



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

**ОДОБРЯВАМ:** ....заличен съгласно чл. 2, ал. 2 ЗЗЛД....

**Проф. дфн Анастас Герджиков**  
**Ректор на СУ „Св. Климент Охридски“**

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка на специализирано оборудване и софтуер за нуждите на лаборатория „Виртуална реалност“ по проект „Изграждане и развитие на Център за върхови постижения „Наследство БГ“, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР)“, с осем обособени позиции:

Обособена позиция № 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на имерсивна проекционна ъглова стена;

Обособена позиция № 2: Доставка на холографски очила, очила за смесена реалност и устройство за проследяване на тяло (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);

Обособена позиция № 3: Доставка на VR очила за настолен компютър и самостоятелни VR очила (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);

Обособена позиция № 4: Доставка на VR очила (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);

Обособена позиция № 5: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на система за VR презентационна стая;

Обособена позиция № 6: Доставка и осигуряване на лиценз/абонамент за софтуерен продукт за 3D моделиране и анимация, софтуерен продукт за текстуриране на 3D модели, софтуерен продукт за създаване на материали, облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб;

Обособена позиция № 7: Доставка и осигуряване на абонамент за софтуерен продукт - генератор на игри (Game Engine) (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);

Обособена позиция № 8: Доставка и осигуряване на лиценз за софтуерен продукт насочен към разработка на материали за образование и обучение с използването на разширена и виртуална реалност (AVR) (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*).

(Одобрена с Решение № РД 40-57/09.03.2020г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“)



## СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКУМЕНТАЦИЯТА ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

<b>I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>3</b>
Финансиране .....	3
Цел на проекта .....	3
<b>А. Обект, предмет, мотиви за избор на вид процедура, срок, място на изпълнение, максимално допустима стойност, цена, условия и начин на плащане</b> .....	<b>4</b>
<b>Б. Техническа спецификация. Условия за изпълнение на обществената поръчка</b> .....	<b>9</b>
1. Цел на поръчката .....	9
2. Количествена и техническа спецификация и задължителни технически изисквания, на които трябва да отговаря оферираният за изпълнение на поръчката оборудване.....	9
2.1. Изисквания, на които трябва да отговаря предлаганото оборудване .....	12
2.2. Изисквания за изпълнение на поръчката: .....	13
<b>II. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ В ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА</b> .....	<b>15</b>
<b>А. Условия за участие и изисквания към личното състояние</b> .....	<b>15</b>
<b>Б. Критерии за подбор</b> .....	<b>18</b>
<b>В. Деклариране на обстоятелствата чрез представяне на Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)</b> .....	<b>20</b>
<b>III. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ. ГАРАНЦИЯ ЗА АВАНСОВО ПЛАЩАНЕ.</b> .....	<b>23</b>
<b>IV. ИЗМЕНЕНИЯ НА УСЛОВИЯТА НА ПРОЦЕДУРАТА</b> .....	<b>28</b>
<b>V. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФЕРТАТА. ОФОРМЯНЕ И ПОДГОТВЯНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ.</b> .....	<b>28</b>
<b>VI. ПРЕДСТАВЯНЕ НА ОФЕРТАТА</b> .....	<b>34</b>
<b>VII. ОТВАРЯНЕ, РАЗГЛЕЖДАНЕ, ОЦЕНКА И КЛАСИРАНЕ НА ОФЕРТИТЕ. ОБЯВЯВАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНАТА ПРОЦЕДУРА.</b> .....	<b>35</b>
<b>А. Отваряне, разглеждане, оценка и класиране на офертите. Обявяване на резултатите от проведената открита процедура.</b> .....	<b>35</b>
<b>Б. Критерий за възлагане</b> .....	<b>37</b>
<b>VIII. СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР</b> .....	<b>38</b>
<b>IX. УСЛОВИЯ ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА РАЗЯСНЕНИЯ ПО ДОКУМЕНТАЦИЯТА ЗА УЧАСТИЕ</b> .....	<b>40</b>
<b>X. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ УСЛОВИЯ</b> .....	<b>41</b>



## I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на специализирано оборудване и софтуер за нуждите на лаборатория „Виртуална реалност“ по проект „Изграждане и развитие на Център за върхови постижения „Наследство БГ“, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР)“, с осем обособени позиции се осъществява въз основа на Решение № РД 40-57/09.03.2020г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“ (Приложение № 1 към документацията).

С цитираното решение Ректорът на СУ „Св. Климент Охридски“ е одобрил текста на обявлението за обществената поръчка (Приложение № 2 към документацията) и настоящата документация.

От датата на публикуване на обявлението в „Официален вестник“ на Европейския съюз Възложителят Софийски университет „Св. Климент Охридски“ предоставя неограничен, пълен, безплатен и пряк достъп до настоящата документация за участие на адреса на „Профил на купувача, а именно: [https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet\\_t/administraciya/otdel\\_obschestveni\\_por\\_chki/profil\\_na\\_kupuvacha/proceduri\\_sled\\_15\\_04\\_2016g/otkriti\\_proceduri/dostavka\\_na\\_specializirano\\_oborudvan\\_e\\_i\\_softuer\\_za\\_nuzhdite\\_na\\_laboratoriya\\_virtualna\\_realnost](https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet_t/administraciya/otdel_obschestveni_por_chki/profil_na_kupuvacha/proceduri_sled_15_04_2016g/otkriti_proceduri/dostavka_na_specializirano_oborudvan_e_i_softuer_za_nuzhdite_na_laboratoriya_virtualna_realnost)

Всички правоотношения, свързани с организирането и провеждането на откритата процедура, се регламентират от Закона за обществените поръчки (ЗОП), Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП) и настоящата документация.

### Финансиране

Настоящата обществена поръчка се финансира от бюджета на проект № BG05M2OP001-1.001-0001 „Изграждане и развитие на център за върхови постижения „Наследство БГ“, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР)“.

### Цел на проекта

Основна цел на проект „Изграждане и развитие на център за върхови постижения „Наследство БГ“ е подобряване на средата за научноизследователска дейност, повишаване качеството на научните разработки и пазарната реализация на резултатите от тях в сферите на Компонент 4 „Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии“ (процедура BG05M2OP001-1.001, ОП НОИР). За постигане на целта по проекта е заложено създаване на Център за върхови постижения „Наследство БГ“ (ЦВП) и по-конкретно:

- 1) изграждане, оборудване и развитие на нова разпределена научноизследователска инфраструктура;
- 2) развитие на ЦВП за извършване на независими фундаментални научни изследвания, индустриални научни изследвания, експериментално развитие и разпространение в широк мащаб на резултатите от тези дейности посредством разработване на нови продукти и услуги, преподаване, публикации и трансфер на знания;



3) включване на ЦВП в европейското пространство за наука и иновации в областта на културното наследство, културните и творческите индустрии, културния туризъм чрез взаимен обмен и съвместна дейност на партньори с различен опит.

Партньори:

1. Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (СУ) – водеща организация
2. Технически университет – София (ТУ)
3. Университет по архитектура, строителство и геодезия (УАСГ)
4. Национална спортна академия „Васил Левски“ (НСА)
5. Национален институт по геофизика, геодезия и география при БАН (НИГГГ)
6. Институт за етнология и фолклористика с Етнографски музей при БАН (ИЕФЕМ)
7. Институт за изследване на изкуствата при БАН (ИИИЗк)
8. Кирило-методиевски научен център при БАН (КМНЦ)
9. Институт за балканистика с Център по тракология „Проф. Александър Фол“ при БАН (ИБЦТ)
10. Институт за литература при БАН (ИЛ)
11. Национална библиотека „Св. Св. Кирил и Методий“ (НБКМ)
12. Регионален исторически музей – София (РИМ)

## **А. Обект, предмет, срок, място на изпълнение, максимално допустима стойност, цена, условия и начин на плащане**

**1. Обект на обществената поръчка** е доставка на стоки, осъществявана чрез закупуване, както и всички необходими предварителни дейности по употребата на стоките по смисъла на чл. 3, ал. 1, т. 2 от ЗОП.

**2. Предметът на обществената поръчка** е „Доставка на специализирано оборудване и софтуер за нуждите на лаборатория „Виртуална реалност“ по проект „Изграждане и развитие на Център за върхови постижения „Наследство БГ“, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР)“, с осем обособени позиции. В настоящата документация, предметът на поръчката за краткост може да бъде обозначен като „оборудване/то“, „артикул/а“, „софтуер/а“ или други аналогични понятия или техни синоними. За избягване на всякакво съмнение, всички тези понятия следва да се считат за указващи и отнасящи се към гореописания предмет на поръчката.

### **Кратко описание:**

- В частта за обособена позиция № 1 следва да бъде извършена доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на имерсивна проекционна ъглова стена;
- В частта за обособена позиция № 2 следва да бъде извършена доставка на холографски очила, очила за смесена реалност и устройство за проследяване на тяло (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);
- В частта за обособена позиция № 3 следва да бъде извършена доставка на ВР очила за настолен компютър и самостоятелни ВР очила (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);



- В частта за обособена позиция № 4 следва да бъде извършена доставка на VR очила (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);
- В частта за обособена позиция № 5 следва да бъде извършена доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на система за VR презентационна стая;
- В частта за обособена позиция № 6 следва да бъде извършена доставка и осигуряване на лиценз/абонамент за софтуер за 3D моделиране и анимация, софтуер за текстуриране на 3D модели, софтуер за създаване на материали, облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб;
- В частта за обособена позиция № 7 следва да бъде извършена доставка и осигуряване на абонамент за софтуер - генератор на игри (Game Engine) (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);
- В частта за обособена позиция № 8 следва да бъде извършена доставка и осигуряване на лиценз за софтуер насочен към разработка на материали за образование и обучение с използването на разширена и виртуална реалност (AVR) (*възлага се по реда на чл. 21, ал. 6 от ЗОП*);

Предметът на поръчката включва изпълнението на следните дейности:

- доставка, осигуряване на лиценз/абонамент, монтаж, инсталация и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване/софтуер (в приложимите случаи за съответните обособени позиции);
- обучение за работа на определени от възложителя лица с доставеното оборудване (в приложимите случаи за съответните обособени позиции);
- цялостна гаранционна поддръжка, обслужване и сервиз на доставеното оборудване през време на гаранционния му срок, предложен от участника, считано от датата на подписване на протокола за монтиране, инсталиране и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване (в приложимите случаи за съответните обособени позиции).

### **3. Мотиви за избора на вид процедура:**

Съгласно чл. 21, ал. 6 от ЗОП, Възложителят има право да възлага обособени позиции по реда, валиден за индивидуалната стойност на всяка от тях, при условие че стойността на съответната обособена позиция не надхвърля 156 464 лв. за доставки и общата стойност на обособените позиции, възложени по този начин, не надхвърля 20 на сто от общата стойност на поръчката. В тези случаи независимо от остатъчната стойност на поръчката тя се възлага по реда, приложим към общата стойност на цялата поръчка.

Имайки предвид горното:

Прогнозната стойност на обособена позиция № 1, представлява 28,63 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 2, представлява 2,57 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 3, представлява 1,77 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 4, представлява 0,39 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 5, представлява 52,67 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 6, представлява 6,3 % от общата стойност на поръчката.



Прогнозната стойност на обособена позиция № 7, представлява 4,53 % от общата стойност на поръчката.

Прогнозната стойност на обособена позиция № 8, представлява 3,12 % от общата стойност на поръчката.

Тъй като прогнозната стойност на обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8 е под 30 000 (тридесет хиляди) лева, същите попадат в приложното поле на чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП.

С оглед изложеното и на основание чл. 21, ал. 6 от ЗОП, Обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8 ще се възложат по реда на чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП - чрез директно възлагане.

В изпълнение на чл. 21, ал. 6 от ЗОП, остатъчната стойност (явяваща се прогнозната стойност за обособени позиции № 1, 5 и 6), предвид нейния размер и общата стойност на поръчката, се възлага с настоящата обществена поръчка чрез провеждане на открита процедура по реда на ЗОП.

**Обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8 не се възлагат с настоящата процедура.**

#### **4. Срок за изпълнение:**

##### **В частта за Обособени позиции № 1 и 5:**

**4.1.** Срокът за изпълнение на договора е до 24 месеца, считано от датата на регистрирането му в деловодната система на Възложителя.

**4.2.** Срокът за изпълнение на дейностите, по отношение на доставката на оборудването е до 90 дни, считано от датата на изпращането на заявка за доставка от страна на Възложителя до Изпълнителя (заявката е за доставка на всички артикули от техническата спецификация за съответната обособена позиция).

**4.3.** Срокът за изпълнение на предварителните дейности по употребата на оборудването: монтаж, инсталация, въвеждане в експлоатация е до 10 (десет) работни дни и започва да тече от датата на подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за извършената доставка на оборудването.

