



РУСИНСКО ПРАВИТЕЛСТВО



МУНИЦИПАЛНО ПРАВИТЕЛСТВО



ПУБЛИЧНА ПОКАНА

РАЗДЕЛ 1: ДАННИ ЗА БЕНЕФИЦИЕНТА

I.1) Наименование, адреси и лица за контакт

Официално наименование: Русенска търговско - индустриална камара		
Адрес: Гр. Русе, бул. Цар Фердинанд 3А, ет. 1		
Град: Русе	Пощенски код: 7000	Държава: България
За контакти: Лице/а за контакт: Милен Добрев	Телефон: 082/825 875	
Електронна поща: info@rcci.bg	Факс: 082/825 873	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) www.rcci.bg		

<input type="checkbox"/> търговско дружество <input checked="" type="checkbox"/> юридическо лице с нестопанска цел <input type="checkbox"/> друго (моля, уточнете):	<input type="checkbox"/> обществени услуги <input type="checkbox"/> околна среда <input type="checkbox"/> икономическа и финансова дейност <input type="checkbox"/> здравеопазване <input type="checkbox"/> настаняване/жилищно строителство и места за отдих и култура <input type="checkbox"/> социална закрила <input type="checkbox"/> отдих, култура и религия <input type="checkbox"/> образование <input type="checkbox"/> търговска дейност <input checked="" type="checkbox"/> друго (моля, уточнете): 94.11 Дейност на бизнес организации и организации на работодатели.
---	--

РАЗДЕЛ II.: ОБЕКТ НА ПРОЦЕДУРАТА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ИЗПЪЛНИТЕЛ

II.1) Описание

II.1.1) Обект на процедурата и място на изпълнение на строителството, доставката или услугата (Изберете само един обект - строителство, доставки или услуги, който съответства на конкретния предмет на вашата процедура)		
(а) Строителство <input type="checkbox"/>	(б) Доставки <input checked="" type="checkbox"/>	(в) Услуги <input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/> Изграждане <input type="checkbox"/> Проектиране и изпълнение <input type="checkbox"/> Рехабилитация, реконструкция <input type="checkbox"/> Строително-монтажни работи Място на изпълнение на строителството: _____ _____ код NUTS: □ □ □ □ □	<input checked="" type="checkbox"/> Покупка <input type="checkbox"/> Лизинг <input type="checkbox"/> Покупка на изплащане <input type="checkbox"/> Наем за машини и оборудване <input type="checkbox"/> Комбинация от изброените <input type="checkbox"/> Други (моля, пояснете) Място на изпълнение на доставката: Гр. Русе код NUTS: BG323	Категория услуга: № □ □ 1 2 (вж. приложение № 3 към чл. 5, ал. 1, т. 2 от Закона за обществените поръчки) Място на изпълнение на строителството: _____ _____ код NUTS: □ □ □ □ □
<p>II.1.2) Описание на предмета на процедурата: Предмет на възлагане с настоящата процедура е "Доставка на специализирано и офис оборудване". В рамките на процедурата се предвижда доставка на интегрирана система за видеоконферентна връзка, IP комуникационно оборудване и офис оборудване.</p> <p>Доставките са в рамките на проект 2(4i)-1.2-1 „Заедно в реално време: Мрежа от видео-конферентни центрове за осъществяване на интерактивна връзка и сътрудничество в трансграничния регион“, MIS ETC 325, финансиран по Програмата за трансгранично сътрудничество България - Румъния 2007 - 2013 г."</p> <p>Пълно описание на предмета на процедурата, включително технически и функционални характеристики и други изисквания, са представени в приложената към публичната покана „Техническа спецификация“.</p>		
<p>II.1.3) Обособени позиции: да <input type="checkbox"/> не <input checked="" type="checkbox"/></p>		
<p>Ако да, офертите трябва да бъдат подадени (отбележете само едно):</p>		
само за една обособена позиция <input type="checkbox"/>	за една или повече обособени позиции <input type="checkbox"/>	за всички обособени позиции <input type="checkbox"/>

II.2) Количество или обем на обекта на процедурата

Общо количество или обем (включително всички обособени позиции, когато е приложимо)

При изпълнение на поръчката следва да се извърши доставка, монтаж, инсталиране и въвеждане в експлоатация (когато е приложимо) на специализирано и офис оборудване, включващо следната техника:

1. Интегрирана система за видеоконферентна връзка - 1бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС (когато е приложимо) - 260 737,48 лв

2. IP комуникационно оборудване - 1 бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 26 285,95 лв

3. Офис оборудване - Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 13299,44 лв, от които:

3.1. Мултимедиен проектор - 1 бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 3 129,28 лв

3.2. Мултифункционално устройство 3 в 1 - цветен принтер/скенер/копир - 1бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 2 816,35 лв

3.3. Сървър (web & lan управление) - 1 бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 4 224,53 лв

3.4. Преносим компютър, с включена операционна система, приложен софтуер и контактна база данни - 1 бр. Максимална допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС(когато е приложимо) - 3129,28 лв

Максималната допустима крайна стойност в лева, с вкл. ДДС (когато е приложимо) за цялостно изпълнение на поръчката е 300 322,87 лв.

II.3) Срок на договора

Максимален срок за цялостно изпълнение на договора в месеци - 6 месеца, както следва:

За интегрирана система за видеоконферентна връзка (доставка, монтаж, инсталиране и въвеждане в експлоатация) - максимум 6 месеца от датата на подписване на договора;

За IP комуникационно оборудване - максимум 4 месеца от датата на подписване на договора;

За офис оборудване - максимум 1 месец от датата на подписване на договора.

РАЗДЕЛ III: ЮРИДИЧЕСКА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

III.1) Условия свързани с изпълнението на обекта на процедурата

III.1.1) Изискуеми гаранции (когато е приложимо)

1.1.а Гаранция за участие (не повече от 1 на сто от прогнозната стойност на договора):

НЕПРИЛОЖИМО _____

1.1.6 Гаранция за добро изпълнение (не повече от 3 на сто от стойността на договора за изпълнение):

НЕПРИЛОЖИМО

Условията и сроковете за задържане или освобождаване на гаранцията за изпълнение се уреждат в договора за изпълнение.

