

Анекс 1 Техническа спецификация

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование: Доставка на ИТ, офис и друго оборудване за обособяване на специализиран Черноморски център по проект BSB-1145 PRO-EXTOUR: „Насърчаване на туризма на преживяванията с фокус върху културно - историческото наследство на Черноморския басейн“

1. Обща информация

Публичната покана се обявява във връзка с нуждите и целите на проект PRO-EXTOUR: „Насърчаване на туризма на преживяванията с фокус върху културно - историческото наследство на Черноморския басейн“, с eMS номер 1145, който се реализира с подкрепата на Съвместната програма за трансгранично сътрудничество „Черноморски басейн“ 2014 - 2020г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския инструмент за съседство и от бюджетите на участващите държави: Армения, България, Грузия, Гърция, Република Молдова, Румъния, Турция и Украйна.

Проектът има за цел да промотира туризма на преживяванията като устойчива пътека за развитие на туристически бизнес в черноморския регион чрез валоризиране на потенциала на нематериалното наследство и култура, иновативните решения и съвместно трансгранично сътрудничество.

Проектът се изпълнява в партньорство от 6 организации от 4 черноморски страни, сред които и Възложителят: Асоциация „Кулинарни изкуства и гостоприемство“.

2. Обхват на задачата

2.1. Цел на доставката

Основна цел на публичната покана е да осигури на Асоциация „Кулинарни изкуства и гостоприемство“ необходимата техника за обособяване на специализиран Черноморски център, чрез който да се осъществяват изследователски и обучителни дейности, в т.ч. по организиране и провеждане на демонстрационни проекти, уъркшопове за предприемачи, предприемачески лагери, менторски уебинари и др., както и много други. Центърът е интегрална част от международна мрежа от подобни хъбове, установени във всяка партньорска институция.

2.2. Технически изисквания към артикулите, включени в доставката

В обхвата на процедурата са включени артикули, съобразно идентифицираните нужди на специализирания Черноморски център и планове за неговата работа. Съобразно това са установени и минималните технически параметри на тези артикули, както и обхватът на съпътстващите доставката услуги, за да бъде осигурено необходимото високо качество на съвременно оборудване, в полза на туристическия бизнес.

А. Доставка на активи:

№	Вид на актива	Кол-во/ брой	Минимални изисквания към техническите параметри
1.	Преносими компютри (ноутбук) с операционна система	5 бр.	<p>Процесор: мин. 4 ядрен Intel Core i5 или еквивалент</p> <p>Памет: 8 GB, DDR 4 или еквивалент</p> <p>Твърд диск: мин. 512GB SSD</p> <p>Дисплей: мин. 13" Full HD дисплей или еквивалент</p> <p>Камера: тип HD, вградена;</p> <p>Портове: мин. 1x Audio Out, 1x HDMI, 1x USB 3.0, четец за карти;</p> <p>Клавиатура: кирилизирана;</p> <p>Тегло: до 2 кг.</p> <p>Операционна система: да;</p>
2.	Таблети	5 бр.	<p>Размер на екрана: мин. 10"</p> <p>Капацитет съхранение: мин. 64 GB с възможност за разширение</p> <p>Свързване: мин. Wi-Fi и Bluetooth мин. 4.0 или еквивалент</p> <p>Предна камера: да, мин. 5 Мрх</p> <p>Задна камера: да, мин. 8 Мрх</p> <p>Операционна система: да</p>
3.	Мултифункционални устройства	2 бр.	<p>Мултифункционално устройство от двустранен копир, двустранен мрежов принтер, двустранен мрежов скенер;</p> <p>Технология: лазерно;</p> <p>Свързване: мрежово;</p> <p>Двустранен печат: да;</p> <p>Памет: мин. 256 MB;</p> <p>Възможност за копиране/ принтиране: мин. A4-A3</p> <p>Скорост на копиране/ принтиране: при A4 - мин. 20 стр./ мин; при A3 - мин. 6 стр./ мин.</p> <p>Интерфейс: мин. USB 2.0; 10/100 Ethernet;</p> <p>Съвместимост с операционни системи: мин. с Windows, Linux или еквивалент</p> <p>Доставка, монтаж и пускане: да, включено</p>
4.	Интерактивен дисплей	1 бр.	<p>Предназначение: за образователни цели;</p> <p>Диагонал на дисплея: 65"</p> <p>Тип екран: противорефлексен;</p> <p>Процесор: мин. 2 ядрен CPU;</p> <p>Свързаност: мин. Wi-Fi, Bluetooth;</p>