**4.4.** Срокът за обучение на определените от възложителя лица за работа с оборудването е 1 (един) ден за позиция №1 и 2 (два) дни за позиция №5 и следва да се извърши след получаване от възложителя на писмена заявка с посочени лицата, които ще бъдат обучени и мястото на обучение. Възложителят изпраща писмената заявка на Изпълнителя в срок до 5 (пет) работни дни от датата на подписване на двустранен протокол за монтаж, инсталация и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване. Изпълнителят трябва да извърши необходимото обучение на до 5 (пет) определени от възложителя лица, което следва да е съобразено с характеристиките на доставеното оборудване и препоръките на производителя.

**4.5.** Гаранционен срок на оборудването - Предложеният от участника Гаранционен срок не може да е по-кратък от посочения в техническата спецификация на възложителя, считано от датата на монтаж, инсталиране и въвеждане в експлоатация на оборудването. Предложеният от участника гаранционен срок на доставеното оборудване не може да е по-кратък от обявения от производителя.

**4.6.** Срок на гаранционно обслужване, поддръжка и сервиз на доставеното оборудване - През целия период на гаранционния срок на доставеното оборудване, предложен от участника. Определеният за изпълнител следва да извършва цялостно гаранционно обслужване, сервиз и поддръжка на доставеното оборудване и отстраняване на скрити дефекти.



#### **В частта за Обособена позиция № 6:**

**4.1.** Срокът за изпълнение на договора е до 24 месеца, считано от датата на регистрирането му в деловодната система на Възложителя.

**4.2.** Срокът за изпълнение на дейностите, по отношение на доставката/осигуряване/достъпване/активиране на мрежов лиценз/абонамент на софтуера е до 5 дни, считано от датата на изпращането на заявка за доставка на Възложителя до Изпълнителя. (заявката е за доставка/осигуряване/достъпване на мрежов лиценз/абонамент на всички артикули от техническата спецификация).

**4.3.** Сроковете за осигуряване на абонамент/лиценз за съответния софтуерен продукт, са съгласно посоченото в техническата спецификация.

#### **В частта за Обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8:**

Срокът за изпълнение на поръчката е до 31.12.2021 г. или до изчерпване на наличния финансов ресурс за съответната обособена позиция, което от обстоятелствата настъпи първо.

#### **5. Място на изпълнение:**

Мястото на изпълнение/доставката/монтажът на оборудването е в сграда на център за върхови постижения към Софийски университет „Св. Климент Охридски“, находяща се в гр. София, ул. „Ген. Гурко“ № 7а. (приложимо за всички обособени позиции)

#### **6. Максимална стойност и начин на образуване на ценовите оферти:**

Максималната обща прогнозна стойност на обществената поръчка по четирите обособени позиции е до 596 505, 57 лева (петстотин деветдесет и шест хиляди петстотин и пет лева и 57 ст.) без ДДС, като:

- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 1 е до 170 833, 33 лева без ДДС;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 2 е до 15 375 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 3 е до 10 541,67 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 4 е до 2 375 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 5 е до 314 166, 67 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 6 е до 37 625 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 7 е до 27 000 лева без включен ДДС.;
- максималната прогнозна стойност на поръчката за обособена позиция 8 е до 18 588,9 лева без включен ДДС.;

Прогнозната стойност на поръчката по отделните обособени позиции е определена след провеждане на пазарно проучване по смисъла на чл. 21, ал. 2 от ЗОП.



Посочената прогнозна стойност на обществената поръчка по отделните обособени позиции представлява максималния финансов ресурс, с който Възложителят разполага за нейното изпълнение. Предложената от участника цена за изпълнение на дейностите по отделните обособени позиции задължително трябва да включва всички разходи за изпълнение на поръчката.

**Забележка:** *От участие в процедурата ще бъдат отстранени участниците, предложени цена за изпълнение на поръчката за съответната обособена позиция, която надвишава осигурения финансов ресурс.*

Посочените от участниците цени следва да са в български левове без ДДС с точност до втория знак след десетичната запетая и по-големи от нула.

Не се допуска ценово предложение за част от обществената поръчка. Участниците следва да изготвят ценовото си предложение съобразно приложения към документацията образец – Приложение № 6 към документацията.

Участници, чиито ценови предложения не отговарят на описаните в настоящата точка изисквания, ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

Възложителят не дължи заплащането на каквито и да е разноси, направени от Изпълнителя, извън офериранията цена.

## **7. Цена и условия и начин на плащане:**

(приложимо за Обособени позиции № 1, 5 и 6)

**7.1. ЦЕНА:** Цената по договора се определя като обща и единична крайна цена в български лева без и с включен ДДС. Цените са фиксирани и не подлежат на промяна за срока на действие на договора. Единичната крайна цена включва всички разходи, свързани с доставката до мястото на изпълнение (опаковка, транспорт, застраховки, митни сборове, такси), монтаж, инсталация, въвеждане в експлоатация, техническа документация, ръководства за употреба, обучение за работа и гаранционно обслужване и поддръжка (в приложимите случаи за съответните обособени позиции).

Общата цена (крайната стойност) се определя като произведение на единичната крайна цена и посоченото в спецификацията количество на оборудването/софтуера.

Участниците изготвят своята ценова оферта в лева в съответствие с утвърдения от Възложителя образец, по реда и начина, указани в настоящата документация. Предложените цени за изпълнение на поръчката следва да включват всички преки и непреки разходи, които участникът ще извърши за изпълнението на поръчката.

## **7.2. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ:**

(приложимо за Обособени позиции № 1, 5 и 6)

Условията и начинът на плащане са посочени в проекта на договор – Приложение № 7.1. (приложим за обособени позиции № 1 и 5) и Приложение № 7.2. (приложим за обособена позиция № 6) към настоящата документация за участие в обществената поръчка.

Важно: Авансовото плащане е възможност за изпълнителя на поръчката да финансира изпълнението ѝ. Авансовото плащане не е задължително за ползване. Ако изпълнителят има/няма интерес от ползването му, същият следва да заяви това писмено в ценовото си предложение.





## Б. Техническа спецификация. Условия за изпълнение на обществената поръчка

### 1. Цел на поръчката:

#### Цели на лабораторията:

- Изграждане на инфраструктура за провеждане на приложни изследвания в сферата на виртуалната реалност и КН;
- Съвместна работа с другите лаборатории в рамките на ЦВП;
- Разработване на нови парадигми и методи за представяне и взаимодействие в среда на виртуална реалност в областта на КН;
- Разширяване на възможностите за презентация и верификация на свойствата на високотехнологични продукти, както на място, така и чрез системи за отдалечена работа.

#### Дейности на Лабораторията:

- Използване на виртуална мултимодална среда за обучение (арена) с различни нива на имерсия заедно с разработване на съответните сценарии за презентирание на КН;
- Разработване на мобилно приложение за виртуална реалност за КН;
- Съвместна работа на географски отдалечени потребители във виртуална мултимодална конферентна зала с различни нива на имерсия, включително теле-присъствие;
- 3D прожекции на презентации, видео и симулации за голям брой участници;
- Провеждане на различни форми на обучение.

### 2. Количествена и техническа спецификация и задължителни технически изисквания, на които трябва да отговаря оферираното за изпълнение на поръчката оборудване/софтуер:

В частта за Обособена позиция № 1 – Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на имерсивна проекционна ъглова стена

№	Спецификация/описание/параметри на оборудването	бр.
1	<p>Интерактивна система за виртуална реалност тип имерсивна ъглова проекционна стена с предна проекция:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Два ултра късофокусни лазерни 120Hz 3D проектора със стойки за монтиране;</li> <li>- Софтуер за смесване на проекция за ъглова проекция с две страни с автоматична калибрация с уеб камера;</li> <li>- Оптична проследяваща система с проследяване позицията на главата и безжичен специализиран контролер за взаимодействие, с капацитет на проследяваното пространство мин. 20 m<sup>2</sup>, софтуер за проследяване, риг за калибрация, стойки за монтиране на сензори, суич, окабеляване;</li> <li>- Компютър: min. 6 core 12 MB cache CPU, четирибуферен графичен адаптер 24 GB GDDR6, 64 MB RAM, специализирани ядра за проследяване на лъчи и изкуствен интелект;</li> <li>- мин. 15 чифтва активни очила, синхронизирани с проекторите;</li> <li>- USB зарядна станция с 5 порта;</li> <li>- софтуер за разработка на приложения за виртуална реалност - 5 броя ентърпрайз лицензи;</li> </ul> <p>Софтуер за разработка за създаване и симулиране на виртуална среда:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бърза разработка - вградени възможности за дописване на команди (code completion) и визуално отстраняване на грешки (visual debugging); вградено интерактивно ядро за симулации; публикуване на изпълними файлове; споделяне и демонстриране на приложения от всеки компютър; Инструмент за редакция и изследване на сцени; 3D Viewer за преглед на модели, граф</li> </ul>	1



	<p>структури, статистика за полигони и анимации; Връзка към хардуер - лесно свързване с множество харуерни устройства - Easy connection to a CAVE, Powerwall &amp; 3D проекционни системи; VR шлемове (Oculus Rift, Vive, WindowsMR, и др.); силова обратна връзка, контролери за ръце (Manus VR); Full Body Motion Capture; Eye Tracking (Tobii и други);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Програмиране на Python;</li> <li>- Добавка за разширена реалност (Augmented Reality);</li> <li>- Импортиране на файлове - Импортира стандартни за индустрията 3D и 2D файлови формати, включително GLTF, OBJ, FBX, OSGB, и др.; Експортиране и работни процеси от множество водещи софтуери за 3D моделиране, включително 3DS Max, Maya, Sketchup, Revit, Sketchfab, Substance Painter, и др.;</li> <li>Пълнен контрол на над 15 вида карти за създаване на материали; Засветяване и осветяване на материали от високо ниво; Вградени работни процеси за работа с шейдъри позволява вмъкването на собствен GLSL код; Ефекти за визуализация като PBR (физично базирана визуализация), bump, specular, parallax, detail map ефекти и ambient occlusion в реално време; Фоново, насочено и спот осветление и сенки в реално време;</li> <li>- Симулация на динамична физика за твърди тела;</li> <li>- Възможност изпълнението на симулациите на компютърен клъстер от няколко компютъра;</li> <li>- SDK, позволяващо разработка на собствени добавки за софтуера;</li> <li>- Инсталация и настройка на системата, обучение;</li> </ul> <p>Мин. две години гаранционна поддръжка</p>	
--	--	--

**\*Към документацията е приложена техническа спецификация и на английски език.**

В частта за Обособена позиция № 5 – Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на система за VR презентационна стая

№	Спецификация/описание/параметри на оборудването	бр.
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6м имерсивен купол със стереоскопична проекция и проследяваща система;</li> <li>- Диаметър на пода: 6м, височина: макс. 3.6м;</li> <li>- Покритие: Dartex cowling &amp; полирани GRP панели;</li> <li>- Екран: високо контрастно PVC с отрицателно налягане;</li> <li>- Капацитет на брой зрители: 1-12;</li> <li>- Медияен сървър: компютър, мин. 8-ядрен CPU, 64 GB RAM, 2x 8GB GPU, рак за разполагане на медийния сървър;</li> <li>- Система за стереоскопична проекция: мин. 5 x 3000 лумена HD 1920 x 1080 HD късофокусни 3D активни проектора, мин. 15 активни очила (shutter glasses);</li> <li>- Звукова система: 500W 5.1 Surround;</li> <li>- Оптична проследяваща система: Проследявано пространство 9x9x2м, поддръжка на активни &amp; пасивни маркери, специализиран контролер (wand), тяло за проследяване на позиция на зрител (head tracking), софтуер за проследяване, комплект за създаване на собствени проследявани тела, включително мин. 3 основи за проследявани тела за монтиране на маркери</li> <li>Проекционен софтуер: разпъване и смесване, с възможност за интеграция на софтуер за създаване на игри (game engine) и софтуер за визуализация, разпъване на уеб страници, поддръжка на вход от няколко отделни канала, който да се комбинират в крайната проекция, отдалечен контрол от iOS / Android устройство;</li> <li>- Исталация на системата, настройка и обучение;</li> <li>- Обучение за разработка на собствен интерактивен софтуер за стереоскопична</li> </ul>	1



проекция в купол с проследяваща система; Мин. две години гаранционна поддръжка	
---	--

*\*Към документацията е приложена техническа спецификация и на английски език.*

В частта за Обособена позиция № 6 – Доставка и осигуряване на лиценз/абонамент за софтуерен продукт за 3D моделиране и анимация, софтуерен продукт за текстуриране на 3D модели, софтуерен продукт за създаване на материали, облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб

