- 2017. gada 28. februāra Ministru kabineta noteikumiem Nr.104 „Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem”,
- 2015. gada 27. oktobra Ministru kabineta noteikumiem Nr.617 “Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 1.2.2. specifiskā atbalsta mērķa "Veicināt inovāciju ieviešanu komersantos" 1.2.2.1. pasākuma "Atbalsts nodarbināto apmācībām" pirmās projektu iesniegumu atlases kārtas īstenošanas noteikumi.”

Iepirkums tiek veikts Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 1.2.2.specifiskā atbalsta mērķa “Veicināt inovāciju ieviešanu komersantos” 1.2.2.1.pasākuma “Atbalsts nodarbināto apmācībām” projekta Nr. 1.2.2.1/16/A/011 “Elektronikas, optikas, elektrotehnikas un telekomunikācijas uzņēmumu darbinieku prasmju pilnveidošana” ietvaros, sadarbībā ar Centrālo finanšu un līgumu aģentūru (CFLA).

## IEPIRKUMA PRIEKŠMETA APRAKSTS

<b>Mācību kursa nosaukums:</b>	<b>Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure</b>
<b>Mācību kursā obligāti ietveramas tēmas:</b>	<p>Module 1: Introduction to Citrix Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• What is Citrix Cloud</li><li>• Citrix Cloud Services</li><li>• Citrix Cloud Operation and Architecture</li><li>• Citrix Cloud Administration</li></ul> <p>Module 2: Citrix Cloud Connectors</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cloud Connector Architecture</li><li>• Installing and configuring Citrix Cloud Connectors</li><li>• Securing Citrix Cloud Connectors</li><li>• Citrix Cloud with Multiple Domains</li></ul> <p>Module 3: Introduction to the Citrix Virtual Apps and Desktops Service</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Citrix Virtual Apps and Desktops Deployment Models</li><li>• Citrix Virtual Apps and Desktops Service with On-Premises Resources</li><li>• Configuring the Citrix Virtual Apps and Desktops Service</li><li>• Delivering Apps and Desktop to End-Users Using On-Premises Resources with MCS</li></ul> <p>Module 4: Managing the Citrix Virtual Apps and Desktops Service</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Citrix Studio and Director</li><li>• Citrix Virtual Apps and Desktops Remote PowerShell SDK</li><li>• Managing Multiple Resource Locations</li><li>• Using PVS with the Citrix Virtual Apps and Desktops Services</li></ul> <p>Module 5: Providing Access in Citrix Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Selecting Between Workspace Experience and On-premises StoreFront</li><li>• Consideration for Citrix ADC Gateway Locations</li><li>• User Authentication</li></ul> <p>Module 6: Operations and Support in Citrix Cloud</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Citrix Smart Tools</li><li>• Cloud Connector Operations</li><li>• Monitoring your Environment</li></ul> <p>Module 7: Public Cloud Considerations</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• General Public Cloud Considerations</li><li>• Microsoft Azure as a Citrix Cloud Resource Location (Lecture only)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amazon Web Services as a Citrix Cloud Resource Location (Lecture only)</li> </ul> <p>Module 8: On-Premises Migration to the Citrix Virtual Apps and Desktops Service</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Citrix Cloud Migration Options and Considerations</li> <li>• Migrating Machine Catalogs and Delivery Groups</li> <li>• Migrating Policies and Settings</li> <li>• Considerations for Migrating to a Public Cloud</li> </ul> <p>Module 9: Citrix Virtual Apps and Desktops on Azure Overview</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Defining IAAS</li> <li>• Citrix Virtual Apps and Desktops Azure Deployment Models</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Fundamentals Review</li> <li>• Azure Management</li> <li>• Azure Locations</li> </ul> <p>Module 10: Citrix Virtual Apps and Desktops Integration with Azure Active Directory</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Active Directory Basics</li> <li>• Active Directory Usage</li> <li>• Connecting On-premises Active Directory to Azure</li> <li>• Azure Role Based Access Control</li> <li>• Azure Locations</li> </ul> <p>Module 11: Connecting to Microsoft Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azure Connectivity</li> <li>• Cloud Connectors in Azure</li> <li>• Creating Citrix Virtual Apps and Desktops Host Connections to Azure</li> </ul> <p>Module 12: Deploying Apps and Desktops using Machine Creation Services</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Master Image Preparation</li> <li>• Machine Creation Services in Azure</li> <li>• Considerations for Deploying onto Azure</li> </ul> <p>Module 13: Providing Access to End Users</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• StoreFront Locations</li> <li>• Citrix ADC Locations</li> <li>• Multiple Citrix Virtual Apps and Desktops Zones in Azure Regions</li> </ul> <p>Module 14: Maintaining Infrastructure and VDAs in Microsoft Azure</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintaining Infrastructure</li> <li>• Maintaining Resources</li> <li>• Power Management</li> </ul> <p>Module 15: Plan for a Successful POC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planning your next steps</li> </ul>
--	--