III.1.2) Условия и начин на финансиране и плащане и/или препратка към съответните разпоредби, които ги уреждат

Финансирането е по проект 2(4i)-1.2-1 MIS ETC: 325 "Заедно в реално време: Мрежа от видео-конферентни центрове за осъществяване на интерактивна връзка и сътрудничество в трансграничния регион", финансиран по програма Трансгранично Сътрудничество Румъния-България 2007-2013, Приоритетна ос 1: Достъпност.

Плащането ще се извърши по следния начин:

- Авансово плащане в размер на 10 % от стойността на договора
- Окончателно плащане:

1. За доставка, монтаж, инсталиране и въвеждане в експлоатация на интегрирана система за видеоконферентна връзка - 90 % от стойността на съответното оборудване съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (Приложение 2) в срок до 3 месеца след извършване на доставка, монтаж, пускане в експлоатация и инструктаж за ползване, подписване на приемо-предавателен протокол и издадена фактура от изпълнителя.

2. За доставка на IP комуникационно оборудване: - 90 % от стойността на съответното оборудване съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (Приложение 2) в срок до 3 месеца след извършване на доставка, монтаж, пускане в експлоатация и инструктаж за ползване, подписване на приемо-предавателен протокол и издадена фактура от изпълнителя.

3. За доставка на офис оборудване: 90 % от стойността на съответното оборудване съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (Приложение 2) в срок до 1 месец след доставка, монтаж, пускане в експлоатация и инструктаж за ползване (когато е приложимо), подписване на приемо-предавателен протокол и издадена фактура от изпълнителя.

III.1.3) Други обособени условия (когато е приложимо) да не Ако да, опишете ги:

III.2) Условия за участие

III.2.1) Правен статус

Изискуеми документи:

1. Декларация по чл. 22, ал. 2, т. 1 от Постановление №118 на Министерския съвет от 20.05.2014 г.;
2. Декларация с посочване на ЕИК/ Удостоверение за актуално състояние; (оригинал или копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“), или извадка от Търговския регистър (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“) - когато кандидатите са юридически лица; Когато кандидатите са юридически лица с нестопанска цел, представят решение за учредяване и актуално състояние (издадено не по рано от 3 месеца преди крайния срок за подаване на оферти) Удостоверение от регистър БУЛСТАТ (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“) - когато кандидатства дружество, регистрирано по реда на ЗЗД; Когато е физическо лице - документ за самоличност (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“); Когато кандидатът е обединение, което не е юридическо лице, представя договор/споразумение за създаването на обединение за участие в процедурата и информация кой го представлява - оригинал или заверено копие. В случай, че кандидатът е обединение, което не е юридическо лице, посочените в т. 2, документи се подават от всеки един от членовете на обединението.
3. Документ за регистрация по ЗДДС - заверено копие (подпис, печат и думите „Вярно с оригинала“). В случай, че кандидатът не е регистриран по ЗДДС, се представя декларация в свободен текст за липса на регистрация по ЗДДС - оригинал. За чуждестранни лица, съгласно законодателството на страната, в която лицето е регистрирано, еквивалент на ДДС регистрация - VAT registration.

Чуждестранните физически или юридически лица и/или техни обединения предоставят еквивалентни документи на представените от съответните български физически или юридически лица в официален превод на български език, извършен от заклет преводач.

III.2.2) Икономически и финансови възможности (по чл. 14, ал. 2)

Изискуеми документи и информация

1) Отчети за приходите и разходите за последните 3 приключени финансови години, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си - *Копия, заверени от кандидата с подпис, печат и текст „Вярно с оригинала“.*

Когато по обективни причини кандидатът не може да представи исканите документи, той може да докаже икономическото и финансовото си състояние с

Минимални изисквания (*когато е приложимо*):

1) Кандидатът трябва да притежава общ оборот за последните 3 приключени финансови години, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или започнал дейността си, не по-малко от прогнозния трикратен размер на поръчката, а именно 900 968,61 лв.

всеки друг документ, който сметне за подходящ.

Забележка:

В случай, че кандидатът / организацията, участваща в обединение е регистриран/а по Закона за търговския регистър и горесцитираните документи са обявени, то те не следва да бъдат прилагани. Това обстоятелство се декларира от кандидата и се проверява по служебен път.

III.2.3) Технически възможности и квалификация (по чл. 14, ал. 4)

Изискуеми документи и информация

1) Списък на изпълнените договори с предмет сходен на настоящата процедура, изпълнени през последните 3 години, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си, включително стойностите, датите и получателите, придружен от препоръки за добро изпълнение. Препоръките могат да бъдат представени в оригинал или като заверени от кандидата (с подпис, печат и текст „Вярно с оригинала”) копия.

2) Диплома за висше образование, образователна степен магистър в сферата на комуникациите и информационните технологии или еквивалент;
Сертификат/удостоверение като одитор по информационни системи, издаден от международно призната организация; Препоръка/-и за опит като ръководител проекти в сферата на ИТ през последните 3 години.

Минимални изисквания (когато е приложимо):

1) Кандидатът (търговецът или обединението като цяло) трябва да е изпълнил поне два договора през последните 3 години, считано от крайната дата за представяне на оферти по настоящата процедура, с предмет, сходен с предмета на процедурата.

Под „сходен“ се разбира доставка и интеграция на видео-конферентни системи от висок клас.

2) Кандидатът трябва да предложи ръководител на проекта, който да отговаря на следните изисквания*:

- Висше образование с образователна степен магистър в сферата на комуникациите и информационните технологии или еквивалентно

- Сертифициран като одитор на информационни системи, или еквивалентно, от международно призната организация.

- Доказан опит като ръководител на проекти в сферата на информационните технологии през последните 3 години.