№	Спецификация/описание/параметри на оборудването	бр.
1	<b>Софтуер за 3D моделиране и анимация</b> - multi-user мрежов лиценз - моделиране на повърхности и полигонални мрежи, анимация и ригване на геори, флуиди, системи от частици и ефекти, коса и козина, материали с поддръжка на език за програмиране на шейдъри, позволява смяна на визуализационната библиотека, разполагане на сцената във виртуална реалност, процедурна анимация и анимация с ключови кадри, пътища на движение, вграден скриптов език.	2
2	<b>Софтуер за текстуриране на 3D модели</b> - постоянен мрежов лиценз - физично базирана визуализация (PBR), екран с опресняване на картината в реално време, пълна поддръжка на файлов формат gltf, директна интеграция с Unity и Unreal Engine 4, неразрушаващи инструменти и работни процеси, смарт материали и маски, собствено скриптов API за плъгини, поддръжка на визуализация с проследяване на път IRAY.	2
3	<b>Софтуер за създаване на материали</b> - постоянен мрежов лиценз - позволява създаването на повтаряеми текстури с размер до 8K с 32 битова точност с плаваща запетая, създаване на MDL материали за Iray, V-Ray и Adobe Felix, филтри и инструменти за адаптирани към фотограметрия работни процеси, пакета от инструменти и филтри включва Crop Tool, Color Equalizer Tool, Extract Channels филтри (Multi-angle to Albedo, Multi-angle to Normal, Normal to Height), Smart Patch Clone Tool, Smart Auto Tile Tool; Графи използващи възли с четири вида графи: Tiling текстури, MDL материали, Математически функции и Noise редактор; интегрирани цялостни инструменти за бейкване, включващи AO, normal, ID, height, curvature, position, polypaint, Bent Normals, Color Map, UV към SVG, Opacity Mask, Thickness, Transferred Texture, World Space Direction, World Space Normals; Екран за физично базирана визуализация с опресняване в реално време; поддържа импорт на процедурни sbs и sbsar файлове, ръчно рисувани изображения, снимки, скенери и геометрия (.fbx & .obj); експортиране на текстури към всеки софтуер за визуализация, създаване на игри, моделиране (DCC) или сайт за портфолио.	2
4	<b>Облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб</b> - тригодишен абонамент за облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб с включени туториали и темплейти; включва приложения за: кино визуални ефекти и моушън графика; анимация на 2D герои в реално време; запис, смесване и възстановяване на аудио; редакция и композиране на изображения; векторна графика и илюстрация; дизайн на страници и разполагане за печат и цифрово публикуване; пробразуване на изображения в цветни теми, векторна графика, модели;	1

*\*Към документацията е приложена техническа спецификация и на английски език.*



На основание чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП навсякъде, където в документацията се посочват конкретен модел, източник, търговска марка, патент, произход или производство, които характеризират продуктите, същите следва да се четат и разбират „или еквивалентни“. В случай, че в техническата спецификация конкретен параметър на описаното оборудване е обозначен с посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, което би довело до облагодетелстването или елиминирането на определени лица или продукти, то това обозначение не е задължително за участниците и те могат да посочат в Техническото си предложение оборудване/техника с еквивалентни технически характеристики.

В Предложението за изпълнение на поръчката участникът следва да посочи **конкретни характеристики** на всяка една от предлаганите от него стоки съгласно изискванията на възложителя. Неспазването на условието е основание за отстраняване на участника съгласно чл. 107, т.1 от ЗОП.

В частта за Обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8 (обект на директно възлагане) ще бъдат извършени съответните доставки на оборудване/софтуер за нуждите на лаборатория „Виртуална реалност“;

## **2.1. Изисквания, на които трябва да отговаря предлаганото оборудване: Приложимо за Обособени позиции № 1 и 5:**

Предлаганото оборудване трябва да отговаря на минималните изисквания, посочени в „Техническата спецификация“ и на всички описани технически и функционални характеристики. Това обстоятелство следва да е видно от направеното от участника описание в предложението за изпълнение на поръчката и сравнителните таблици за съответствие, и се доказва с представянето **на един от следните документи:**

- Каталог (извадка от каталог/брошура/проспект), съдържащ снимки и описание, конкретни данни за техническите и функционални характеристики и параметри на предложеното за изпълнение на поръчката оборудване.

или

- Техническото досие/техническа спецификация на оборудването издадено от производителя на същите или друг еквивалентен официален документ издаден от производителя на оборудването и съдържащ подробно описание, данни и информация за техническите и функционални характеристики и параметри на оборудването.

Предложеното за изпълнение на поръчката оборудване трябва да бъде фабрично ново, без дефекти и да е неупотребявано.

При доставка на оборудването, Изпълнителят трябва да предостави същото окомплектовано с пълно Ръководство за работа (инструкция за употреба) издадено от производителя, сертификати и други документи на български или на английски език на електрон и/или хартиен носител, в което да има ясни инструкции и подробно описание на съответните протоколи и функции на всички приложения, модули и аксесоари, както и необходимите материали за провеждане на обучения за потребителите.

Предлаганото оборудване да притежава CE-mark. Участниците декларират посоченото обстоятелство в предложението за изпълнение на поръчката. Доставеното оборудване трябва да е напълно окомплектовано с всички модули, аксесоари и др. компоненти, така че да е готово за експлоатация веднага след инсталирането му.



## 2.2. Изисквания за изпълнение на поръчката:

Предложението за изпълнение на поръчката трябва да включва доставка, монтаж, инсталация (тестване и настройка при необходимост), въвеждане в действие/в експлоатация, обучение на персонала и цялостно гаранционно обслужване, поддръжка и сервиз през времето, в което оборудването е в гаранционен срок, съгласно предложения от участника, който е не по-кратък от посочения в техническата спецификация на възложителя, считано от датата на инсталиране и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване. Изпълнителят трябва да достави, монтира, инсталира и въведе в експлоатация (въведе в действие) оборудването с всички необходими за експлоатацията принадлежности, модули и окомплектовки на оборудването.

Оферираното оборудване трябва да бъде доставено, монтирано, инсталирано и настроено до готовност за експлоатация.

**Обучение:** Изпълнителят трябва да извърши необходимото обучение на до 5 (пет) определени от възложителя лица, което следва да е съобразено с характеристиките на доставеното оборудване и препоръките на производителя. Периодът на обучението е 1 (един) ден за позиция №1 и 2 (два) дни за позиция №5 (1 учебен ден = 8 астрономически часа) и следва да се извърши след получаване от Възложителя на писмена заявка с посочени лицата, които ще бъдат обучени и мястото на обучение.

**Гаранционно обслужване, поддръжка и сервиз:** Изпълнителят следва да осигури гаранционното обслужване, поддръжка и сервиз на доставеното оборудване по време на целия предложен от него гаранционен срок на същото, който не може да е по-кратък от посочения в техническата спецификация на възложителя, считано от датата на монтаж, инсталация и въвеждане в действие /в експлоатация на доставеното оборудване.

Гаранционното обслужване и сервиз обхваща периодично техническо обслужване (профилактична поддръжка) на оборудването и контрол на качеството в съответствие с инструкциите на производителя на оборудването. По време на гаранционния срок на оборудването Изпълнителят отстранява със свои средства и сили всички възникнали повреди, дефекти и съответно подменя всички износени и/или дефектирали части, компоненти, модули и др. окомплектовки на оборудването с нови. Изпълнителят се задължава при отстраняването на повреди, дефекти или недостатъци, както и при извършването на гаранционно и сервизно обслужване да влага само оригинални и нови резервни части, материали или консумативи.

Всички разходи по гаранционното обслужване, поддръжка и сервиз на оборудването са за сметка на изпълнителя. Когато е необходим ремонт в сервиз на изпълнителя, транспортът на оборудването до сервиза и обратно е за сметка на същия. Гаранционното обслужване трябва да включва задължителните актуализации на софтуера, включително и необходимите лицензи и софтуерна поддръжка. (за артикулите, за които е приложимо)

**Гаранционна отговорност:** Срокът за реакция при възникване на повреда, дефект или неизправност в оборудването не може да бъде по-дълъг от 3 (три) работни дни, считано от датата на получаването на писмено уведомление от страна на възложителя.

Изпълнителят е длъжен да осигури квалифицирани специалисти за констатиране на вида на повредата, дефекта или неизправността на оборудването, и определяне на дейностите, които трябва да се изпълнят за отстраняването им. За направените констатации и предложните дейности се съставя двустранен констативен протокол, в който се посочва датата и часа на констатиране на повредата, дефекта или несъответствието.

Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването на място при възложителя не може да бъде по-дълъг от 5 (пет) дни, считано от датата на констатирането ѝ от квалифицираните специалисти на изпълнителя (т.е. датата на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

констативния протокол).

Срокът за отстраняване на повреда на оборудването в сервиз не може да бъде по-дълъг от 14 (четирнадесет) дни, считано от датата на получаването на писмено уведомление от възложителя за проблема.

В случай на невъзможност за ремонтране в рамките на крайния срок, определен по-горе, изпълнителят се задължава да предостави временно обратно оборудване за срока на ремонта, гарантирайки същата функционалност.

Съобщенията на Възложителя за възникнала повреда, дефект или друг проблем по оборудването или за необходим ремонт може да се изпращат на Изпълнителя по всеки един от посочените начини: по факс, по електронна поща на посочен от изпълнителя електронен адрес или по обикновена поща на адрес за кореспонденция с изпълнителя.



## II. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ В ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА

(приложимо за обособени позиции № 1, 5 и 6)

### A. Условия за участие и изисквания към личното състояние (приложимо за обособени позиции № 1, 5 и 6)

1. В откритата процедура може да участва участник, който отговаря на условията на чл. 10, ал. 1 от Закона за обществените поръчки, а именно това може да е всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

- Клон на чуждестранно лице може да е самостоятелен участник в обществената поръчка, ако може самостоятелно да подава оферти и да сключва договори съобразно законодателството на държавата, в която е установен.

- Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелна оферта.

- Едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

- Участниците в обединението от физически и/или юридически лица следва да определят партньор, който да представлява обединението пред възложителя за настоящата обществена поръчка.

- При изпълнението на обществената поръчка участниците в обединението отговарят солидарно.

1.1. Участниците могат да подават оферти за една, за няколко или за всички обособени позиции. (Обособени позиции № 2, 3, 4, 7 и 8 не се възлагат с настоящата процедура)

1.2. Всеки участник има право да представи само една оферта за съответната обособена позиция по настоящата обществена поръчка.

2. Възложителят отстранява от участие в откритата процедура участник:

2.1. когато е осъден с влязла в сила присъда, за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 - 217, чл. 219 - 252, чл. 253 - 260, чл. 301 - 307, чл. 321, 321а и чл. 352 - 353е от Наказателния кодекс;

2.2. когато е осъден с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 2.1, в друга държава членка или трета страна;

2.3. когато има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата или към общината по седалището на възложителя и на участника (освен ако размерът на неплатените дължими данъци или социални осигуровки е не повече от 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година, но не повече от 50 000 лв.), или аналогични задължения съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, доказани с влязъл в сила акт на компетентен орган;

2.4. когато е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 ЗОП;

2.5. когато е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, с който се доказва декларираната липса на основания за отстраняване или декларираното изпълнение на критериите за подбор;

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;



**2.6.** когато е установено с влязло в сила наказателно постановление, или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 - 305 от Кодекса на труда или чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен;

**2.7.** когато е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен;

**2.8.** когато е обявен в несъстоятелност или е в производство по несъстоятелност, или е в процедура по ликвидация, или е сключил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, или е преустановил дейността си, а в случай че участникът е чуждестранно лице - се намира в подобно положение, произтичащо от сходна процедура, съгласно законодателството на държавата, в която е установен.

**2.9.** се е опитал да повлияе на вземането на решение от страна на възложителя, свързано с отстраняването, подбора или възлагането, включително чрез предоставяне на невярна или заблуждаваща информация, или се е опитал да получи информация, която може да му даде неоснователно предимство в процедурата за възлагане на обществена поръчка.

**2.10.** когато е свързано лице по смисъла на § 2, т. 45 от ДР на ЗОП с друг участник в обществената поръчка.

*„Свързани лица“ са тези по смисъла на § 1, т. 13 и 14 от допълнителните разпоредби на Закона за публичното предлагане на ценни книжа, а именно:*

*§ 1, т. 13. „Свързани лица“ са: а) лицата, едното от които контролира другото лице или негово дъщерно дружество; б) лицата, чиято дейност се контролира от трето лице; в) лицата, които съвместно контролират трето лице; г) съпрузите, роднините по права линия без ограничения, роднините по съребрена линия до четвърта степен включително и роднините по сватовство до четвърта степен включително.*

*§ 1, т. 14. „Контрол“ е налице, когато едно лице: а) притежава, включително чрез дъщерно дружество или по силата на споразумение с друго лице, над 50 на сто от броя на гласовете в общото събрание на едно дружество или друго юридическо лице; или б) може да определя пряко или непряко повече от половината от членовете на управителния или контролния орган на едно юридическо лице; или в) може по друг начин да упражнява решаващо влияние върху вземането на решения във връзка с дейността на юридическо лице.*

**2.11.** На основание чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици, дружества, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, и контролираните от тях лица не могат пряко и/или косвено да участват в откритата процедура, включително и чрез гражданско дружество/консорциум, в което участва дружество, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим.

Забраната не е приложима за изключенията, регламентирани в чл. 4 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици. Санкциите при прилагане на изключение от забраната въз основа на неверни данни са регламентирани в чл. 5, ал. 1, т. 3 на същия закон.