		<p>Портове: мин. 1xHDMI, 2x USB 2.0;</p> <p>Стойка: да, мобилна;</p> <p>Доставка, монтаж и пускане: включено</p>
5.	Лазерен проектор с екран и калъф	<p>1 бр.</p> <p><u>Лазерен проектор</u></p> <p>Технология: лазер;</p> <p>Резолюция: Full HD (1900x1080) или екв. мин. 16:9</p> <p>Яркост: мин. 5000 ANSI lm</p> <p>Контраст: мин. 2500000:1</p> <p>Диагонал на картината: мин. 50“ - 250“</p> <p>Зум и фокус: поне 1.5 пъти;</p> <p>Портове: мин. 1 x HDMI, USB 2.0</p> <p>Калъф: да, в комплекта</p> <p><u>Екран</u></p> <p>Тип екран: преносим екран за проектор със сгъваема, стабилна и здрава конструкция</p> <p>Комплект от прожекционно платно и рамка/стойка</p> <p>Размер: мин. 100“ до макс. 150“</p> <p>Материал: подходящ за технологии Active 3D, 4H и HD или еквивалент</p>
6.	Професионална камера	<p>1 бр.</p> <p>Тип: професионална видео камера</p> <p>Монитор: да, мин. 3“</p> <p>Резолюция: мин. 4K или еквивалент</p> <p>Мащабиране: мин. 18 пъти оптично увеличение;</p> <p>Кадриране: широк ъгъл;</p> <p>Функции: стабилизиране на изображението;</p> <p>Формат на запис: мин. MP4, AVCHD</p> <p>Вграден микрофон: да,</p> <p>Свързаност: мин. NFC, Wi-Fi</p> <p>Тегло: до 3 кг.</p> <p>Аксесоари: стойка, тип тринога - да; насочен микрофон - да.</p>
7.	Дрон за видеозаснемане	<p>1 бр.</p> <p>Технология за предаване на видео: отдалечена;</p> <p>Камера: мин. 18 MP с регулируема бленда;</p> <p>Обектив с висока разделителна способност, цифрово приближение;</p> <p>Полетни режими: мин. 3 интелигентни, в т.ч.: завръщане, статичен, активно проследяване и т.н.</p> <p>Сензори за избягване на препятствия: да</p> <p>Полетно време: мин. 20 мин. (при нормални атмосферни условия)</p>

Предложената техника трябва да е нова, неупотребявана и в производствената листа на производителя.

Артикулите следва да бъдат транспортирани до и съотв. доставени на адреса на Възложителя: гр. Добрич, ул. „България“ 3, където ще бъде обособен специализиран Черноморски център в гр. Добрич, България.

Б. Монтаж на активите

Изискването за монтаж се отнася към артикулите: (а) интерактивен дисплей, (б) мултифункционални устройства, (в) лазерен проектор. Същите следва да бъдат монтирани съобразно:

- Указанията на Възложителя относно пространствено разположение;
- Предписанията на производителя;
- Нормите на приложимите професионални стандарти;

В. Въвеждане в експлоатация

Изискване за въвеждане в експлоатация се отнася към артикулите: (а) интерактивен дисплей, (б) мултифункционални устройства, (в) лазерен проектор.

Същите следва да бъдат пригодени за експлоатация чрез:

- Инсталиране на софтуерни и програмни продукти (ако е приложимо);
- Комплектоване и приспособяване за работа с периферна и друга техника;
- Тестване;
- Други специфични операции за гарантиране ефективна експлоатация на артикулите съобразно тяхното предназначение.

Г. Гаранционно обслужване

Всеки от доставените артикули следва да се обслужва гаранционно за предложен от кандидата срок.

Изпълнението на гаранцията включва:

- (а) ремонт на артикула;
- (б) частична или цялостна замяна;
- (в) замяна на артикула с друг (от същата марка и модел, а при невъзможност - от същия клас, с еквивалентни или по-високи параметри), когато не е възможно друго решение.

Гаранционния ремонт и сервизното обслужване се извършва за сметка на Изпълнителя, като в него се включват всички възникнали разходи за труд, резервни части и транспорт.

3. Други/ общи изисквания към изпълнението

1. Изпълнението на възложените доставки и съпътстващите ги дейности трябва да се базира на най-високите професионални стандарти и практики в областта.
2. Изпълнението на поръчката и свързаните с нея операции следва да се реализира в съответствие с предписанията на производителя на съответната техника.
3. Всички доставени артикули трябва да отговарят на стандартите в Република България относно техническа експлоатация, норми за безопасност и включване към електрическата мрежа. Електрическото захранване на предложената техника следва да е пригодно от производителя за работа с електрическото захранване в Р България.
4. Доставката на артикулите се извършва в договорения срок, като всички те се придружават с необходимите документи - гаранционна карта, ръководство за обслужване, както и всички други инструкции, упътвания и документи, необходими за експлоатацията им (когато е приложимо).
5. Поръчката се извършва в пълно съответствие с одобреното проектно предложение и одобрения бюджет на проекта. Включените в настоящата поръчка доставки се изпълняват за нуждите и целите на проекта и съответно, когато е приложимо, към тях се прилагат ограничителните режими на програмата или специфичните ѝ изисквания.
6. Избраният Изпълнител и посочените от него подизпълнители или членове на екипа се задължават да поддържат постоянна връзка с Възложителя относно правилното тълкуване на проектните и програмни документи.
7. Предоставянето на материали, информация и други допълнителни указания и разяснения от страна на Възложителя към Изпълнителя може да се извърши по електронен път, по пощата, чрез куриер или на място в офисите на една от двете страни по договора.
8. При реализацията на процедурата, Изпълнителят се задължава да спазва стриктно изискванията за визуална идентичност на програма „Черноморски басейн“ 2014 - 2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския инструмент за добросъседство и националните бюджети на участващите страни. Когато са налице специални условия по отношение реализацията на възложените доставки и съпътстващите ги дейности, Изпълнителят следва да се придържа стриктно към тях.