*N.B. Изискванията се поставят поради

	<p>комплексния характер на проекта, свързан с първоначално одитиране на съществуващата инфраструктура и оборудване, осигуряване на пълна съвместимост при внедряване на нова ИТ и видео инфраструктура, изграждане на свързаност с външни контрагенти, надграждане и интегриране на новите системи с други комуникационни системи (3. Upgrade of existing facilities).</p>
<p>3) Документ за доказване на техническа квалификация и правоспособност на специалиста, издаден от фирмата-производител на видеоконферентното и комуникационно оборудване (сертификат, удостоверение, диплома)</p>	<p>3) Наличие на технически/сервизен специалист, акредитиран от фирмата производител на видеоконферентното и комуникационно оборудване за придобита техническа компетентност за осъществяване на дейности по сервиз и технически настройки на специализираната техника.</p>
<p>4) Документ на кандидата за доказване на сервизна оторизация от фирмата/-ите производител/-и на видеоконферентната и комуникационна техника (сертификат, удостоверение, договор)</p>	<p>4) Кандидатът трябва да има търговско и сервизно представителство, оторизирано от фирмата производител на техниката за да гарантира възможностите си да достави видеоконферентната и комуникационна техника и да изпълнява условията по гаранционна поддръжка и сервиз.</p>
<p>5) Сертификат за СУИС, валиден към датата на кандидатстване (заверено копие „вярно с оригинала)</p>	<p>5) Кандидатът да има внедрена Система за Управление на Информационната Сигурност (СУИС), сертифицирана съгласно стандарта ISO 27001, за удостоверяване на компетентността за осигуряване и гарантиране на информационната сигурност чрез прилагане на практики, изисквания, методи и принципи при проектиране, конфигуриране, последваща работа, достъп до и обслужване на видеоконферентната система и комуникационно оборудване.</p>

РАЗДЕЛ IV ПРОЦЕДУРА

IV.1) Критерий за оценка на офертите

Критерий за оценка на офертите (моля, отбележете приложимото)	
най-ниска цена или икономически най-изгодна оферта	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> показатели, посочени в Методиката за оценка	
Показатели	Тежест
1. Техническо предложение	30 %
2. Предложена цена	10 %
3. Условия на гаранция, сервиз и обслужване	30 %
4. Срок за цялостно изпълнение на договора	30 %

IV.2) Административна информация

IV.2.1) Номер на договора за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ Договор за безвъзмездна финансова помощ № 35337/19.05.2014, MIS-ETC:325
IV.2.3) Срок за подаване на оферти Дата: 04/12/2014 (дд/мм/гггг) Час: 16:30
IV.2.4) Интернет адреси, на които може да бъде намерена поканата: 1. http://www.eufunds.bg - интернет адреса на Единния информационен портал за обща информация за управлението на Структурните фондове и Кохезионния фонд на Европейския съюз на Република България (§ 4Г от Заключителните разпоредби); 2. http://www.rcci.bg - интернет адреса на възложителя.
IV.2.5) Срок на валидност на офертите До <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/> (дд/мм/гггг) или в месеци: <input type="text"/> или дни: 90 дни (от крайния срок за получаване на оферти)
IV.2.6) Условия при отваряне на офертите Дата: 05/12/2014 г. (дд/мм/гггг) Час: 15:00 Място (когато е приложимо): гр. Русе, бул. Цар Фердинанд 3А, ет. 1

Лица, които могат да присъстват при отварянето на офертите (когато е приложимо) да <input type="checkbox"/> не <input checked="" type="checkbox"/>
--

РАЗДЕЛ V: СПИСЪК НА ДОКУМЕНТИТЕ, КОИТО СЛЕДВА ДА СЪДЪРЖАТ ОФЕРТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ

А. Документи, удостоверяващи правния статус на кандидата по т.ІІІ.2.1. от настоящия пояснителен документ (*Важно: документите, посочени в тази точка трябва да съответстват на тези, изброени в т.ІІІ.2.1.*):

1. Декларация по чл. 22, ал. 2, т. 1 от Постановление №118 на Министерския съвет от 20.05.2014 г. - при подаване на оферти (Приложение 4);

2. Декларация с посочване на ЕИК/или Удостоверение за актуално състояние (оригинал или копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“), или извадка от Търговския регистър (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“) - когато кандидатите са юридически лица;

Когато кандидатите са юридически лица с нестопанска цел, представят решение за учредяване и актуално състояние (издадено не по рано от 3 месеца преди крайния срок за подаване на оферти);

Удостоверение от регистър БУЛСТАТ (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“) - когато кандидатства дружество, регистрирано по реда на ЗЗД;

Когато е физическо лице - документ за самоличност (копие, заверено от кандидата с подпис, печат и текст „вярно с оригинала“);

Когато кандидатът е обединение, което не е юридическо лице представя договор/ споразумение за създаването на обединение за участие в процедурата и информация кой го представлява - оригинал или заверено копие. В случай, че кандидатът е обединение, което не е юридическо лице, посочените в т. 2, документи се подават от всеки един от членовете на обединението.

3. Документ за регистрация по ЗДДС - заверено копие (подпис, печат и думите „Вярно с оригинала“). В случай, че кандидатът не е регистриран по ЗДДС, се представя декларация в свободен текст за липса на регистрация по ЗДДС - оригинал. За чуждестранни лица, съгласно законодателството на страната, в която лицето е регистрирано, еквивалент на ДДС регистрация - VAT registration.

Чуждестранните физически или юридически лица и/или техни обединения предоставят еквивалентни документи на представените от съответните български физически или юридически лица в официален превод на български език, извършен от заклет преводач.

Б. Документи, доказващи икономическото и финансовото състояние на кандидата по т. ІІІ.2.2 от настоящия пояснителен документ (*Важно: документите, посочени в тази точка, трябва да съответстват на тези, изброени в т.ІІІ.2.2.*):

1. Отчети за приходите и разходите за последните 3 приключени финансови години, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си - Копия, заверени от кандидата с подпис, печат и текст „Вярно с оригинала“. Когато по обективни причини кандидатът не може да представи

исканите документи, той може да докаже икономическото и финансовото си състояние с всеки друг документ, който сметне за подходящ.

Забележка:

В случай, че кандидатът/организацията, участваща в обединение е регистриран/а по Закона за търговския регистър и горесцитираните документи са обявени, то те не следва да бъдат прилагани. Това обстоятелство се декларира от кандидата и се проверява по служебен път.