**2.12.** при наличие на обстоятелствата по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

**3.** Когато участникът е юридическо лице, основанията по т. 2.1, 2.2 и 2.7 се отнасят за лицата, които представляват участника и за членовете на неговите управителни и





надзорни органи съгласно регистъра, в който е вписан участникът, ако има такъв, или документите, удостоверяващи правосубектността му.

Когато в състава на тези органи участва юридическо лице, основанията се отнасят за физическите лица, които го представляват съгласно регистъра, в който е вписано юридическото лице, ако има такъв, или документите, удостоверяващи правосубектността му.

Когато участникът или юридическо лице в състава на негов контролен или управителен орган се представлява от физическо лице по пълномощие, основанията по т. 2.1, 2.2 и 2.7 се отнасят и за това физическо лице.

*Лицата по т. 3 са, както следва:*

*3.1. при събирателно дружество - лицата по чл. 84, ал. 1 и чл. 89, ал. 1 от Търговския закон;*

*3.2. при командитно дружество - неограничено отговорните съдружници по чл. 105 от Търговския закон;*

*3.3. при дружество с ограничена отговорност - лицата по чл. 141, ал. 2 от Търговския закон, а при еднолично дружество с ограничена отговорност - лицата по чл. 147, ал. 1 от Търговския закон;*

*3.4. при акционерно дружество - лицата по чл. 241, ал. 1, чл. 242, ал. 1 и чл. 244, ал. 1 от Търговския закон;*

*3.5. при командитно дружество с акции - лицата по чл. 256 от Търговския закон;*

*3.6. при едноличен търговец - физическото лице - търговец;*

*3.7. при клон на чуждестранно лице - лицето, което управлява и представлява клона или има аналогични права съгласно законодателството на държавата, в която клонът е регистриран;*

*3.8. при кооперациите - лицата по чл. 20, ал. 1 и чл. 27, ал. 1 от Закона за кооперациите;*

*3.9. при сдружения - членовете на управителния съвет по чл. 30, ал. 1 от Закона за юридическите лица с нестопанска цел или управителят, в случаите по чл. 30, ал. 3 от Закона за юридическите лица с нестопанска цел;*

*3.10. при фондациите - лицата по чл. 35, ал. 1 от Закона за юридическите лица с нестопанска цел;*

*3.11. в случаите по т. 3.1 -3.7 - и прокуристите, когато има такива;*

*3.12. за чуждестранните лица - лицата, които представляват, управляват и контролират участника съгласно законодателството на държавата, в която са установени.*

В случаите т. 3.11 и 3.12, когато лицето има повече от един прокурист, декларацията се подава само от прокуриста, в чиято представителна власт е включена територията на Република България.

Участниците са длъжни при поискване от страна на възложителя да представят необходимата информация относно правно-организационната форма, под която осъществяват дейността си, както и списък на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и 3 от ЗОП независимо от наименованието на органите, в които участват, или от длъжностите, които заемат.

**4.** Когато участник в процедурата е обединение от физически и/или юридически лица, същият се отстранява от участие, когато някое от основанията за отстраняване е налице за член на обединението.

**5.** Участник в процедурата, за когото са налице основания за отстраняване по чл. 54, ал. 1 и посочените от възложителя обстоятелства по чл. 55, ал. 1, има право да представи доказателства, че е предприел мерки, които гарантират неговата надеждност, въпреки



наличието на съответното основание за отстраняване. За тази цел участникът може да докаже, че:

- 5.1. е погасил задълженията си по т. 2.3., включително начислените лихви и/или глоби или че те са разсрочени, отсрочени или обезпечени;
- 5.2. е платил или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение за всички вреди, настъпили в резултат от извършеното от него престъпление или нарушение;
- 5.3. е изяснил изчерпателно фактите и обстоятелствата, като активно е съдействал на компетентните органи, и е изпълнил конкретни предписания, технически, организационни и кадрови мерки, чрез които да се предотвратят нови престъпления или нарушения;
- 5.4. е платил изцяло дължимото вземане по чл. 128, чл. 228, ал. 3 или чл. 245 от Кодекса на труда.

Декларирането и представянето на доказателства за предприетите мерки следва да се извърши съгласно указанията в настоящата **т. II, буква В: „Деклариране на обстоятелствата чрез представяне на Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)“, т. 1, буква „ж“** по-долу.

В случай че предприетите от участника мерки са достатъчни, за да се гарантира неговата надеждност, възложителят не го отстранява от участие в поръчката. Мотивите за приемане или отхвърляне на предприетите мерки и представените доказателства се посочват в решението за класиране или прекратяване на процедурата, в зависимост от вида и етапа, на който се намира процедурата.

6. Когато при изпълнение на поръчката участникът ще ползва подизпълнители или капацитета на трети лица, те следва да отговарят на изискванията по т. 2.
7. Основанията за отстраняване по т. 2 от настоящия раздел се прилагат до изтичане на сроковете, посочени в чл. 57, ал. 3 ЗОП.
8. Участниците в процедурата са длъжни да уведомят писмено Възложителя в тридневен срок от настъпване на обстоятелство по т. 2 от настоящия раздел.

## **Б. Критерии за подбор**

### **(приложимо за обособени позиции № 1 и 5)**

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор, описани в настоящия раздел, се доказват от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответната регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

В случай че при изпълнение на поръчката участникът ще ползва подизпълнители, посочените критерии за подбор се прилагат за подизпълнителите, съобразно вида и дела от поръчката, които те ще изпълняват.

В случай че при изпълнение на поръчката участникът ползва капацитета на трети лица, последните следва да отговарят на критериите за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет. По отношение на критериите, свързани с опит за изпълнение на поръчката, участниците могат да се позоват на капацитета на трети лица, само ако тези лица ще участват в изпълнението на частта от поръчката, за която е необходим този капацитет.



Когато участник в процедурата е обединение от физически и/или юридически лица, той може да докаже изпълнението на критериите за подбор с капацитета на трети лица при спазване на условията по чл. 65, ал. 2 - 4 ЗОП.

## **1. Технически и професионални способности**

### **1.1. Изискване за опит в предоставянето на идентични или сходни дейности:**

Участникът следва да е изпълнил дейност с предмет и обем сходен с предмета на поръчката.

#### **Минимално ниво:**

Участникът следва да е изпълнил минимум **една доставка** с предмет и обем сходен с предмета на поръчката за последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата.

За „доставка с предмет и обем сходен с предмета на поръчката“ ще се приемат изпълнени дейности свързани с доставка на специализирано оборудване, включващо имерсивна стена (power-wall, CAVE) и оптична проследяваща система, за нуждите на лаборатории или др., разработващи или използващи софтуер за имерсивна интерактивна визуализация - **Приложимо за Обособена позиция № 1**

За „доставка с предмет и обем сходен с предмета на поръчката“ ще се приемат изпълнени дейности свързани с доставка на специализирано оборудване, включващо имерсивен купол с интерактивна визуализация с близки размери до зададените в техническата спецификация, за нуждите на лаборатории или др., разработващи или използващи софтуер за имерсивна интерактивна визуализация - **Приложимо за Обособена позиция № 5**

Възложителят ще приеме за достатъчни доставките, сходни с предмета, независимо от обема, в който са реализирани. (**Приложимо за всички обособени позиции**)

#### **Удостоверяване:**

При подаване на офертата участниците попълват информацията за изпълнени дейности с предмет и обем сходен с предмета на поръчката в **еЕЕДОП, Част IV: Критерии за подбор, Раздел В „Технически и професионални способности“**, в полето „За поръчки за доставки: извършени доставки от конкретния вид“ с посочване на предмета на доставката, стойностите, датите и получателите.

#### **Доказване:**

За доказване на техническите и професионалните способности, при сключване на договора участникът, избран за изпълнител, представя списък на доставките, които са сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, съобразно декларираното в еЕЕДОП, заедно с документи, които доказват извършената доставка.

В хипотезата на чл. 67, ал. 5 от ЗОП възложителят може да изисква по всяко време след отварянето на офертите представяне на всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.



## **В. Деклариране на обстоятелствата чрез представяне на Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) (приложимо за обособени позиции № 1, 5 и 6)**

1. Участниците декларират липсата на основанията за отстраняване, посочени в раздел II.A по отношение на изисквания за лично състояние и съответствието с критериите за подбор в раздел II.B, чрез представяне в електронен вид на попълнен и подписан Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) (Приложение № 3 към настоящата документация). В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, са длъжни да предоставят информация.

Когато е приложимо ЕЕДОП се попълва и представя и за всеки един от участниците в обединението, за всеки подизпълнител и за всяко трето лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани при изпълнението на поръчката (вкл. и доказателствата по чл. 45, ал. 2 ППЗОП).

Съгласно чл. 67, ал. 4 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) във връзка с § 29, т. 5, б. „а” от Преходните и заключителни разпоредби на ЗОП, в сила от 1 април 2018 г. Единният европейски документ за обществени поръчки следва да бъде представян от участниците задължително в електронен вид.

ЕЕДОП е достъпен в електронен вариант на профила на купувача на адрес: [https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet/t/administraciya/otdel\\_obschestveni\\_por\\_chki/profil\\_na\\_kupuvacha/proceduri\\_sled\\_15\\_04\\_2016g/otkriti\\_proceduri/dostavka\\_na\\_specializirano\\_oborudvan\\_e\\_i\\_softuer\\_za\\_nuzhdite\\_na\\_laboratoriya\\_virtualna\\_realnost](https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet/t/administraciya/otdel_obschestveni_por_chki/profil_na_kupuvacha/proceduri_sled_15_04_2016g/otkriti_proceduri/dostavka_na_specializirano_oborudvan_e_i_softuer_za_nuzhdite_na_laboratoriya_virtualna_realnost)

Участниците следва да попълнят ЕЕДОП чрез предоставяния от АОП български вариант на Системата за попълване и повторно ползване на ЕЕДОП на ЕК на интернет адрес: <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg> . За използване на системата не е необходима предварителна регистрация.

Единният европейски документ за обществени поръчки съдържа следните части:

Част I. Информация за процедурата за възлагане на обществената поръчка и за възлагащия орган или за възложителя

Част II. Информация за икономическия оператор

Част III. Критерии за изключване

Част IV. Критерии за подбор

Част V. Намаляване броя на квалифицираните кандидати

Част VI. Заключителни положения

Отделните части на ЕЕДОП се попълват от участника в обществената поръчка при спазване на следните указания:

а) В ЕЕДОП се представят данни относно публичните регистри, в които се съдържа информация за декларираните обстоятелства или за компетентния орган, който съгласно законодателството на съответната държава е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя.

Участниците могат да използват ЕЕДОП, който вече е бил използван при предходна процедура за обществена поръчка, при условие че потвърдят, че съдържащата се в него информация все още е актуална.



б) участник (икономически оператор), който ще ползва капацитета на едно или повече трети лица по отношение на критериите, свързани с икономическото и финансовото състояние, техническите и професионалните способности, представя попълнен отделен ЕЕДОП за всяко едно от третите лица.

Третите лица трябва да отговарят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата.

По отношение на критериите, свързани с опита за изпълнение на поръчката, участниците могат да се позоват на капацитета на трети лица само ако тези лица ще участват в изпълнението на частта от поръчката, за която е необходим този капацитет.

Участниците могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критериите, свързани с икономическото и финансовото състояние, техническите и професионалните способности.

в) участник (икономически оператор), който ще ползва един или повече подизпълнители, представя попълнен отделен ЕЕДОП за всеки един от подизпълнителите. Подизпълнителите трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях не следва да са налице основания за отстраняване от процедурата. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

г) в случай че участникът се позовава на капацитета на трети лица или подизпълнител/и, същият следва да представи доказателство за поетите от третото/ите лице/а или съответно от подизпълнителя/ите задължения.

д) Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, ЕЕДОП се подава от всеки от участниците в обединението. При необходимост от деклариране на обстоятелства, относими към обединението, ЕЕДОП се подава и за обединението. Възложителят може да изиска от участник - обединение, което не е юридическо лице, да представи копие от документ за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с конкретната обществена поръчка:

1. правата и задълженията на участниците в обединението;
2. разпределението на отговорността между членовете на обединението;
3. дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

е) Когато лицата по т. 3 от раздел II. А са повече от едно и за тях няма различие по отношение на обстоятелствата по т. 2.1, 2.2, 2.7 и т. 2.9 от раздел II.А, ЕЕДОП може да се подпише само от едно от тези лица, в случай че подписващият разполага с информация за достоверността на декларираните обстоятелства по отношение на останалите задължени лица.

Когато е налице необходимост от защита на личните данни при различие в обстоятелствата, свързани с личното състояние на лицата по т. 3 от раздел II. А, информацията относно изискванията по т. 2.1, 2.2, 2.7 и т. 2.9 от раздел II.А се попълва в отделен ЕЕДОП, подписан от съответното лице.

ЕЕДОП може да се подпише и само от едно от лицата по т. 3 от раздел II.А, ако в него се съдържат и обстоятелствата по т. 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, и 2.8. от раздел II.А, както и тези, свързани с критериите за подбор, ако лицето, което го подписва, може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.