<b>Mācību materiāli:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektroniski (ja ir paredzēti izdales mācību materiāli).</li> <li>Katram kursa dalībniekam jānodrošina 1 mācību materiāla eksemplārs (ja ir paredzēti izdales mācību materiāli).</li> <li>Viena mācību materiāla titullapa (noformēta atbilstoši normatīvo aktu prasībām attiecībā uz vizuālo identitāti) kopija jānosūta Pasūtītājam (ja ir paredzēti izdales mācību materiāli).</li> </ul>
<b>Mācību kursa ilgums vienam dalībniekam (akadēmiskās stundas (1 māc.st. = 45 minūtes)):</b>	<b>40 akadēmiskās stundas</b>
<b>Apmācību norises vieta:</b>	Latvija
<b>Apmācāmo skaits:</b>	<b>1 dalībnieks</b>
<b>Apmācību veids:</b>	Tiešsaistē
<b>Apmācību valoda:</b>	Latviešu vai angļu
<b>Citas prasības:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pēc apmācību kursu apguves Piegādātājam ir jāizsniedz dalībniekiem sertifikāts vai apliecība par apmācību kursa apguvi.</li> <li>Piegādātājam jānodrošina, ka tiešsaistes apmācību laikā tiek veikts dalībnieka apmeklējuma reģistrācijas process (piem. izdruka par dalībnieka reģistrēšanos tiešsaistes apmācību sistēmā vai Printscreen ar tiešsaistē notiekošo apmācību norisi vai tml.).</li> <li>Apmācību norises vietā jānodrošina vides un informācijas pieejamība, nepieciešamības gadījumos, nodrošinot atbilstošas palīgierīces.</li> <li>Jānodrošina, ka tiek uzrādīts projekta numurs „1.2.2.1/16/A/011” - mācību materiālos, sertifikātos u.tml., kā arī visas pārējās Eiropas Savienības fondu publicitātes un vizuālās identitātes prasības apmācību laikā (mācību telpās), ievērojot Ministru kabineta 2015.gada 17.februāra MK noteikumus Nr.87 „Kārtība, kādā Eiropas Savienības struktūrfondu un Kohēzijas fonda ieviešanā 2014.–2020.gada plānošanas periodā nodrošināma komunikācijas un vizuālās identitātes prasību ievērošana”.</li> </ul>

### **PRETENDENTA ATLASES KRITĒRIJI**

<b>Apraksts</b>	<b>Prasības</b>
Piedāvājuma iesniegšana	Piedāvājumu iesniegt par visu iepirkuma apjomu kopā, iesniedzot tikai vienu piedāvājuma variantu.
Paredzamā līguma izpildes vieta	Latvija
Paredzamā iepirkuma līgumcena (EUR, bez PVN)	<b>3 100,00 EUR</b>
Paredzamais līguma izpildes termiņš	2022.gada 31.decembris
Prasības pretendentiem	<ol style="list-style-type: none"> <li>Apmācību sniedzējs var sniegt apmācības un ir ar pietiekamu kapacitāti.</li> <li>Pretendents nav atzīts par maksātnespējīgu, tam nepiemīt maksātnespējas pazīmes, tas neatrodas</li> </ol>