В. Документи, доказващи, техническите възможности и квалификацията на кандидата по т.ІІІ.2.3 от настоящия пояснителен документ (*Важно: документите, посочени в тази точка, трябва да съответстват на тези, изброени в т.ІІІ.2.3.*):

1. Списък на изпълнените договори (Приложение 6) с предмет сходен на настоящата процедура, изпълнени през последните 3 години, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си, включително стойностите, датите и получателите, придружен от препоръки за добро изпълнение. Препоръките могат да бъдат представени в оригинал или като заверени от кандидата (с подпис, печат и текст „Вярно с оригинала“) копия;

2. Диплома за висше образование, образователна степен магистър в сферата на комуникациите и информационните технологии или еквивалент; Сертификат/удостоверение като одитор по информационни системи, издаден от международно призната организация; Препоръка/-и за опит като ръководител проекти в сферата на ИТ през последните 3 години.

3. Документ за доказване на техническа квалификация и правоспособност на специалиста, издаден от фирмата-производител на видеоконферентното и комуникационно оборудване (сертификат, удостоверение, диплома);

4. Документ на кандидата за доказване на сервизна оторизация от фирмата/-ите производител/-и на видеоконферентната и комуникационна техника (сертификат, удостоверение, договор);

5. Сертификат за СУИС, валиден към датата на кандидатстване (заверено копие „вярно с оригинала“)

Г. Други изискуеми от кандидата документи:

1. Оферта (Приложение 1);

2. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие (*ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители*) (Приложение 5);

3. Документи по т.А.1, А.2, А.3, Б, В.1, В.2, В3, В4, В5 и Г.3 за подизпълнителите;

РАЗДЕЛ VIII: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

1. До 4 календарни дни преди изтичането на срока за подаване на офертите лицата могат да поискат писмено от възложителя разяснения по документацията за участие. Възложителя е длъжен да отговори в 3-дневен срок от датата на постъпване на искането.

2. Разясненията се предоставят на съответния управляващ орган за публикуване на Единния информационен портал за фондовете от Европейския съюз/интернет страницата на съответния програмен оператор и се публикуват на интернет страницата на бенефициента, при наличие на такава

3. Възложителят може по всяко време да проверява заявените от кандидатите данни, да иска разяснения относно офертата и представените към нея документи, както и да изисква писмено представяне в определен срок на допълнителни доказателства за обстоятелствата, посочени в офертата.

Бенефициент:
 Милен Добрев
 Изпълнителен директор
 Русенска търговско - индустриална камара

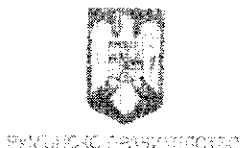


Общогранен, Общи интереси.

www.cbcrromaniabulgaria.eu

Инвестираме във Вашето бъдеще!

Програмата за Трансгранично Сътрудничество Румъния - България 2007-2013 е съфинансирана от Европейския Съюз чрез Европейския Фонд за Регионално Развитие



ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Техническа спецификация

за процедура на избор с публична покана за определяне на изпълнител с предмет:
„Доставка на специализирано и офис оборудване“ по проект
2(4i)-1.2-1 „Заедно в реално време: Мрежа от видео-конферентни центрове за осъществяване на интерактивна връзка и сътрудничество в трансграничния регион“, финансиран по Програмата за трансгранично сътрудничество България - Румъния 2007 - 2013 г.”

I. Обща информация

Настоящата поръчка се възлага в рамките на проект 2(4i)-1.2-1 „Заедно в реално време: Мрежа от видео-конферентни центрове за осъществяване на интерактивна връзка и сътрудничество в трансграничния регион“, MIS ETC 325, финансиран по Програмата за трансгранично сътрудничество България - Румъния 2007 - 2013 г.”

Проектът се изпълнява в партньорство между пет български и румънски организации.

За целите на изпълнението на проектните дейности е предвидена доставка на специализирано и офис оборудване. В рамките на процедурата се предвижда доставка на интегрирана система за видеоконферентна връзка, IP комуникационно оборудване и офис оборудване, което е във връзка с изпълнението на проекта. Русенска Търговско-Индустриална Камара, в качеството си на водещ партньор по проекта е Възложител на настоящата поръчка.

В своето техническо предложение кандидатите за изпълнител на поръчката следва да се съобразят стриктно с посочените минимални технически характеристики на оборудването, като следва да предложат продукти, които отговарят на тях. Допълнително ще се оценяват предложенията на участника по отношение на параметрите, детайлно посочени в методиката за оценка.

II. Минимални технически характеристики и изисквания към оборудването:

1. Интегрирана система за видеоконферентна връзка

Описание на системата: комплексна телепрезънс видеоконферентна система, позволяваща пресъздаване на максимално реалистично усещане за комуникация „лице в лице“. За да се постигне този ефект, системата е необходимо да бъде изградена и калибрирана според конкретните условия в залата, по отношение на акустични, цветови, светлинни условия, калибриране на камери, позиции на участниците, дисплеи, микрофони и озвучаване съгласно техническите изисквания за оборудване на telepresence-видеоконферентни зали. Системата трябва да играе ролята на централна точка, осигуряваща multipoint-свързаност на всички 5 точки от мрежата от видеоконферентни системи в България и Румъния. Системата трябва да позволява възможност за надграждане и включване на допълнителни точки за бъдеще. Проектирането на системата е необходимо да започне с първоначален специализиран одит/обследване на наличните информационни системи -

инфраструктура и оборудване, процеси и настройки по информационно управление, съществуваща конфигурация и др., за да се гарантира пълната съвместимост с новоинсталираното оборудване. Въз основа на това ще се планират и необходимите мерки, дейности и изисквания за обезпечаване на информационната сигурност. Поддържана разделителна способност на образа - Full HD 1920 X 1080, 25 fps кадъра минимум.