При необходимост от деклариране на обстоятелствата по т. 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, и 2.8. от раздел II.А, както и тези, свързани с критериите за подбор, относими към обединение,



което не е юридическо лице, представляващият обединението подава ЕЕДОП за тези обстоятелства.

Когато документи, свързани с участие в обществени поръчки, се подават от лице, което представлява участника по пълномощие, в ЕЕДОП се посочва информацията относно обхвата на представителната му власт.

ж) когато за участник в обществената поръчка (икономически оператор) е налице някое от основанията за отстраняване по чл. 54, ал. 1 ЗОП или посочените от възложителя основания по чл. 55, ал. 1 ЗОП и преди подаване на офертата той е предприел мерки за доказване на надеждност съгласно т. 5 от раздел II. А, тези мерки се описват в ЕЕДОП. Те се доказват като към ЕЕДОП се прилагат: по отношение на обстоятелствата по чл. 56, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗОП - документ за извършено плащане или споразумение, или друг документ, от който да е видно, че задълженията са обезпечени или че страните са договорили тяхното отсрочване или разсрочване, заедно с погасителен план и/или с посочени дати за окончателно изплащане на дължимите задължения или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение, а по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 3 от ЗОП - документ от съответния компетентен орган за потвърждение на описаните обстоятелства.

з) липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.1., съответно т. 2.2. от раздел II.А от настоящата документация – „осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 172, чл. 255б и чл. 352-353е НК“ се декларира в част III.В, поле „Икономическият оператор нарушил ли е, доколкото му е известно, задълженията си в областта на екологичното, социалното или трудовото право?“ от ЕЕДОП. Липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.1., съответно т. 2.2. от раздел II.А на настоящата документация – „осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 194-208, чл. 213а-217, чл. 219-252, чл. 254а-255а и чл. 256-260 НК се декларира в част III.Г от ЕЕДОП. Липсата или наличието на останалите основания по т. 2.1., съответно т. 2.2. от раздел II.А от настоящата документация се декларира в част III.А от ЕЕДОП. Участникът отбелязва „ДА“ – в случай че за участника е налице някое от посочените обстоятелства, като изрично се посочва и съответното обстоятелство, или „НЕ“ – в случай че за участника не е налице нито едно от посочените обстоятелства. При наличие на основание за отстраняване следва да се посочи конкретната разпоредба от Наказателния кодекс, осъденото лице и датата на присъдата.

и) липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.6. от раздел II.А на настоящата документация – „когато е установено с влязло в сила наказателно постановление, или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 228, ал. 3 от Кодекса на труда или чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен“, по т. 2.10, т. 2.11 и т. 2.12 от раздел II.А на настоящата документация се декларира в част III.Г от ЕЕДОП. (отбелязва се „ДА“ – в случай че за участника е налице някое от посочените обстоятелства, като изрично се посочва и съответното обстоятелство, или „НЕ“ – в случай че за участника не е налице нито едно от посочените обстоятелства).

й) липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.3. от раздел II.А от настоящата документация се декларира в част III.Б от ЕЕДОП.

к) липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.4, 2.5, 2.7, т. 2.8. и т. 2.9 от раздел II.А на настоящата документация се декларира в част III.В, с отговор на съответния въпрос от образца на ЕЕДОП.



л) липсата или наличието на основания за отстраняване по т. 2.6. от раздел П.А от настоящата документация - „когато е установено с влязло в сила наказателно постановление, или съдебно решение, нарушение на чл. 118, чл. 128, чл. 245, чл. 301-305 от Кодекса на труда или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен“ се декларира в част III.В от ЕЕДОП. (отбелязва се „ДА“ – в случай че за участника е налице някое от посочените обстоятелства, като изрично се посочва и съответното обстоятелство, или „НЕ“ – в случай че за участника не е налице нито едно от посочените обстоятелства).

м) липсата или наличието на основания за отстраняване по т.2.10, т. 2.11 и т. 2.12 от раздел П.А от настоящата документация се декларира в част III.Г от ЕЕДОП. отбелязва се „ДА“ – в случай че за участника е налице някое от посочените обстоятелства, като изрично се посочва и съответното обстоятелство, или „НЕ“ – в случай че за участника не е налице нито едно от посочените обстоятелства).

Указания за начина на попълване на електронния ЕЕДОП са представени в указания в раздел V.

**2. Възложителят може да изисква от участниците по всяко време да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.**

**Документите, чрез които се доказва липсата на основания за отстраняване, са:**

- свидетелство за съдимост;
- удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на Възложителя и на участника;
- удостоверение от органите на Изпълнителната агенция „Главна инспекция по труда“.
- удостоверение, издадено от Агенцията по вписванията.

### **3. Други основания за отстраняване**

Освен на основанията по-горе възложителят отстранява:

- 3.1. участник, който не отговаря на поставените критерии за подбор или не изпълни друго условие, посочено в обявлението за обществена поръчка или в документацията;
- 3.2. участник, който е представил оферта, която не отговаря на:
  - а) предварително обявените условия за изпълнение на поръчката;
  - б) правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право;
- 3.3. участник, който не е представил в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5 ЗОП;
- 3.4. участник, подал заявление за участие или оферта, които не отговарят на условията за представяне, включително за форма, начин, срок и валидност;
- 3.5. лице, което е нарушило забрана по чл. 101, ал. 9 или 10 от ЗОП.

## **III. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ. ГАРАНЦИЯ ЗА АВАНСОВО ПЛАЩАНЕ.**



► Гаранцията за изпълнение на договора за всяка от обособените позиции е в размер на 5% (пет процента) от стойността на договора за обществена поръчка без включен ДДС. Предоставя се към момента на сключване на договора за обществена поръчка. Гаранцията следва да бъде представена в една от следните форми:

-като парична сума;

-като банкова гаранция;

-като застраховка, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на изпълнителя.

Изпълнителят сам избира, в коя от формите да представи гаранцията.

В случай, че определеният за изпълнител реши гаранцията за изпълнение да бъде парична сума, същата се внася по следната банкова сметка на СУ „Св. Климент Охридски“: IBAN:BG43 BNBG 9661 3300 1743 01 – в лева; BIC BNBGBGSD, Банка – БНБ – ЦУ пл. „Александър I“ № 1.

Представя се оригинал на платежно нареждане за извършен превод. В случай, че участникът е превел парите по електронен път (електронно банкиране), той следва да завери съответния документ с подпис и печат. Гаранцията за изпълнение, преведена по банков път, следва да е постъпила реално в банковата сметка на Възложителя не по-късно от датата на сключване на договора за обществената поръчка.

Когато определеният за изпълнител е решил да избере гаранцията за изпълнение да бъде под формата на Банкова гаранция, се представя оригинал на безусловна и неотменима банкова гаранция, издадена от българска или чуждестранна банка, в полза на СУ „Св. Климент Охридски“ със срок на валидност:

**(Приложимо за обособени позиции № 1 и 5)**

- гаранция за срочно изпълнение на договора в размер на 2 % от стойността на договора със срок на валидност минимум 24 (двадесет и четири) месеца от датата на сключване на договора за обществена поръчка. Същата се освобождава след приемане на доставката/монтажа/въвеждането в експлоатация на доставеното оборудване и обучението на персонала за работа с нея.

- гаранция за качествено изпълнение на договора в размер на 3 % от стойността на договора със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 30 (тридесет) дни (срокът на действие на договора изтича след изтичането на гаранционния срок на доставеното оборудване). Същата се освобождава след изтичане на гаранционния срок на доставеното оборудване.

**(Приложимо за обособена позиция № 6)**

- гаранция за срочно изпълнение на договора в размер на 5 % от стойността на договора със срок на валидност минимум 24 (двадесет и четири) месеца от датата на сключване на договора за обществена поръчка. Същата се освобождава след изтичане на срока за предявяване на рекламации, съгласно посоченото в проекта на договор.

Банковата гаранция за изпълнение следва да е безусловно изискуема, да съдържа задължение на банката – гарант да извърши безотказно и безусловно плащане при първо писмено поискване, в което Възложителят заяви, че изпълнителят не е изпълнил задължение по договора за възлагане на обществената поръчка. Банковите гаранции, издадени от чуждестранни банки следва да са авизирани чрез българска банка, потвърждаваща автентичността на съобщението, в превод на български език.

Гаранцията за изпълнение на договора, която е представена като парична сума или банкова гаранция може да се предостави от името на изпълнителя за сметка на трето лице - гарант. Банковите и други разходи по откриването и обслужването на гаранциите са за сметка на изпълнителя. Изпълнителят следва да предвиди и заплати своите такси по





откриване и обслужване на гаранцията така, че размерът на получената от възложителя гаранция да не бъде по-малък от определения в настоящата процедура.

Когато определеният за изпълнител е решил да избере гаранцията за изпълнение да бъде под формата на застраховка, тя трябва да обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на изпълнителя, да бъде безусловна, неотменяема, със срок на валидност:

**(Приложимо за обособени позиции № 1 и 5)**

- гаранция, представена под формата на застраховка, за срочно изпълнение на договора в размер на 2 % от стойността на договора със срок на валидност минимум 24 (двадесет и четири) месеца от датата на сключване на договора за обществена поръчка. Същата се освобождава след приемане на доставката/монтажа/въвеждането в експлоатация на доставеното оборудване и обучението на персонала за работа с нея.

- гаранция, представена под формата на застраховка, за качествено изпълнение на договора в размер на 3 % от стойността на договора със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 30 (тридесет) дни (срокът на действие на договора изтича след изтичането на гаранционния срок на доставеното оборудване). Същата се освобождава след изтичане на гаранционния срок на доставеното оборудване.

**(Приложимо за обособена позиция № 6)**

- гаранция за срочно изпълнение на договора в размер на 5 % от стойността на договора със срок на валидност минимум 24 (двадесет и четири) месеца от датата на сключване на договора за обществена поръчка. Същата се освобождава след изтичане на срока за предявяване на рекламации, съгласно посоченото в проекта на договор.

Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на изпълнителя по конкретният договор и не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на изпълнителя по друг договор. Предмет на застраховане е отговорността на изпълнителя при изпълнение на договора за обществена поръчка, съгласно условията на проекта на договор за обществена поръчка.

В случай, че гаранцията за изпълнение на договора се представя под формата на застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, същата следва да отговаря на следните условия:

– СУ „Св. Климент Охридски“ следва да е посочен като трето ползващо се лице по застрахователната полица (Бенефициер).

– Застрахователната полица да бъде издадена от застраховател по смисъла на чл. 12 от Кодекса за застраховане (бр. 102 на ДВ от 29.12.2015 г.).

– Предмет на застраховане е отговорността на изпълнителя при изпълнение на договора за обществена поръчка, съгласно условията предвидени в проекта на договор.

– Застрахователното покритие по тази застраховка да включва следната клауза: „Гаранция за добро изпълнение на договор за ..... (предметът на поръчката)“.

– Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя конкретно и само за предмета на обществената поръчка и не може да служи за обезпечаване отговорността на Изпълнителя по други договори.

– При пълно или частично неизпълнение на задълженията от страна на Изпълнителя по договора, застрахователят неотменимо и безусловно да е длъжен да изплати на Възложителя, при постъпила претенция, посочената в нея сума за плащане, в рамките на застрахователната сума в застрахователната полица. Общите условия на застрахователя не трябва да противоречат на ЗОП и на условията на застраховката и не трябва да има



изискване за доказване на настъпили щети/вреди за Възложителя при неизпълнение на клаузи от договора от страна на Изпълнителя и клаузи, които да изключват изплащане на обезщетение, произтичащо от клаузи на сключения договор.

– Плащането да е в срок до 15 дни след получаване на първо надлежно искане за плащане от Възложителя по застрахователната полица, удостоверяващо, че Изпълнителят (застрахован по застрахователната полица) не е изпълнил частично или изцяло задълженията си по договора, независимо от евентуални възражения на Изпълнителя.

– Искането за плащане от Възложителя е единственият документ, въз основа на който Застрахователят ще изплаща обезщетението. Самоучастие на Застрахования по застрахователната полица не се допуска. Всички права и задължения на Застрахователя, Застрахования и Възложителя да бъдат изписани в пълен обем в полицата, без позоваване на такива в други документи. Проекта на полицата се съгласува предварително от Възложителя преди приемане на застрахователната полица като гаранция за изпълнение на договора.

- Срокът на застрахователния договор да се определя съгласно условията на документацията на обществената поръчка, като изпълнителят има задължение за подновяване на съответните застраховки за своя сметка до изтичане на срока на гаранционната му отговорност.

– Всички разходи за избор на застраховател, сключване на застраховката и заплащане на застрахователната премия са за сметка застрахования (Изпълнителя по договора).

– Изпълнителят се задължава да поддържа валидността на застраховката за целия срок на изпълнение на договора, като представя на Възложителя всички необходими доказателства за заплащане на дължимите застрахователни премии и копия от всички застрахователни полици. Неизпълнение на задълженията на Изпълнителя по тази точка е основание за Възложителя да удържи плащането на дължими суми към Изпълнителя до представяне на доказателства за наличие на валидна застрахователна полица.