	<p>likvidācijas stadijā, tā saimnieciskā darbība nav apturēta vai pārtraukta, nav uzsākta tiesvedība par pretendenta darbības izbeigšanu, maksātnespēju vai bankrotu.</p> <p><i>Latvijā reģistrētam uzņēmumam Pasūtītājs minēto informāciju pārbauda pēc publiskajās datu bāzēs pieejamajiem datiem. Ārvalstīs reģistram uzņēmumam jāiesniedz apliecinājums par atbilstību kritērijiem.</i></p> <p>3) Pretendentam nav nodokļu vai citu valsts obligāto maksājumu parādi Latvijā vai valstī, kurā tas reģistrēts.</p> <p><i>Latvijā reģistrētam uzņēmumam Pasūtītājs minēto informāciju pārbauda pēc publiskajās datu bāzēs pieejamajiem datiem. Ārvalstīs reģistram uzņēmumam jāiesniedz apliecinājums par atbilstību kritērijiem.</i></p>
Prasības piedāvājuma noformējumam	<p>Pretendents līdz 2021.gada 15.februāra plkst. 16:00 iesniedz piedāvājumu. Piedāvājumu var iesniegt divos veidos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Elektroniskā formā - atsūtot uz e-pastu: <a href="mailto:apmacibas@letera.lv">apmacibas@letera.lv</a> elektroniski parakstītu nošifrētu piedāvājumu. Pretendentam ne vēlāk kā 30 (trīsdesmit) minūtes pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām, t.i., laika posmā no 2021.gada 15.februāra plkst. 16:00 līdz plkst. 16:30 ir jāiesniedz elektroniskā atslēga ar paroli šifrētā dokumenta atvēršanai, atsūtot to uz e-pastu: <a href="mailto:apmacibas@letera.lv">apmacibas@letera.lv</a>.</li> <li>2) Papīra formā - 1 (vienu) piedāvājuma oriģinālu latviešu valodā datorrakstā aizlīmētā aploksnē vai paketē, uz kuras norādīta šāda informācija: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasūtītāja adrese;</li> <li>• Pretendenta nosaukums un juridiskā adrese;</li> <li>• Norāde: Iepirkuma procedūrai "Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure apmācības" (Iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90)</li> </ul> </li> </ol> <p>Neatvērt līdz 2021.gada 15.februārim plkst. 16:00.</p>

- 1) Pretendentu piedāvājumu vērtēšanu nodrošina Pasūtītāja izveidota iepirkuma komisija slēgtā sēdē.
- 2) Iesniedzot piedāvājumu, Pretendents pilnībā pieņem iepirkuma nolikumā un tehniskajā specifikācijā ietvertos noteikumus. Jebkura Pretendenta piedāvātā norma, kas ir pretrunā ar iepirkuma prasībām, var būt par iemeslu piedāvājuma noraidīšanai.
- 3) Pasūtītājs var pieprasīt no Piegādātāja iesniegtā Piedāvājuma precizējošu informāciju (mācību kursu saturu, mācību materiālu saturu, pasniedzēju kvalifikāciju un pieredzi, pasniedzēju kontaktinformāciju (kas var tikt izmantota, lai pārliecinātos par pasniedzēju gatavību piedalīties pakalpojuma sniegšanā)) un Piegādātāju, vai citu informāciju, kas saistīta ar pienācīgu Piegādātāja līgumsaistību izpildes iespēju pārbaudi. Precizējošā informācija Piegādātājam ir jāiesniedz 5 (piecu) darba dienu laikā no Pasūtītāja pieprasījuma nosūtīšanas dienas. Ja Piegādātājs noteiktajā termiņā nav iesniedzis pieprasīto papildus informāciju, Pasūtītājs ir tiesīgs noraidīt iesniegto piedāvājumu, uzskatot, ka Piegādātājs neuztur spēkā savu piedāvājumu.