За целта, интегрираната система за видеоконференции трябва да включва следните основни компоненти (със съответните изисквания към тях):

- Дисплеи - Размер на екрана $\geq 55"$, резолюция - най-малко Full HD 1920 X 1080, Технология - LED/AMOLED, входове - HDMI; USB; component, composite, Мрежова свързаност - Ethernet LAN, Wireless LAN, CI+, digital audio out, тънка рамка (<15мм) с цел осигуряване на непрекъснат образ от всички екрани - Общо 3 броя
- Допълнителен дисплей за съдържание (мултимедийни презентации, документи, изображения, видео, както и за извършване на преводи), Размер на екрана - минимум 42", Full HD 1920 X 1080 - 1 бр.
- MultiPoint control unit - Възможност за свързване и показване на минимум 5 кореспондента едновременно, персонално транскодиране на аудио и видео сигнала за всеки участник в конференцията, възможност за добавяне на нов участник във видеоконференцията с изходящо набиране, възможност за добавяне на нов участник във видеоконференцията при входящо позвъняване, автоматично регулиране параметрите на видео и аудио каналите съобразно качеството на IP канала, едновременно участие на SIP и H.323 видеотерминали
- Видео-терминал с поддръжка на следните видео стандарти: H.263, H.263+, H.264 и H.265, Видео формати за кодиране/декодиране: Минимум CIF/4CIF, w288p, w448p, w576p, VGA, SVGA, XGA, WXGA, 720p и 1080p с минимум 25 кадъра в секунда, Протоколи: H.323, SIP, Споделяне на съдържание чрез H.239 и BFCP протоколи, RTCP, FEC, Избиране чрез URI, E.164 и по IP адрес, Възможност за добавяне на модул за връзка към ISDN мрежа с BRI и PRI интерфейси, Защита и шифроване на връзката- H.235, TLS с x509 сертификати и AES шифроване, поддръжка на H.460.18/19, Видео възможности: PIP, SelfView, Поддръжка на три изображения едновременно, комбиниране на видео изображенията от различни видео входове, поддръжка на канал за споделяне на съдържание с резолюция минимум 1080p 25 fps, DPMS и CEC управление, Възможност за свързване и управление на три видео камери, Видео входове: мин. 1 HDMI вход поддържащ резолюция 1920x1080 с 25 кадъра или по-добра, 1 DVI-I вход поддържащ резолюция 1920x1080 с 25 кадъра или по-добра, функция за автоматично определяне на поддържаните резолюции, Видео изходи: Поне три HDMI/DVI-D изхода поддържащи резолюция 1920x1080 с 25 кадъра или по-добра, Показване на видео изображението, презентацията и SelfView на отделни екрани, функция за автоматично определяне на поддържаните резолюции, Аудио възможности: синхронизиране на звука и видео изображението в реално време, автоматично регулиране усилването на звука; Автоматично потискане на шума и ехото, Минимум 5 микрофонни входа със захранване, минимум 4 балансиращи аудио входа и изхода, аудио вход и изход през HDMI интерфейсите, вграден аудио

процесор с еквалайзери, Аудио стандарти: G.711, G.722, G.722.1 и 64 kbps MPEG4 AAC-LC стерео поток, Мрежови интерфейси: Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Mbit, системни възможности за администриране и работа: Да поддържа инструменти за пълно администриране и конфигуриране (SYSTEM MANAGEMENT); Общо управление чрез SNMP,SSH/Telnet и HTTPS/HTTP, XML/SOAP API интерфейс за управление на обажданията, NTP, възможност за отдалечено обновяване на софтуера, управление през IPv6, поддръжка на мрежова автентикация съгласно 802.1x, поддръжка на 802.1Q, мрежово управление на видеоконферентната система чрез сензорен контролен пулт; журнал на разговорите, локална директория с контакти, Възможност за включване на индивидуална дистанционна точка при провеждане на преводи и/или обучителни сесии (с поддръжка на същите стандарти и протоколи).

- Система/оборудване за превод - система с възможност за включване във видеоконферентната сесия за провеждане на преводи в реално време чрез осигурен визуален контакт с участниците в залата. Аудио възможности - Автоматично регулиране усилването на звука; Автоматично потискане на шума, Автоматично потискане на ехото, Пред-усилвателен вход и изход; Аудио канал през HDMI вход; Аудио стандарти: G.711, G.722, G.722.1 и 64 kbps MPEG4 AAC-LD. Системата трябва да има собствен видеотерминал с поддръжка на стандартите и протоколите, поддържани от видеоконферентната система - H.263, H.263+, H.264, SIP, Споделяне на съдържание чрез H.239 и BFCP протоколи, RTCP, FEC, Избиране чрез URI, E.164 и по IP адрес. Оборудването за превод трябва да има аудио свързаност за предаване на аудио-сигнала в посока преводаческо помещение към аудио системата в залата, както и от микрофоните в залата към участниците в другите точки от мрежата.
- Камери - минимум 3 бр. full HD камери, осигуряващи образ на всеки от участниците в залата от всички ъгли и в близък план, CMOS технология, вариообектив с не по-малко от 10-кратно оптично увеличение (без загуба на качеството във Full HD 1920 X 1080), FOV не по-малко от 45°x80° и автоматично управление на насочването и фокусиране на минимум 2 от камерите върху говорещия с поставяне на говорещия в кадър и едър план, автоматично и ръчно настройване на фокус, яркост и баланс на бялото, управление на камерата от локален и отдалечен видео терминал, програмиране на поне 3 позиции/увеличения на камерата
- Микрофони, осигуряващи равномерно покритие за цялата видима площ от залата и всички седящи места. Брой - в зависимост от конкретните параметри за обхват и чувствителност, но не по-малко от 5 микрофона, от които минимум 4 настолни, с бутон за спиране на звука (Mute), покриващи и отдалечените зони в залата.
- Система/сървър за видеозапис, осигуряваща функционалност за запис на сесиите в реално време, съхранение и стрийминг - С възможност за запис на всеки образ/съдържание от всеки видеоканал по време на видеоконферентните сесии (Multipoint recording), възможност за допълнителна последваща видеообработка и монтаж, допълнителна функционалност за преглеждане и изтегляне (download) на видеоматериалите, запис на видео обажданията с резолюция не по-малка от 1080p с 25 кадъра, Web-базирано

управление, Web базиран интерфейс за работа и преглеждане на записите. Системата трябва да е окомплектована със всички необходими софтуерни и хардуерни модули така, че да може да изпълнява всички изискани функции.