– При настъпване на застрахователно събитие по полицата Изпълнителят е длъжен да заплаща своевременно, при условията на издадената полица, всички необходими допълнителни премии с оглед запазване размера на определеното застрахователно покритие.

– Възложителят има право да изисква по всяко време от Изпълнителя представяне на всички документи във връзка със сключването и валидността на изискуемата полица, в това число доказателства за заплатени застрахователни премии.

– Всички елементи на застрахователния договор се съгласуват и одобряват предварително от Възложителя. При противоречие между сключената застрахователна полица и Общите условия и/или Специалните условия на застрахователя, следва договорените условия в полицата да са с предимство пред Общите условия и/или Специалните условия на застрахователя.

– За доказване валидността на застраховката, изпълнителят следва да представи документ за платена застрахователна премия – копие, заверено „вярно с оригинала“. Застрахователната премия следва да бъде платена еднократно при сключване на застраховката.

– Всички разходи по сключване на застрахователния договор са за сметка на изпълнителя.

– Изпълнителят е длъжен да заплаща дължимите премии към застрахователя, за да поддържа застрахователно покритие в размер на 5 % от общата стойност на договора за



срока на неговото действие и 30 дни след изтичането му така, че размерът на получената от Възложителя гаранция да не бъде по-малък от определения в настоящата процедура.

– Изпълнителят предава на Възложителя един оригинал на застрахователната полица. Към нея следва да се приложат Общите условия на Застрахователя (и Специалните условия, ако са приложими) по този вид застраховка.

Когато избраният изпълнител е обединение, което не е юридическо лице, всеки от съдружниците в обединението може да е наредител по банковата гаранция, съответно вносител на сумата по гаранцията или титуляр на застраховката.

► Гаранцията, която обезпечава авансово предоставените средства е до размера на тези средства и се освобождава до три дни след връщане или усвояване на аванса. За целите на настоящата поръчка, усвояването на аванса се счита за настъпило с изпълнение на задължението на изпълнителя за доставка на имерсивна проекционна ъглова стена/система за VR презентационна стая (приложимо за обособени позиции № 1 и 5), доставка и осигуряване на лиценз/абонамент за софтуер за 3D моделиране и анимация, софтуер за текстуриране на 3D модели, софтуер за създаване на материали, облачно базирано решение с приложения и услуги за видео, дизайн, фотография и уеб (приложимо за обособена позиция № 6)

Участникът определен за изпълнители, когато е заявил в ценовата си оферта желание за авансово плащане представя в срок до 5 (пет) работни дни от подписване на договора за обществена поръчка, гаранция за обезпечаване на авансово предоставените средства. Гаранцията следва да обезпечава на 100 % авансово предоставените средства.

Гаранцията, обезпечаваща авансовото плащане се представя в една от формите по чл. 111, ал. 5 от ЗОП, като:

1. Парична сума;
2. Банкова гаранция;
3. Застраховка, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на изпълнителя.

Участникът, определен за изпълнител, избира сам формата на гаранцията за авансово предоставените средства.

- В случай, че определеният за изпълнител реши да избере гаранцията за обезпечаване на авансово предоставените средства да бъде парична сума, същата се внася по следната банкова сметка на СУ „Св. Климент Охридски“: IBAN BG43 BNBG 9661 3300 1743 01 – в лева; BIC BNBGBGSD, Банка – БНБ – ЦУ пл. „Александър I“ № 1 - представя се копие на платежно нареждане за бюджетен превод. В случай, че участникът е превел парите по електронен път (електронно банкиране), той следва да завери съответния документ с подпис и печат.

- Когато определеният за изпълнител е решил да избере гаранцията за обезпечаване на авансово предоставените средства да бъде Банкова гаранция или Застраховка, чрез покритие на отговорността на изпълнителя, в нея трябва да бъде изрично посочено, че е безусловна и неотменима, че е в полза на Възложителя и е изискуема при първо писмено поискване, в което Възложителят заяви, че изпълнителят не е изпълнил задължение по договора за възлагане на обществената поръчка или отпадне необходимостта от изпращане на заявка за доставка на оборудването/софтуера в рамките на срока по договора. Банковата гаранция за обезпечаване на авансово предоставените средства или застраховката, която обезпечава авансово предоставените средства, чрез покритие на отговорността на изпълнителя се представят в оригинал и следва да бъде със срок на валидност минимум 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на сключване на



договора за обществена поръчка. Когато изпълнителят избере гаранцията за обезпечаване на авансово предоставените средства да бъде застраховка, същият следва да представи застраховка в полза на Възложителя, която отговаря на изискванията, описани подробно в раздела за гаранцията за изпълнение на договора.

Гаранцията за обезпечаване на авансово предоставените средства представена като парична сума или банкова гаранция може да се предостави от името на изпълнителя за сметка на трето лице - гарант. Когато избраният изпълнител е обединение, което не е юридическо лице, всеки от съдружниците в него може да е наредител по банковата гаранция, съответно вносител на сумата по гаранцията или титуляр на застраховката за авансово предоставените средства.

Условията за задържане и освобождаване на гаранцията за изпълнение и за авансово предоставените средства са указани в Договора за обществена поръчка.

#### IV. ИЗМЕНЕНИЯ НА УСЛОВИЯТА НА ПРОЦЕДУРАТА

1. По собствена инициатива или по искане на заинтересовано лице възложителят може направени промени в условията на процедурата за обществената поръчка.
2. Във връзка с т. 1 заинтересованите лица могат да правят предложения за промени в документите в 10-дневен срок от публикуването на обявлението в РОП, с което се оповестява откриването на процедурата.
3. Възложителят може да направи промените еднократно в 14-дневен срок от публикуването в РОП на обявлението, с което се оповестява откриването на процедурата, като изпрати за публикуване обявление за изменение или допълнителна информация и решението, с което то се одобрява.
4. След изтичането на сроковете по т. 2 и т. 3, възложителят може да прави промени **само в обявените срокове** чрез публикуване на обявления за изменение или допълнителна информация и решенията, с които се одобряват.
5. Възложителят удължава сроковете за получаване на оферти, когато:
  - са внесени съществени изменения в условията по обявената поръчка, които налагат промяна в офертите на участниците; новият срок трябва да е съобразен с времето, необходимо на лицата да се запознаят и да отразят промените, но не може да е по-кратък от първоначално определения;
  - са поискани своевременно разяснения по условията на процедурата и те не могат да бъдат представени в законоустановения срок; от деня на публикуване на разясненията в профила на купувача до крайния срок за подаване на оферти не може да има по-малко от 6 дни.
6. Възложителят удължава обявените срокове в процедурата, когато това се налага във връзка с производство по обжалване.
7. Възложителят може да определи нов срок в процедурата, когато в първоначално определения срок няма постъпили заявления или оферти или е получено само едно заявление или оферта.
8. С публикуването на обявлението за изменение или допълнителна информация се смята, че всички заинтересовани лица са уведомени.

#### V. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФЕРТАТА. ОФОРМЯНЕ И ПОДГОТВЯНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ.



С подаването на оферти се счита, че участниците се съгласяват с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения от Възложителя срок на валидност на офертите от 240 (двеста и четиридесет) дни, считано от крайния срок за получаване на оферти и с проекта на договор.

Възложителят кани участниците да удължат срока на валидност на офертите, когато той не е изтекъл. Когато срокът е изтекъл, възложителят кани участниците да потвърдят валидността на офертите си за определен от него нов срок. Участник, който не удължи или не потвърди срока на валидност на офертата си, се отстранява от участие.

При изготвяне на офертата участникът следва да се придържа точно към обявените от Възложителя условия.

Участниците могат да подават само една оферта, която се изготвя само в един вариант, съобразно изискванията на Възложителя. Не се допуска предлагане на алтернативни решения (повече от един вариант) по отношение на предлаганите срокове, цени или други елементи от офертата.

Офертата задължително следва да включва пълния обем за всички дейности съгласно техническата спецификация. Не се допуска оферта за част от предмета на поръчката.

Участниците могат да посочват в заявленията за участие или офертите си информация, която смятат за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна. Когато кандидатите и участниците са се позовали на конфиденциалност, съответната информация не се разкрива от възложителя. Участниците не могат да се позовават на конфиденциалност по отношение на предложенията от офертите им, които подлежат на оценка.

Опаковката по чл. 47, ал. 2 от ППЗОП включва следните документи:

#### **Опис на представените документи**

**При подаване на заявление за участие за повече от една обособена позиция участникът представя отделен опис за всяка от обособените позиции.**

Всички документи в офертата за участие в процедурата (с изключение на изрично посочените в ЗОП и ППЗОП), изготвени от участника, следва да носят подписа на лицето (лицата), което (които) го представлява(т) съгласно последните промени в обстоятелствата, подлежащи на вписване в Търговския (или в друг еквивалентен) регистър или друг акт.

#### **Заявлението за участие включва най-малко следните документи:**

1. единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) в съответствие с изискванията на чл. 67 от ЗОП и условията на възложителя. **При подаване на заявление за участие за повече от една обособена позиция участникът представя отделен ЕЕДОП за всяка от обособените позиции.**

Подготовка на образец на ЕЕДОП:

Участникът сам избира начина, по който да предостави ЕЕДОП в електронен вид измежду следните възможности:

**Вариант 1:** На профила на купувача на СУ „Св. Климент Охридски“ на интернет адрес: [https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet/administraciya/otdel\\_obschestveni\\_por\\_chki/profil\\_na\\_kupuvacha](https://www.uni-sofia.bg/index.php/bul/universitet/administraciya/otdel_obschestveni_por_chki/profil_na_kupuvacha)

, който директно води до документацията на настоящата поръчка е предоставен ЕЕДОП в две форми – XML и PDF. еЕЕДОП следва да бъде представен в електронен вид чрез информационната система за попълване и повторно използване на еЕЕДОП.



Информационната система за еЕЕДОП е безплатна и може да се достъпи чрез Портала за обществени поръчки, секция „РОП и е-услуги“/ Електронни услуги на Европейската комисия (ЕЕДОП/ESPD), както и директно на интернет адрес: <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg> При попълване на еЕЕДОП следва да се изпълни следното:

Първо - предоставеният еЕЕДОП във формат XML трябва да се свали от сайта на Възложителя на устройство (персонален компютър или еквивалент) на заинтересованото лице.

Второ – Заинтересованото лице трябва да отвори следния линк <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg>, на въпрос „Вие сте?“ избира опция „Икономически оператор“;

Трето – След маркиране на бутона „Икономически оператор“, Системата дава възможност за избор на три варианта – „Заредите файл ЕЕДОП“, „Обедините два ЕЕДОП“ и „Въведете отговор“. Трябва да се избере вариант „Заредите файл ЕЕДОП“;

След като се маркира горепосоченият бутон излиза прозорец „Качете искане за еЕЕДОП“, кликва се върху прозореца „Browse“, след което се избира от устройството на заинтересованото лице, сваленият от него еЕЕДОП във формат XML;

След избиране на бутон „Напред“ се зарежда готовия за попълване еЕЕДОП. Следва се електронния образец като се попълват от част II до част VI След попълване от част II до част VI се избира опцията „Преглед“

Четвърто – След завършване на попълването, системата дава възможност еЕЕДОП да се съхрани в два формата: XML или PDF, като се запаметява на устройството на потребителя;

Пето – При предоставянето на ЕЕДОП с електронен подпис следва да бъде подписана версия, която не позволява редактирането му (напр. в PDF формат).

**е-ЕЕДОП се подписва с електронните подписи на лицата по чл. 54, ал. 2 и чл. 55 ал. 3 от ЗОП, съгласно чл. 40 и чл. 41 от ППЗОП. За подписването на е-ЕЕДОП подписите на задължените лица могат да са от тип „квалифициран електронен подпис“, съгласно чл. 13, ал. 4 от Закона за електронния документ и електронните удостоверителни услуги.**

Шесто – Полученият от горните действия файл – еЕЕДОП се прилага на подходящ оптичен носител (CD, DVD, CD-R, DVD-R, USB, или еквивалент), който се поставя в запечатаната, непрозрачна опаковка, с която се представя офертата.

**Вариант 2:** Чрез осигурен достъп по електронен път до изготвен и подписан електронно ЕЕДОП. Документът следва да е снабден с т.нар. времеви печат, който да удостоверява, че ЕЕДОП е подписан и качен на интернет адреса, към който се препраща, преди крайния срок за получаване на офертите. В тези случаи на основание чл. 44, ал. 2 от ППЗОП към документите за подбор вместо ЕЕДОП се представя декларация, с която се потвърждава актуалността на данните и автентичността на подписите в публикувания ЕЕДОП, и се посочва адресът, на който е осигурен достъп до документа.

*По-подробни указания заинтересованите лица могат да намерят в Методическото указание относно предоставяне на Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) в електронен вид – еЕЕДОП, издадено от Агенцията по обществени поръчки,*

*публикувано на адрес:*  
[http://www.aop.bg/fckedit2/user/File/bg/practika/MU4\\_2018.pdf](http://www.aop.bg/fckedit2/user/File/bg/practika/MU4_2018.pdf)

2. документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо;

3. копие от документ за създаване на обединението със съдържанието по чл. 37, ал. 4 ЗОП, когато е приложимо.



