

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### КЪМ ПРОЦЕДУРА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ИЗПЪЛНИТЕЛ

### ЧРЕЗ ПУБЛИЧНА ПОКАНА

#### 1. Описание на предмета на процедурата:

**„LED ОСВЕТЛЕНИЕ И ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ“**, Работен пакет 3 „Пилотни програми за рехабилитация и подобрене на достъпността“, Изходен продукт № D3.9.4 „Работа по избрани културни обекти“, ред № 8 от КСС „LED осветление и видео наблюдение“ и **„ОСВЕТИТЕЛНИ И ЗВУКОВИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ПУНКТОВЕ“**, Работен пакет 3 „Пилотни програми за рехабилитация и подобрене на достъпността“, Изходен продукт № D3.9.4 „Работа по избрани културни обекти“, ред № 5 от КСС „Осветителни и звукови инсталации за информационните пунктове“, по Проект “Пътеки за достъпен туризъм”, с акроним “Access2Heritage” реф. № 2055, MIS код 501 88 90, финансиран по Договор с УО № B2.6с.06 / 15.12.2017 от Програма ИНТЕРРЕГ V-A “Гърция-България 2014-2020, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие и националния бюджет на участващите държави

#### 2. Описание на дейностите, които следва да бъдат извършени:

Участникът следва да изгради **„LED ОСВЕТЛЕНИЕ И ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ“**, Работен пакет 3 „Пилотни програми за рехабилитация и подобрене на достъпността“, Изходен продукт № D3.9.4 „Работа по избрани културни обекти“, ред № 8 от КСС „LED осветление и видео наблюдение“ и **„ОСВЕТИТЕЛНИ И ЗВУКОВИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ПУНКТОВЕ“**, Работен пакет 3 „Пилотни програми за рехабилитация и подобрене на достъпността“, Изходен продукт № D3.9.4 „Работа по избрани културни обекти“, ред № 5 от КСС „Осветителни и звукови инсталации за информационните пунктове“, по Проект “Пътеки за достъпен туризъм”, с акроним “Access2Heritage” реф. № 2055, MIS код 501 88 90, финансиран по Договор с УО № B2.6с.06 / 15.12.2017 от Програма ИНТЕРРЕГ V-A “Гърция-България 2014-2020, съфинансирана от ЕФРР и националния бюджет на участващите държави, в това число:

## **2.1. LED ОСВЕТЛЕНИЕ, както следва:**

### **2.1.1. LED прожектори със сензор за движение – 2 броя:**

Минимални технически характеристики:

- Сензор: PIR (5m, 100°)
- Време на светене: 5 сек – 30 мин., да реагира на светлина и движение
- Мощност: 20 W
- Цвят: Бял (4000 K)
- Светлинен поток: 1900 lm
- Захранване: 220VAC;
- Степен на защита: IP65 / IK07 (подходящ за външен монтаж)
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

### **2.1.2. LED прожектор – 1 брой:**

Минимални технически характеристики:

- Мощност: 20 W;
- Цвят: Бял (4000 K);
- Светлинен поток: 2200 lm
- Захранване: 220VAC;
- Степен на защита: IP65 / IK07 (подходящ за външен монтаж)
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

### **2.1.3. LED прожектор – 1 брой:**

Минимални технически характеристики:

- Мощност: 50 W;
- Цвят: Бял (4000 K);
- Светлинен поток: 5500 lm
- Захранване: 220VAC;

- Степен на защита: IP65 / IK07 (подходящ за външен монтаж)
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.1.4. LED пана – 8 броя:

Минимални технически характеристики:

- Мощност: 50 W;
- Цвят: Бял (4000 K);
- Светлинен поток: 5500 lm
- Захранване: 220VAC;
- Степен на защита: IP20 (подходящ за външен монтаж)
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.1.5. Окабеляване:

Минимални технически характеристики:

- Окабеляване: кабел СВТ 2x1,5 мм, 70-80 метра
- Кабелни канали: 30-40 метра
- Ключове: 3 броя

### 2.2. ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ, както следва:

#### 2.2.1. Камера за видеонаблюдение – 6 броя:

Минимални технически характеристики:

- Сензор: CMOS
- Захранване: 12Vdc/5.6W
- Резолюция, MP: 2MP
- Максимална резолюция: 1920x1080
- Нощно виждане: да
- Външен монтаж: да
- Влагозащита: IP66

- Инфрачервено осветление: да
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.2.2. Камера за видеонаблюдение – 2 броя:

Минимални технически характеристики:

- Сензор: CMOS
- Захранване: 12Vdc/5.5W
- Резолюция, MP: 4MP
- Максимална резолюция: 2560x1440
- Нощно виждане: да
- Външен монтаж: да
- Влагозащита: IP67
- Инфрачервено осветление: да
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.2.3. Хибриден 8-канален видеорекордер – 1 брой:

Минимални технически характеристики:

- Брой канали: 8;
- Диск: 4TB, 64MB, SATA3;
- Мрежови протоколи: TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS;
- Видео компресия: H.265 Pro+;
- Аудио компресия: G.711u
- Видео HDMI/VGA изходи: 1-ch, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz
- Аудио изходи: 1-ch, RCA (Linear, 1 KOhm)
- Входи: Turbo HD input; AHD input; HDCVI input; CVBS input; Audio input (1-ch, RCA); IP video input - 4-ch (up to 12-ch), Up to 6 MP resolution
- Захранване: 12VDC/12W;
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.2.4. Окабеляване:

### Минимални технически характеристики:

- Окабеляване: кабел FTP cat.5, 100 метра
- Комплект 1-канален пасивен трансивър на видео сигнал и захранване 12Vdc по UTP кабел до 300 м, изведено кабелче с конектори, съвместим с аналогови и HD-TVI/CVI/AHD камери

**2.3. ОСВЕТИТЕЛНИ И ЗВУКОВИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ПУНКТОВЕ.** както следва:

### 2.3.1. LED лента – 3 броя:

### Минимални технически характеристики:

- Мощност: 12W
- Напрежение: DC:12V
- Цвят на светлина: неутрално бял
- Светлинен поток: 1200 lm
- Цветна температура: 4000K
- Брой LED: 120LED/m
- Размер: 5м
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

### 2.3.2. LED Slim захранване, 120W, 12V, 10A – 2 броя:

### Минимални технически характеристики:

- Мощность: 120W
- Ампераж: 10A
- Напряжение: AC:85-265V
- Исход: DC:12V
- Частота: 50/60 Hz
- Материал: металл

Този документ е създаден в рамките на проект "Пътни за достъпни турции", реализиран от "Посолството", реф. № 2020, договор № 11-В-00000 / 2020 г., по код 501 88 90, финансиран по Програмата за сътрудничество ИНТЕРРЕГ V-A "Търция-България 2014-2020", съфинансирана от ЕФРР и националния бюджет на участващите страни. Цялата отговорност за съдържанието на настоящия документ е на Сдружение "Регионален младежки парламент" и при никакви обстоятелства не може да се счита, че отразява официалното становище на Европейския съюз, на участващите държави, на Управляващия орган и на Съвместния секретариат

- Влагозащита: IP20
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.3.3. LED лампа, 3,5W, E27 – 94 броя:

Минимални технически характеристики:

- Мощност: 3,5W
- Напрежение: 220V
- Цвят на светлина: неутрално бял
- Светлинен поток: 220 lm
- Цветна температура: 4000K
- Цокъл: E27
- Клас на енергийна ефективност: минимум A+
- Гаранция: минимум 2 години

#### 2.3.4. Тонколони за монтаж на стена – 4 броя:

Минимални технически характеристики:

- Мощност: мин. 20W
- Напрежение: 220V
- Гаранция: минимум 2 години

### 3. Максимален разполагам финансов ресурс по проекта:

3.1. LED ОСВЕТЛЕНИЕ: 1 866.18 лева без ДДС

3.2. ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ: 1 866.18 лева без ДДС

3.3. ОСВЕТИТЕЛНИ И ЗВУКОВИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ПУНКТОВЕ: 1 140.90 лева без ДДС

**ОБЩ МАКСИМАЛЕН РАЗПОЛАГАЕМ ФИНАНСОВ РЕСУРС: 4 873,26 лева без ДДС**

**Забележка:** Оферти с предложени по-високи единични и/или общи цени, няма да бъдат разглеждани.

4. За да може да прецизира своята оферта, всеки кандидат може да направи оглед на описаните помещения и сгради, където следва да бъдат изпълнени съответните услуги, на място в офиса на Сдружение „Регионален младежки парламент“ – Кърджали, ул. „Републиканска“ № 47, Бизнес инкубатор, град Кърджали 6600, всеки работен ден от 09,00 часа до 17,00 часа.

#### **5. Срок на изпълнение:**

До 10.06.2021 година включително.

Оферти с по-дълъг срок на изпълнение няма да бъдат разглеждани.

#### **6. Прогнозна стойност:**

4 873.26 лева, без включен ДДС.

Оферти с по-висока предложена цена няма да бъдат разглеждани.

#### **7. Финансиране:**

Финансирането на поръчката е по Проект “Пътеки за достъпен туризъм”, с акроним “Access2Heritage” реф. № 2055, MIS код 501 88 90, финансиран по Договор с УО № В2.6с.06 / 15.12.2017 от Програма ИНТЕРРЕГ V-A “Гърция-България 2014-2020, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие и националния бюджет на участващите държави.