- Аудио озвучаване - осигуряване на допълнителни озвучителни тела съгласно конфигурацията на системата и акустичните условия в залата. Изисквания - 120HZ - 20KHZ, мощност минимум 100W, индивидуални аудио-каналы за всеки дисплей; Проектиране, изграждане и калибриране на аудио-системата според конкретните условия в залата - предварително проектиране, дейности по замерване и настройка, калибриране на микрофоните и озвучаването, елиминиране на отразения шум, микрофония, осигуряване на необходимите за техниката шумопоглъщащи и анти-резонансни елементи.
- Инфраструктурни компоненти и дейности за интеграция на системата:
 - Окабеляване и осигуряване на свързаност между всички компоненти на видеоконферентната система, IP комуникационната система и комуникационното помещение на ет.1. Мрежовото окабеляване да е минимум Cat6.a, а изградената мрежа да осигурява реална скорост от 1 Gbps. Планирането на окабеляването трябва да бъде съобразено с разположението на всеки компонент на системата и конкретните условията в помещенията на сградата.
 - Стенд/стойка конзолен тип с фиксиране към стената в залата, с възможност за прибиране (затваряне) на дисплеите. Конзолата трябва да позволява цялостно прибиране на всички компоненти и кабели на системата против напращаване, надраскване, неоторизиран достъп.
 - IP телефони - телефон съвместим със съществуващата телефонна централа (модел Cisco UC540) - 2 бр., общи изисквания: минимум една линия за провеждане на разговор, екран с индикация на обаждането с име и номер, Задържане на обаждането, Трансфер на обаждането: с консултация и директен трансфер, Интерком, Персонален телефонен справочник, PoE - възможност за получаване на захранване през компютърната мрежа по стандарта 802.3af, Вграден web сървър с нива на достъп за администриране и конфигурация, Поддържани протоколи - IPv4 (RFC 791), ARP, DNS, DHCP клиент, ICMP, TCP, UDP, RTP, RTCP, DiffServ, SIP v2, SRTP;
 - Осветление - осигуряване на оптимална осветеност за цялото помещение; замерване на осветеност и проектиране според техническите изисквания, както и разположението на техниката и участниците в залата, последващи настройки и калибриране на осветителните елементи; осветление осигуряващо разсеяна и равномерна светлина, подходяща цветна температура на светлината за постигане на максимално реалистично цветово предаване на елементите в залата, монтаж в окачен таван (пана 60x60 см); възможност за регулиране на осветеността;
 - Blackout-завеси за изолиране на помещението от естествена светлина - изисквания за материала - негорим, материал намаляващ отразения шум и реверберации, изпълнение с 1 до 3 корниза по цялата дължина

на прозорците, тегло мин. 350 гр/м, монтаж - окачен корниз непосредствено пред прозорците в залата, плътно закриване от стена до стена.

- Провеждане на технически инструктажи и обучение на служителите за работа с техниката, както и запознаване с правилата за осигуряване и гарантиране на информационната сигурност - След осъществяване на интеграцията, настройки и тестове, Кандидатът да осигури инструктаж и обучение на екип от минимум 4-ма представители на възложителя (минимум 2-ма потребители и 2-ма технически специалисти) за работа със системата и спазване изискванията за информационна сигурност, произтичащи от работата със системата. Кандидатът трябва да предостави пълна документация/наръчник за работа със системата, на български език, на хартия и в ел. форма. Продължителността и графикът на провеждане на инструктажите и обученията трябва да бъдат съобразени със сложността на работа с техниката и предварително съгласувани с Възложителя;
- Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи - минимум 24 месеца хардуерна гаранция с предварителна подмяна на повреденото оборудване след заявяване на следващият работен ден, минимум 24 месеца достъп до център за техническо обслужване от страна на производителя или оторизиран сервиз, минимум 24 месеца достъп до последните софтуерни версии за предлаганото оборудване от производителя. Възможност за поддръжка 24/7 на място от технически/сервизен специалист, акредитиран / оторизиран от производителя на видеоконферентната техника - с време на реакция максимум 24 часа;

Системата за видеоконферентна връзка трябва да бъде интегрирана и конфигурирана с IP комуникационното оборудване (т. 2) по начин, който гарантира информационната сигурност при осъществяване на видеоконферентни сесии (защита от външно вмешателство, прихващане/подслушване на сигнал и пр.)

Техническото решение по предходните позиции може да бъде реализирано като конфигурация от различен на брой отделени компоненти, като изискването е системата като цяло да покрива всички гореизложени параметри.

Поради специфичните особености, се допускат огледи на място по предварителна заявка.

2. IP комуникационно оборудване - интегрирана мрежова система, състояща се от следните подсистеми: комутатор, маршрутизатор, допълнителни компоненти за гарантиране на защита и сигурност на мрежата

За да се гарантира максимална ефективност и сигурност от неоторизиран достъп, както и вътрешна защита на данните, проектирането на системата е необходимо да започне с първоначален специализиран одит/обследване на наличните информационни системи - инфраструктура и оборудване, процеси и настройки по информационно управление, съществуваща конфигурация и др., за да се гарантира пълната съвместимост с новоинсталираното оборудване. Въз основа на това ще се планират необходимите мерки, дейности и изисквания за обезпечаване на информационната сигурност. IP комуникационната система се предвижда да обслужва две физически обособени нива - Мрежа А и Мрежа В. Безжичното покритие ще се осъществява с маршрутизатори тип wireless access point за вътрешната мрежа, както и физически отделена външна (guest) мрежа без достъп до вътрешните ресурси. При изграждане на системата е необходимо да се гарантира вътрешен

високоскоростен мост между всички устройства от системата (видеоконферентна система, дискови масиви, лаптопи, безжични и мобилни устройства), във всички части на залата, административните и прилежащи помещения. Ключов компонент на системата от гледна точка на сигурност е хардуерната защитна стена с антивирусна, антиспам и антихакерска защита, както и достъп през SSL защитени VPN канали. Всеки компонент от системата трябва да бъде напълно защитен и от гледна точка на токови колебания, инцидентни или предизвикани прекъсвания на захранване.

Технически изисквания към отделните компоненти на системата:

- Управляема комутаторна система - за логическа мрежа А и мрежа В, както следва:

- за мрежа А - Управляем комутатор със следните параметри:

Наличие на комутационна матрица с капацитет минимум 100 Gbps

Поддръжка на минимум 4096 активни VLAN ID и поддръжка на Ethernet рамки с големина над 9216 байта.

Поддръжка на следните стандарти: IEEE 802.1s IEEE 802.1w IEEE 802.1x IEEE 802.1x-Rev IEEE 802.3ad, IEEE 802.ID Spanning Tree Protocol IEEE 802.1p CoS prioritization IEEE 802.IQ VLAN IEEE 802.3ad 1000BASE-T specification IEEE 802.3z 1000BASE-X specification RMON1 и 2 стандарти SNMPv1, SNMPv2c, and SNMPv3, Брой LAN interface - мин. 50 броя 10/100/1000 RJ-45 Ethernet порта + 2 бр combo Gigabit SFP

Управление чрез: Web и SSH

Да позволява инсталиране в 19" шкафове с включени всички необходими компоненти, като заема максимум 2 RU.

- за мрежа В - Управляем комутатор със следните параметри:

LAN interfaces - минимум 24 броя 10/100/1000 Ethernet порта (от които минимум 8 x PoE), 4 uplink порта - 2xSFP порта и 2x1000Base-T

Наличие комутационна матрица с капацитет минимум 100 Gbps

Възможност за свързване на комутаторните компоненти в stack

Оперативна памет - минимум 512MB DRAM, flash памет за съхранение на конфигурационни файлове – Минимум 128MB

Поддръжка на минимум 1023 активни VLAN ID идентификатори на виртуални мрежи

Да поддържа обработка на рамки с големина над 9216 байта

Поддръжка на следните стандарти: IEEE 802.1s IEEE 802.1w IEEE 802.1x IEEE 802.1x-Rev IEEE 802.3ad IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports IEEE 802.ID Spanning Tree Protocol IEEE 802.1p CoS prioritization IEEE 802.IQ VLAN IEEE 802.3u, IEEE 802.3ad 1000BASE-T specification IEEE 802.3z 1000BASE-X specification RMON1 и II стандарти SNMPv1, SNMPv2c, and SNMPv3,

Управление чрез: Telnet и SSHv2 - SNMPv1, v2, v3

Да позволява инсталиране в 19" шкафове с включени всички необходими компоненти, като заема максимум 1 RU.

Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи на комутаторната система - минимум 24 месеца хардуерна гаранция с предварителна подмяна на повреденото оборудване след заявяване на следващият работен ден, минимум 24 месеца достъп до център за техническо обслужване от страна на производителя или оторизиран сервиз, минимум 24 месеца достъп до последните софтуерни версии за предлаганото оборудване от производителя. Възможност за поддръжка 24/7 на място от технически/сервизен специалист, акредитиран / оторизиран от производителя на комуникационната техника - с време на реакция максимум 24 часа;

- Маршрутизатор за управление на безжична мрежа - технически изисквания към компонентите на системата:

- Маршрутизатор за управление на точки за безжичен достъп

Поддръжка на минимум 5 точки за достъп
 Поддръжка на минимум 50 клиента
 Поддръжка за стандарти 802.11n и 802.11ac
 Възможност за разпознаване на приложения (application recognition)
 Поддръжка на QoS и DTLS криптиране на CAPWAP тунели между точки за достъп и контролер
 Поддръжка на технология за следене на радио вълни и динамично регулиране на честоти и сила на антените на точките за достъп
 Наличие на Web и конзолен мениджмънт
 Наличие на лицензи за минимум 5 точки за безжичен достъп

- Точки за безжичен достъп - 5 бр.; изисквания за всяка точка:

 Поддръжка на 2.4 GHz и 5 GHz
 Поддръжка на 802.11ac Wave 1
 Поддръжка на скорост от 1.3 Gbps (802.11 ac)
 Поддръжка на 3x4 MIMO
 Поддръжка на Roaming
 Поддръжка на технология за следене на радио вълни и динамично регулиране на честотите.
 Поддръжка на 802.11 Dynamic Frequency Selection (DFS)
 Поддръжка на Cyclic shift diversity (CSD)
 Поддръжка на Maximal ratio combining (MRC)
 Наличие на вътрешни антени
 Наличие на минимум 2 бр. LAN интерфейса на 1 Gbps
 Наличие на интерфейс за управление

Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи на маршрутизаторната система - минимум 24 месеца хардуерна гаранция с предварителна подмяна на повреденото оборудване след заявяване на следващият работен ден, минимум 24 месеца достъп до център за техническо обслужване от страна на производителя или оторизиран сервиз, минимум 24 месеца достъп до последните софтуерни версии за предлаганото оборудване от производителя. Възможност за поддръжка 24/7 на място от технически/сервизен специалист, акредитиран / оторизиран от производителя на комуникационната техника - с време на реакция максимум 24 часа;

- Компоненти за защита и сигурност на мрежата:
 - Защитна стена
 - Firewall throughput - Минимум 700 Mbps
 - Intrusion prevention throughput - Минимум 800 Mbps
 - Deep protocol inspection throughput - Минимум 500 Mbps
 - IPSec VPN throughput (AES encryption) - Минимум 200 Mbps
 - Concurrent connections - Минимум 150 000, New connections per second - Минимум 8000
 - Поддръжка на: IPS функционалност, Application control, Deep protocol inspection,
 - Encrypted traffic (SSL/TLS) filtering, Application inventory & vulnerability assessment (NVM), HTML and JavaScript analysis, VOIP protection, antivirus, spam-filter, URL filtering, Web Control, Transparent authentication, PKI infrastructure and certificates, Customizable captive portal, Web-based user interface,;
 - Възможност за синхронизиране на потребители и сесии
 - WAN интерфейси - Минимум 4
 - Поддръжка на SSL VPN, Concurrent IPSec VPN connections - Минимум 100,

Concurrent SSL VPN connections - Минимум 50, Hardware-accelerated IPSec VPN, 802.1Q VLAN - минимум 64 бр.

Поддръжка на Policy-based routing, Dynamic routing (RIP, BGP, OSPF), Syslog, SNMP и NTP client, Quality-of-Service

Да позволява инсталиране в 19" шкафове с включени всички необходими компоненти, като заема максимум 1 RU.

Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи - най-малко 24 месеца

○ Захранващо устройство за системата - тип непрекъсваем ТЗИ, Технология - Висококачествена линейно-интерактивна (правилна синусоида, усилвател + регулатор), Изходно напрежение - 230 V (+/-10 %, с възможност за настройка), 50/60 Hz

Мощност VA/W - минимум 2200 VA / 1980 W

Формат - Да позволява инсталиране в 19" шкафове с включени всички необходими компоненти, като заема максимум 2 RU.

Свързване: Входни гнезда - минимум 1 бр. 16 A, изходни гнезда - минимум 8 бр. IEC C13 (10 A), минимум 1 бр. IEC C19 (16 A)

Типично време на автономна работа при 50% товар - минимум 15 мин.

Възможност за работа с допълнителни батерии, Управление на батериите - защита от пълно преразредяване, автоматично разпознаване на външни батерийни модули, автоматичен тест на батериите;

Комуникационни интерфейси - мин. 1 USB порт, 1 RS232 сериен порт и релейни контакти, терминален блок за дистанционно включване и изключване на захранването

Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи - най-малко 24 месеца

IP комуникационното оборудване трябва да бъде конфигурирано по начин, който гарантира максимална информационна сигурност както на вътрешната мрежа, така и на видеоконферентната система.

Техническото решение по предходните позиции може да бъде реализирано като конфигурация от различен брой отделни устройства, като изискването е системата като цяло да покрива всички гореизложени параметри.

Поради специфичните особености, се допускат огледи на място по предварителна заявка.

3. Офис оборудване

3.1. **Мултимедиен проектор** (за таванен монтаж) - Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9, Яркост \geq 2300 ANSI lumens, Контраст \geq 40 000:1, Speakers 2*10W, гаранция на лампата \geq 3000 h, Входни интерфейси - RS-232C, VGA in, Composite in, USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, HDMI 1.4, Component in; Изисквания за гаранционна поддръжка: най-малко 24 месеца.

3.2. **Мултифункционално устройство 3 в 1** - цветен скенер/принтер/копир - Скорост на копиране/принтиране \geq 35 ppm (A4); Технология - Лазерен печат, резолюция при печат 1200 x 1200 dpi; Flatbed, Duplex ADF листоподаващо устройство, Капацитет за хартия - мин. 500 листа, скенер с минимална резолюция 300 dpi; Функция Scan to E-mail, Scan to USB; 24-битов цвят; двустранен печат, двустранно сканиране; Мрежов интерфейс 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T, USB min.2.0, функция за мобилно отпечатване и сканиране, пиедестал (стойка за устройството); Изисквания за гаранционна поддръжка: най-малко 24 месеца.

3.3. **Сървър (web & lan управление)** - Процесор - Четириядрен, Processor Base

Frequency \geq 2.50GHz, 10MB cache, Памет \geq 16GB, DDR3-1600, Форм-фактор - Tower (max. 5U), слотове - минимум 16 DIMM slots available, Твърди дискове \geq 2TB, SATA, 7.2K rpm - минимум 2 бр., Хардуерен RAID контролер, (RAID 0/1/1+0/5/50/6/60), Оптично устройство - SATA DVD; Мрежова карта - минимум 4 порта с по 1Gb Ethernet за всеки порт, Порт за отдалечено управление - out of band remote management network port 1 Gb, Софтуер за отдалечено управление с графична конзола и презентирание на виртуална медия, Интерфейси - 1 Serial, 1 Video, \geq 4 Network RJ-45 1Gbit Ethernet, 1 RJ-45 порт за отдалечено управление, min. 8 USB порта, Green technology - 1) end-of-lifecycle recycling програма от производителя, 2) Power efficiency (% at 230V) - не по-малко от 93%, Захранване - „Hot Plug“, резервирано мин. 470W; Поддръжка, гаранция и софтуерни лицензи - минимум 24 месеца хардуерна гаранция с предварителна подмяна на повреденото оборудване след заявяване на следващият работен ден, минимум 24 месеца достъп до център за техническо обслужване от страна на производителя или оторизиран сервиз, минимум 24 месеца достъп до последните софтуерни версии за предлаганото оборудване от производителя. Възможност за поддръжка 24/7 на място от технически/сервизен специалист, с време на реакция максимум 24 часа.

3.4. Преносим компютър, с включена операционна система, софтуер (офис-пакет) и допълнително приложение (контактна база данни) - Четириядрен процесор, Processor Base Frequency \geq 2.50 GHz, \geq 6MB кеш, 16GB RAM DDR3@1600MHz, Видеокарта със собствена памет \geq 2GB GDDR5, Дисплей - LED подсветка, \geq 15.6" 1920x1080 (Full HD), LAN 10/100/1000 Мбит/сек, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n + 802.11 ac, Звук - 24-bit stereo, Bluetooth 4.0, $>$ 3 USB 3.0 ports, Четец за карти памет (SD, SDHC, SDXC, MMC), HDMI port, интегрирана HD уебкамера, Hybrid HDD $>$ 1TB или SSD $>$ 512 GB, Тегло с батерията $<$ 2.4 кг., Клавиатура тип - пълноразмерна клавиатура (с numpad) и БДС кирилизация, Чанта, Bluetooth мишка, 64-битова операционна система Microsoft Windows 8.1 PRO или еквивалент, Офис пакет - MS Office 2013 или еквивалент, съдържащ приложения за текстообработка, електронни таблици; Приложение за управление на база данни с контакти. Изисквания за гаранционна поддръжка: най-малко 24 месеца.

III. Срок за доставка

Максимален срок за цялостно изпълнение на договора в месеци - 6 месеца, както следва:

- За интегрирана система за видеоконферентна връзка (доставка, монтаж, инсталиране и въвеждане в експлоатация) - максимум 6 месеца от датата на подписване на договора;
- За IP комуникационно оборудване - максимум 4 месеца от датата на подписване на договора;
- За офис оборудване - максимум 1 месец от датата на подписване на договора.

Одобрил:

Милен Добрев, Изпълнителен директор
Русенска търговско-индустриална камара



01 - Граници, Общи релефи и др.

www.cbcrromaniabulgaria.eu

Инвестираме във Вашето бъдеще!

Програмата за Трансгранично Сътрудничество Румъния - България 2007-2013 е съфинансирана от Европейския Съюз чрез Европейския Фонд за Регионално Развитие