Когато документи, свързани с участие в обществени поръчки, се подават от лице, което представлява участника по пълномощие, в ЕЕДОП се посочва информацията относно обхвата на представителната му власт.

**Оферта, която е със съдържание съгласно чл. 39, ал. 3 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки.** Тя задължително следва да се съобрази с условията, поставени в раздел I.Б, и съдържа:

**1. техническо предложение, изготвено по образец (Приложение № 4.1. и 4.2.), със следното съдържание:**

- а) предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;
- б) декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;  
*В изпълнение на чл. 115, във връзка с чл. 47 от ЗОП и чл. 39, ал. 3, б. „д” от ППЗОП, участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, които са в сила в Република България и относими към доставките, предмет на поръчката, както следва:*

**Относно задълженията, свързани с данъци и осигуровки:**

*Национална агенция по приходите:*

*Информационен телефон на НАП - 0700 18 700;*

*интернет адрес: <http://www.nap.bg> [www.nap.bg](http://www.nap.bg)*

*Национален осигурителен институт (НОИ)*

*Контактен център: 0700 14 802*

*Адрес: гр. София, 1303, бул. „Александър Стамболийски” № 62-64*

*Интернет адрес: [www.noi.bg](http://www.noi.bg)*

**Относно задълженията, свързани с опазване на околната среда:**

*Министерство на околната среда и водите:*

*Информационен център на МОСВ; работи за посетители всеки работен ден от 14 до 17 ч.;*

*Адрес: 1000 София, бул. „Мария Луиза” № 22, телефон 02/940 60 00*

*Интернет адрес: <http://www.moew.government.bg/>*

**Относно задълженията, свързани със закрила на заетостта и условията на труд:**

*Министерство на труда и социалната политика:*

*Интернет адрес: <http://www.mlsp.government.bg>*

*София 1051, ул. Триадица №2*

*Телефон: 8119 443*

Техническото предложение следва да съдържа следната информация:

**(Приложимо за Обособени позиции № 1 и 5)**

1.1. Съобразно изискванията в раздел I.A, т. 4 - Срок за доставка на оборудването.; Срок за извършване на монтаж, инсталация и пускане в експлоатация на оборудването.; Предварителен план-график на обучението, необходимост от придобиване на специфична правоспособност, други особености; Гаранционен срок за доставеното оборудване, вкл. на всички негови модули, аксесоари и компоненти. Условия на гаранционната поддръжка на оборудването. Срок за:

а) реакция за проверка на място при възложителя при възникване на повреда.



б) отстраняване на повреда на място при възложителя.

в) отстраняване на повреда в сервиз.

1.2. В образеца на съответното техническо предложение са оставени празни полета (редове), маркирани с точки, в които участникът попълва конкретните си предложения или други данни. Където е необходимо, възложителят дава допълнителни указания за попълване, намиращи се под или след съответното поле (ред). Празните полета (редове) се разширяват съобразно попълваната информация. При по-голям обем информация същата може да се изготви и представи в отделно приложение към съответното техническо предложение, а в празното поле (ред) да се впише изрична препратка към него.

1.3. Представено техническо предложение трябва да е написано четливо, да няма механични или други явни поправки по него.

### **Към техническото предложение се прилагат:**

*А) Описание на предлаганото оборудване, в т. ч. наименование на оборудването, марка, модел, производител, страна на произход;*

*Б) Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически характеристики, попълнена, както следва:*

*- колона 1, съдържаща минималните технически характеристики на предмета на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя от раздел I. Б Техническа спецификация от настоящата документация;*

*- колона 2, съдържаща техническите характеристики на оборудването, предложено от участника;*

*- колона 3, съдържаща посочване на точното място в каталога/проспекта или брошурата или техническата спецификация/досие на производителя или писменото потвърждение от производителя за характеристиките на оборудването или друг еквивалентен документ, където е описано съответното минимално техническо изискване;*

*В) Каталог (извадка от каталог/брошура/проспект), съдържащ снимки и описание /конкретни данни за техническите и функционални характеристики и параметри на предложеното за изпълнение на поръчката оборудване.*

*или*

*- Техническо досие /техническа спецификация на оборудването издадено от производителя на същото или други еквивалентни официални документи издадени от производителя на офериранията оборудване, съдържащи подробно описание, данни на техническите и функционални характеристики и параметри на оборудването.*

Всеки участник чрез оригинални каталози, проспекти, брошури, спецификации, техническо досие от производителя или други еквивалентни официални документи, следва да докаже, че предложеното от него изпълнение отговаря на минималните технически характеристики на възложителя, съгласно техническата спецификация. Документите, които са на чужд език, задължително се представят с превод на български език. Всеки участник може да установява посредством надлежни документи еквивалентност на всеки конкретен стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, определени като изискване за участие в процедурата и/или изпълнение на обществената поръчка, с оглед установяване на съответствието на този участник или на предлаганото от него изпълнение с изискванията на възложителя.





**(Приложимо за Обособена позиция № 6)**

1.1. Съобразно изискванията в раздел I.A, т. 4 - Срок за доставка, осигуряване/достъпване/активиране на мрежов лиценз/абонамент на софтуерните продукти.;

1.2. В образеца на съответното техническо предложение са оставени празни полета (редове), маркирани с точки, в които участникът попълва конкретните си предложения или други данни. Където е необходимо, възложителят дава допълнителни указания за попълване, намиращи се под или след съответното поле (ред). Празните полета (редове) се разширяват съобразно попълваната информация. При по-голям обем информация същата може да се изготви и представи в отделно приложение към съответното техническо предложение, а в празното поле (ред) да се впише изрична препратка към него.

1.3. Представено техническо предложение трябва да е написано четливо, да няма механични или други явни поправки по него.

**Към техническото предложение се прилагат:**

*А) Описание на предлагания софтуер;*

*Б) Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически характеристики, попълнена, както следва:*

*- колона 1, съдържаща минималните технически характеристики на предмета на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя от раздел I. Б Техническа спецификация от настоящата документация;*

*- колона 2, съдържаща техническите характеристики на софтуера, предложен от участника;*

**Техническото предложение трябва да бъде подписано от законния представител на участника съгласно търговската/съдебната му регистрация или от надлежно упълномощено/и лице/а с нотариално заверено пълномощно, което се прилага към офертата.**

**При несъответствие на Техническото предложение на участника с Техническата спецификация и/или с другите задължителни изисквания на Възложителя за изпълнение на поръчката посочени в настоящата документация, съответният участник ще бъде отстранен от участие в процедурата.**

**Всеки участник в обществената поръчка представя отделно техническо предложение, съдържащо предложение за изпълнение на поръчката за обособената позиция, за която участва.**

**2. Ценово предложение за изпълнение на обществената поръчка.** Същото се изготвя по образец (Приложение № 6.1. и 6.2.) към документацията и следва да съдържа ценовото предложение на участника. Участниците изготвят ценовото си предложение съобразно изискванията, заложи в т. 6 от раздел I.A от документацията.

Предложените цени следва да включват всички разходи за изпълнение на поръчката свързани с доставката до мястото на изпълнение: доставка, (включително опаковка, транспорт, застраховки, митни сборове, такси), осигуряване на лиценз/абонамент, монтаж, инсталация, тестване, въвеждане в експлоатация, техническа документация, ръководства за употреба, обучение за работа и гаранционно обслужване, поддръжка и сервиз на доставеното оборудване/софтуер, през целия срок на гаранцията на



оборудването, предложен от участника (**в приложимите случаи за съответната обособена позиция**). Посочените от участниците цени следва да са в български левове без ДДС с точност до втория знак след десетичната запетая и по-големи от нула. Ценовото предложение трябва да бъде подписано от законния представител на участника съгласно търговската /съдебната му регистрация или от надлежно упълномощено/и лице/а с нотариално заверено пълномощно.

**Ценовото предложение трябва да се изготви и представи на хартиен носител.**

Участниците носят отговорност за допуснати от тях грешки или пропуски при изчислението на предлаганите от тях цени. Сборът на предложените от участника единични цени, следва да съвпада с общата предложена цена, в противен случай участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата. При несъответствие между цените изписани с цифри и думи, се взема предвид цената, изписана с думи.

Не се допуска ценово предложение за част от обществената поръчка. Участници, чиито ценови предложения надвишават посочената от Възложителя максимално допустима стойност или не отговарят на описаните в настоящата точка изисквания, ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

Предложените от участника цени са окончателни и не подлежат на промяна в срока за изпълнение на договора за възлагане на обществената поръчка, освен при условията на чл.116 от ЗОП.

**Всеки участник в обществената поръчка представя отделно ценово предложение, съдържащо предложение за изпълнение на поръчката за обособената позиция, за която участва.**

**Посочените документи се поставят в непрозрачна опаковка, която се запечатва и надписва по следния начин:**

СУ „Св. Климент Охридски“,  
гр. София - 1504, ул. „Цар Освободител“ № 15

ОФЕРТА

за участие в открита процедура с предмет:

**„Доставка на специализирано оборудване и софтуер за нуждите на лаборатория „Виртуална реалност“ по проект „Изграждане и развитие на Център за върхови постижения „Наследство БГ“, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР)“, с осем обособени позиции, за Обособена/и позиция/и.....**

Върху опаковката участникът поставя и надпис, съдържащ: наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо, точен адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес.

## VI. ПРЕДСТАВЯНЕ НА ОФЕРТАТА

Офертата следва да бъде представена преди часа и датата, посочени в обявлението като срок за представяне на офертите, на следния адрес: гр. София-1504, бул. „Цар



Освободител“ № 15, сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, етаж 1, отдел „Секретариат и деловодство“ - стая № 114-115, всеки работен ден от 8:30 ч. до 17:30 ч. Офертите се представят в запечатана непрозрачна опаковка от участника или от упълномощен от него представител – лично, или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка.

При приемане на офертите върху опаковката се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването и тези данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ.

Оферти, представени след изтичане на крайния срок, не се приемат от СУ „Св. Климент Охридски“. Не се приемат и оферти, поставени в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост. Такава оферта незабавно се връща на участника след съответно отбелязване в регистъра.

В случай че към момента на изтичане на крайния срок за получаване на оферти пред отдел „Секретариат и деловодство“ - стая № 114-115, все още има чакащи лица, те се включват в списък, който се подписва от представител на възложителя и от присъстващите лица. Офертите на лицата от списъка се завеждат във входящ регистър. В този случай се приемат оферти само от лица, които са включени в списъка.

До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.

## **VII. ОТВАРЯНЕ, РАЗГЛЕЖДАНЕ, ОЦЕНКА И КЛАСИРАНЕ НА ОФЕРТИТЕ. ОБЯВЯВАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНАТА ПРОЦЕДУРА.**

### **A. Отваряне, разглеждане, оценка и класиране на офертите. Обявяване на резултатите от проведената открита процедура.**

- 1) Комисията разглежда постъпилите оферти по реда на чл. 61 от ППЗОП, във връзка с чл. 104, ал. 2 от ЗОП.
- 2) Когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изисква подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането.
- 3) Обосновката може да се отнася до:
  - икономическите особености на производствения процес, на предоставяните услуги или на строителния метод;
  - избраните технически решения или наличието на изключително благоприятни условия за участника за предоставянето на продуктите или услугите или за изпълнението на строителството;
  - оригиналност на предложеното от участника решение по отношение на строителството, доставките или услугите;
  - спазването на задълженията по чл. 115 от ЗОП;
  - възможността участникът да получи държавна помощ
- 4) Получената обосновка се оценява по отношение на нейната пълнота и обективност относно обстоятелствата по т. 3, на които се позовава участникът. При необходимост от



участника може да бъде изискана уточняваща информация. Обосновката може да не бъде приета и участникът да бъде отстранен само когато представените доказателства не са достатъчни, за да обосноват предложената цена или разходи.

5) Не се приема оферта, когато се установи, че предложените в нея цена е с повече от 20 на сто по-благоприятни от средните стойности на съответните предложения в останалите оферти, защото не са спазени норми и правила, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, които са изброени в приложение № 10 на ЗОП.

6) Не се приема оферта, когато се установи, че предложените в нея цена или разходи са с повече от 20 на сто по-благоприятни от средната стойност на съответните предложения в останалите оферти поради получена държавна помощ, когато участникът не може да докаже в предвидения срок, че помощта е съвместима с вътрешния пазар по смисъла чл. 107 от Договора за функционирането на Европейския съюз.

7) Всички органи са длъжни при поискване и в рамките на своята компетентност да предоставят на възложителите, включително от други държави членки, информация, свързана със законови и подзаконовни разпоредби, приложими колективни споразумения или национални технически стандарти, отнасящи се до доказателствата и документите, представени във връзка с данните по т. 3.

8) Комисията изготвя доклад за работата си, който се представя на възложителя за утвърждаване.