**Pretendents, iesniedzot piedāvājumu, izmanto piedāvājuma formas:**

**„Pretendenta pieteikums” (Pielikums Nr.1);**

**„Pretendenta tehniskais piedāvājums” (Pielikums Nr.2);**

**„Pretendenta finanšu piedāvājums” (Pielikums Nr.3).**

**Pielikums Nr.1**

Iepirkuma procedūra "Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure apmācības"  
(Iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90)

**PRETENDENTA PIETEIKUMS:**

*Pretendentam jāiesniedz pilnībā izstrādāts un galīgs piedāvājums, kursus Pasūtītājs izvērtē saskaņā ar iepirkuma prasībām*

**1. IESNIEDZĒJS**

<b>Nosaukums</b>	
<b>Reģistrācijas Nr.</b>	
<b>Juridiskā adrese</b>	
<b>Faktiskā adrese</b>	
<b>Tālrunis</b>	

**2. IESNIEDZĒJA KONTAKTPERSONA**

<b>Vārds, uzvārds</b>	
<b>Adrese</b>	
<b>Tālrunis</b>	
<b>E-pasta adrese</b>	

Pretendents ar šī pieteikuma iesniegšanu:

- 1) piesakās piedalīties iepirkuma procedūrā „Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure apmācības” (iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90);
- 2) apliecina, ka ir iepazinies ar iepirkuma procedūras nolikumu un apņemas ievērot tā prasības;
- 3) apņemas pasūtījuma piešķiršanas gadījumā slēgt Iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju;
- 4) atzīst sava piedāvājuma spēkā esamību ne īsāku kā līdz 2021.gada 31.maijam no piedāvājumu atvēršanas sēdes dienas.
- 5) garantē, ka visas sniegtās ziņas ir patiesas.

<b>Vārds, uzvārds</b>	
<b>Amats</b>	
<b>Paraksts</b>	
<b>Datums</b>	

**Pielikums Nr.2**

Iepirkuma procedūra "Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure apmācības"  
(Iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90)

**PRETENDENTA TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS:****Mācību kursa nosaukums:**

Mācību kursa saturs (tēmas):	
Mācību materiāli:	
Mācību kursa ilgums vienam dalībniekam (akadēmiskās stundas):	
Apmācību vieta:	
Apmācāmo skaits:	
Apmācību veids:	
Apmācību valoda:	
Apmācību sniedzējs var sniegt apmācības un ir ar pietiekamu kapacitāti:	

\_\_\_\_\_ (vārds, uzvārds)  
(paraksts)



**Pielikums Nr.3**

Iepirkuma procedūra "Moving to the Citrix Virtual Apps and Desktop Service on Citrix Cloud with Microsoft Azure apmācības"  
(Iepirkuma identifikācijas Nr. 6-8/A-90)

**PRETENDENTA FINANŠU PIEDĀVĀJUMS:****Mācību kursa nosaukums:**

<b>N.p.k.</b>	<b>Izmaksu pozīcija</b>	<b>Vienība</b>	<b>Vienību skaits</b>	<b>Kopējās izmaksas bez PVN (EUR)</b>
1.	Pasniedzēju darba atlīdzība par darba stundām (tai skaitā darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas)	<b>stundas</b> (akadēmiskās)	<b>40</b>	
2.	Mācību materiālu izmaksas (ierobežojumu skatīt šī nolikuma punktā Nr.2.1.)	<b>gab.</b>	<b>1</b>	
3.	<b>Mācību kursa izmaksas 1 (vienam) dalībniekam bez PVN (EUR):</b>			

2.1. Apmācībām izmantojamie mācību materiāli pēc apmācību beigām paliek projektā apmācīto dalībnieku īpašumā. Apmācībām izmantojamo mācību materiālu izmaksu summa nedrīkst pārsniegt 50 EUR uz vienu apmācāmo. Ja gadījumā izmaksas pārsniedz noteikto summu, Pretendentam kopā ar piedāvājumu jāiesniedz izmaksu pamatojums, lai Pasūtītājs pamatojumu par lietderību pēc tam var iesniegt projekta sadarbības iestādē.

2.2. Mainoties mācību kursu versijai, Pretendents, iepriekš saskaņojot ar Pasūtītāju, var Tehniskajā specifikācijā iekļaut apmācību kursu aizstāj ar tā jaunāku versiju, būtiski nemainot Tehniskajā piedāvājumā sniegto kursa saturu un nemainot Finanšu piedāvājumā minēto apmācību kursa summu.

\_\_\_\_\_ (vārds, uzvārds)  
(paraksts)