9) В 10-дневен срок от получаването на доклада възложителят го утвърждава или го връща на комисията с писмени указания, когато:

- информацията в него не е достатъчна за вземането на решение за приключване на процедурата, и/или
- констатира нарушение в работата на комисията, което може да бъде отстранено, без това да налага прекратяване на процедурата.

10) Указанията не могат да насочват към конкретен изпълнител или към определени заключения от страна на комисията, а само да указват:

- каква информация трябва да се включи, така че да са налице достатъчно мотиви, които обосновават предложенията на комисията;
- нарушението, което трябва да се отстрани в случаите, когато са констатирани нарушения в работата на комисията.

11) Комисията представя на възложителя нов доклад, който съдържа резултатите от преразглеждането на действията ѝ.

12) В 10-дневен срок от утвърждаване на доклада възложителят издава решение за определяне на изпълнител или за прекратяване на процедурата.

13) Възложителят определя за изпълнител участник, за когото са изпълнени следните условия:

- не са налице основанията за отстраняване от процедурата, освен в случаите по чл. 54, ал. 4 и 5 от ЗОП, и отговаря на критериите за подбор;
- офертата на участника е получила най-висока оценка при прилагане на предварително обявените от възложителя условия и избрания критерий за възлагане.

14) В решението Възложителят посочва класирането на участниците, отстранените от участието в процедурата участници и оферти и мотивите за отстраняването им, както и връзката към електронната преписка в профила на купувача, където са публикувани протоколите и окончателния доклад на комисията.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

15) Възложителят изпраща решението за определяне на изпълнител на поръчката в 3-дневен срок от издаването му. В деня на изпращането, възложителят публикува в профила на купувача решението заедно с протоколите и окончателния доклад на комисията.

16) Когато решение не е получено от участника, Възложителят публикува съобщение до него в профила на купувача. Решението се смята за връчено от датата на публикуване на съобщението.

## **Б. Критерий за възлагане**

Обществената поръчка се възлага въз основа на икономически най-изгодната оферта, определена чрез критерий за възлагане „най-ниска цена“ съгласно чл. 70, ал. 2, т. 1 от ЗОП.

Критерият за възлагане се прилага за всяка от обособените позиции.



## VIII. СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР

- 1.1. Възложителят сключва договор с участника, класиран на първо място и определен за изпълнител за съответната обособена позиция.
- 1.2. При отказ на участника, класиран на първо място, да сключи договор, възложителят СУ „Св. Климент Охридски“ може да прекрати процедурата или да определи за изпълнител втория класиран участник и да сключи договор с него.
- 1.3. Договорът се сключва в съответствие с проекта на договор, Приложение № 7.1. и 7.2. към документацията, допълнен с всички предложения от офертата на участника, въз основа на които последният е определен за изпълнител на поръчката. Когато за изпълнител е определено обединение, участниците в обединението носят солидарна отговорност за изпълнение на договора за обществената поръчка.
- 1.4. В случай че определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица, договорът за обществена поръчка се сключва, след като изпълнителят представи пред Възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено.
- 1.5. Възложителят няма право да сключва договор преди изтичане на **14** дни от уведомяването на заинтересованите участници за решението за определяне на изпълнител.
- 1.6. Възложителят няма право да сключва договор с избрания изпълнител преди влизане в сила на всички решения по процедурата.
- 1.7. Лицето, определено за изпълнител, трябва да отговаря на изискванията и ограниченията по документацията и към момента на сключване на договора за възлагане на обществената поръчка.
- 1.8. Изменения на договора се допускат в случаите, определени в ЗОП.

### 2. Документи, които се представят при сключване на договора

2.1 Преди сключването на договора участникът, определен за изпълнител, представя следните документи:

2.1.1. Когато определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица, договорът за обществена поръчка се сключва, след като изпълнителят представи пред възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено;

2.1.2. Актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата на участника, третите лица и подизпълнителя (ако има такива) съгласно изискванията на чл. 58, ал. 1 от ЗОП:

- За обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;
- За обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 2 - съответния документ, съгласно законодателството на държавата, в която е установен. Когато в съответната държава не се издават документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение съгласно законодателството на съответната държава;
- За обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на участника;



- За обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 и по чл. 56, ал. 1, т. 4 - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“;

*Забележка:* Удостоверението по чл. 56, ал. 1, т. 4 се издава в 15-дневен срок от получаване на искането от участника, избран за изпълнител.

- За обстоятелството по чл. 55, ал. 1, т. 1 от ЗОП - удостоверение издадено от Агенцията по вписванията.

*Забележка:* В случаите по т. 2.1 възложителят няма право да изисква документи:

1. които вече са му били предоставени и са актуални;
2. до които има достъп по служебен път или чрез публичен регистър;
3. които могат да бъдат осигурени чрез пряк и безплатен достъп до националните бази данни на държавите членки.

В случаите по т. 1 преди сключване на договора определеният изпълнител декларира писмено, че предоставените документи са актуални.

2.1.3. Актуални документи, удостоверяващи съответствието на участника, третите лица и подизпълнителите (ако има такива) с поставените критерии за подбор.

2.1.4. Декларации по чл. 59, ал.1, т. 3 и чл. 66, ал. 2 от Закон за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП)

Избраният за изпълнител представя посочените декларации по образец Приложение № 8. Когато участникът, определен за изпълнител, е юридическо лице, декларацията се подписва от лицата, които го представляват.

В случай, че участникът, определен за изпълнител, е обединение, което не е юридическо лице, декларацията се представя за всяко юридическо лице, което е включено в обединението.

2.1.5. Гаранция за изпълнение на договора.

2.2 Когато участникът, определен за изпълнител, е чуждестранно лице, той представя съответния документ по т. 2.1.2, издаден от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен.

2.3 Когато в държавата, в която участникът е установен, не се издават документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение според закона на държавата, в която е установен.

2.4 Когато клетвената декларация няма правно значение според съответния национален закон, участникът представя официално заявление, направено пред компетентен орган в съответната държава.

### **3. Сключване на договор с подизпълнител**

3.1. Изпълнителите сключват договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата.

3.2. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 14 ЗОП.

3.3. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение. Не е нарушение на забраната сключването на договори за услуги, които не са част от договора за обществената поръчка, съответно от договора за подизпълнение. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на изпълнителя или на възложителя, възложителят заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя. Разплащанията се осъществяват въз основа на искане, отправено от



подизпълнителя до възложителя чрез изпълнителя, който е длъжен да го предостави на възложителя в 15-дневен срок от получаването му. Към искането изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. Възложителят има право да откаже плащане, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

3.4. Независимо от възможността за използване на подизпълнители отговорността за изпълнение на договора за обществена поръчка е на изпълнителя.

3.5. След сключване на договора и най-късно преди започване на изпълнението му, изпълнителят уведомява възложителя за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата. Изпълнителят уведомява възложителя за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.

3.6. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договор за обществена поръчка се допуска при необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

- за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;
- новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява.

При замяна или включване на подизпълнител изпълнителят представя на възложителя копие на договора с новия подизпълнител заедно с всички документи, които доказват изпълнението на горните условия, в срок до три дни от неговото сключване.

## IX. УСЛОВИЯ ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА РАЗЯСНЕНИЯ ПО ДОКУМЕНТАЦИЯТА ЗА УЧАСТИЕ

### 1. Общи указания - разяснения

1.1. Лицата могат да поискат писмено от възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ разяснения по условията, които се съдържат в решението, обявлението, документацията за обществената поръчка до 10 (десет) дни преди изтичане на срока за получаване на офертите. Възложителят не предоставя разяснения, ако искането е постъпило след този срок.

1.2. Разясненията се публикуват в профила на купувача на Възложителя СУ „Св. Климент Охридски“ в 4 (четири) дневен срок от получаване на искането. В разяснението не се посочва лицето, направило запитването.

1.3. С разясненията не може да се въвеждат промени в условията на процедурата.

### 2. Разходи по подготовка на офертата

Всички разходи, свързани с участието в откритата процедура за възлагане на обществената поръчка, включително и разходите във връзка с проучванията и запознаването с обекта, са изцяло за сметка на заинтересованите лица, съответно на участниците.

### 3. Обмяна на информация

3.1. До приключване на процедурата за възлагане на обществената поръчка не се позволява размяна на информация по въпроси, свързани с провеждането ѝ, освен по реда, определен в ЗОП и в документацията, между заинтересовано лице, участник или техни представители и:

- а) органите и служители на възложителя, свързани с провеждането на процедурата;
- б) органите, длъжностните лица, консултантите и експертите, участвали в изработването и приемането на документацията за участие.





3.2. Органите, длъжностните лица, консултантите и експертите, имащи отношение към провеждането на процедурата, нямат право да разгласяват информация относно извършваните от тях действия по или във връзка с откритата процедура, освен в случаите и по реда, определени с документацията.

3.3. Възложителят уведомява всеки участник, за всяко свое решение, имащо отношение към неговото участие в процедурата, в тридневен срок от издаването им.

3.4. Решенията по т. 3.3 се изпращат:

1. на адрес, посочен от участника:

а) на електронна поща, като съобщението, с което се изпращат, се подписва с електронен подпис или

б) чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка;

2. по факс.

3.5. Избраният от възложителя начин трябва да позволява удостоверяване на датата на получаване на решението.

3.6. Когато решението не е получено от участника по някой от начините, посочени в т. 3.4, възложителят публикува съобщение до него в профила на купувача. Решението се смята за връчено от датата на публикуване на съобщението.

## Х. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ УСЛОВИЯ

### 1. Подлежащи на обжалване актове

Всяко решение в процедурата за възлагане на обществената поръчка до сключването на договора подлежи на обжалване пред Комисията за защита на конкуренцията относно неговата законосъобразност, включително за наличие на дискриминационни икономически, финансови, технически или квалификационни изисквания в обявлението, документацията или във всеки друг документ, свързан с процедурата.

### 2. Подаване на жалба

2.1. Жалби се подават пред Комисията за защита на конкуренцията по реда на чл. 196 от ЗОП, при спазване на срока, посочен в чл. 197, ал. 1 и ал. 2 от ЗОП. Жалба може да се подава в 10-дневен срок от изтичането на срока по чл. 100, ал. 3 от ЗОП срещу решението за откриване на процедурата съгласно разпоредбата на чл. 197, ал. 1, т. 1 ЗОП.

2.2. Жалба се подава едновременно до Комисията за защита на конкуренцията и до възложителя, чието решение се обжалва.

### 3. Сроковете, посочени в тази документация, се изчисляват, като следва:

3.1. При определяне на срокове, които са в дни и се броят след определено действие или събитие, не се брои деня на настъпване на действието или събитието.

3.2. Когато срокът изтича определено число дни преди известен ден, този ден се взема предвид при определяне на датата, до която се извършва съответното действие. Когато последният ден от срока е неprisъствен, срокът изтича в първия присъствен ден.

3.3. Последният ден на срока изтича в момента на приключване на работното време на възложителя.

4. Сроковете в документацията са в календарни дни. Когато срокът е в работни дни, това е изрично указано при посочването на съответния срок. Когато последният ден от срока съвпада с почивен ден, счита се, че срокът изтича в края на първия работен ден, следващ почивния.

5. Език - Офертата и всички документи, подготвени от участниците в откритата процедура и цялата кореспонденция между тях и Възложителя, следва да бъдат на



български език. Документи, чиито оригинал е на чужд език, се представят и в точен превод на български език, за верността на който отговаря участникът.

6. С публикуването на документите на Профил на купувача се приема, че участниците са уведомени относно отразените в тях обстоятелства, освен ако друго не е предвидено в ЗОП.

7. Всеки опит на участник да се сдобие с поверителна информация, да сключи незаконно споразумение с конкуренти или да окаже влияние върху комисията или възложителя в процеса на разглеждане, оценка и класиране на заявленията/офертите може да доведе до отстраняване на участника от процедурата или до административни наказания.

8. Всички действия на възложителя към участниците са в писмен вид. Решенията на възложителя, за които той е длъжен да уведоми участниците, се връчват лично срещу подпис или се изпращат с препоръчано писмо с обратна разписка, или по факс, или по електронен път.

9. Независимо от посоченото в настоящата документация, по отношение на всички въпроси, свързани с възлагането на настоящата обществена поръчка основен приоритет имат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки.

**За неуредените от настоящата документация въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки.**

**Неразделна част от настоящата документация са приложения:**

**Приложение № 1** - Решение № РД 40-57/09.03.2020г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“ за откриване на процедурата

**Приложение № 2** - Обявление за обществената поръчка

**Приложение № 3** - Образец на Единен европейски документ за обществени поръчки

**Приложение № 4.1. и 4.2.** - Образец на техническо предложение

**Приложение № 5** - Образец на декларация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд

**Приложение № 6.1. и 6.2.** - Образец на ценово предложение

**Приложение № 7.1. и 7.2.** - Проект на договор

**Приложение № 8** - Образец на декларации по чл. 59, ал. 1, т. 3 и чл. 66, ал. 2 от Закона за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП)