

ДОГОВОР

№ 11/10.04.2018 г.

Днес, 10.04.2018 г., в гр. София се сключи настоящият договор между:

УЧЕБЕН ЦЕНТЪР, със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. Цариградско шосе 125, бл.5, ет.3 представлявано от Калоян Йорданов - директор и Гергана Чорбаджийска - гл. счетоводител, наричано за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ”, от една страна,

и от друга

ПСИТ България ООД със седалище гр. София, ул. П. Волов №2 и адрес на кореспонденция: гр. София, п.к.1505, ул. Кутловица №11, ет.1, ЕИК 030116772, и представлявано от Пенчо Николаев Овчаров - управител, наричано „ИЗПЪЛНИТЕЛ“

се сключи настоящият договор на основание чл.112, ал.1 Закона за обществените поръчки за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да предостави услугата: „Обезпечаване на дейностите по дистанционно (електронно) оценяване на въпроси от отворен тип за Държавни зрелостни изпити (ДЗИ) - 2018 г. чрез предоставяне на лиценз за ползване на софтуер, поддръжка и съдействие за работа със софтуер за оценяване на отворени въпроси по предмети за изпитните сесии май-юни и август-септември на ДЗИ за учебната 2017/2018 г.“, която ще бъде наричана по-нататък в договора за краткост **УСЛУГАТА**, съгласно Техническата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, представляваща приложение и е неразделна част от договор

Дейностите по изпълнение на поръчката включват:

1. Предоставяне на лиценз за ползване на софтуер за оценяване на отворени въпроси за периода май-септември 2018 г.
2. Привеждане в експлоатация, тестване и мониторинг на виртуализационна среда, осигурена от Възложителя, обслужваща процеса на дистанционно оценяване.
3. Поддръжка и съдействие за работа със софтуер за оценяване на отворени въпроси.
4. Съпътстващи дейности, анализ и верификация на данните.

Изисквания за изпълнение на дейностите:

1. Предоставяне на лиценз за ползване на софтуер за оценяване на отворени въпроси за периода май-септември 2018 г. със следните модули и функционалности:

Административен модул за управление на оценяването на държавни зрелостни изпити с включени:

- възможност за пускане на работи за проверка;
- възможност за разпределяне на работи към проверители;
- възможност за анулиране на работи;
- възможност за изтриване на готови проверки и връщане на работи в начално състояние.

Административен модул за задаване и управление на параметри на оценяването на държавни зрелостни изпити, с включени:

- възможност за задаване и администриране на матрици, съобразно изпита от ДЗИ;
- възможност за пускане на работи за проверка;
- възможност за разпределяне на работи към проверители;
- възможност за анулиране на работи;
- възможност за изтриване на вече готови проверки и връщане на работи в начално състояние.
- възможност за добавяне на предмети;
- възможност за добавяне на шаблони за държавни зрелостни изпити – въпроси, подвъпроси, отговори, текстове, графика и т.н. ;
- възможност за добавяне на изпитни работи на зрелостници за обработка.

Модул за проверка на държавни зрелостни изпити с възможност за отбелязване на грешките, въвеждане на коментар за грешката и задаване на оценка на избран въпрос от ученическа работа с включени:

- възможност за показване на верните отговори, ако има такива, под формата на текст или сканирано изображение;
- възможност за всеки зрелостен изпит да има минимум по две различни проверки;

- възможност за едновременна работа на минимум 1000 потребители (оценители, администратори);
- възможност за независимо задаване на коментари от различните проверители;
- предоставяне на възможност за въвеждане или премахване на арбитраж;

Модул за експортиране на обработената работа в .pdf формат с нанесени оценки, грешки и коментари от двама проверители и арбитър, ако е имало такъв

Справочен интерфейс върху резултатите от проверката на държавните зрелостни изпити с включени:

- възможност за автоматично генериране на брой прегледани изпитни работи по предмети;
- възможност за автоматично извеждане на среден успех по предмети;
- възможност за извеждане на брой прегледани изпитни работи по проверители;
- възможност за извеждане на среден успех от прегледани изпитни работи по проверители;

Модул за администриране на потребителите и ролите на участниците в системата с различни нива на достъп с включени:

- администратор на системата - въвеждане на изпити, максимални оценки, допустими максимални разлики, шаблони, брой работи за обработка; графични знаци за маркиране на грешки; типове грешки; готови коментари за маркираните грешки
- проверител – проверка на тестови форми;
- наблюдател – преглеждане на проверени изпитни работи и възможност за съобщаване за забелязани грешки.

Модул за въвеждане на оценки отворени въпроси от обобщени хартиени протоколи на двама проверителя

Модул за осигуряване на двуфакторна автентикация

- Парола и токен устройство
- Парола и ПИН

Забележка: Предоставеният за ползване софтуер следва да работи върху стандартна десктоп PC конфигурация с минимум четири гигабайта оперативна памет и двуядрен процесор за всеки оценител.

2. Привеждане в експлоатация, тестване и мониторинг на виртуализационна среда и свързаност в защитена среда, осигурена от Възложителя, обслужваща процеса на дистанционно оценяване със следните параметри:

1. SQL Server параметри: 16 VCPU, 64 GB RAM, 450 GB HDD, 10 Gbps network – 6 броя;
2. Application Servers параметри: 16 VCPU, 32 GB RAM, 400 GB HDD, 1 Gbps network – 30 броя;
3. Linux: 8-16 VCPU, 32 GB RAM, 600 GB HDD, 1 Gbps Network – 2 броя;
4. Linux: 8 VCPU, 8 GB RAM, 100 GB HDD, 1 Gbps Network – 2 броя;
5. Load balancer обслужващ до 2000 едновременни конекции – 2 броя;
6. 1-3 Gbps резервирана свързаност към локациите на проверителите, както и до 1 Gbps към локацията, в която се сканират изпитните работи;

3. Поддръжка и съдействие за работа с предоставения за ползване софтуер за оценяване на отворени въпроси:

- Подготовка и зареждане на формуляри за оценка по задължителните и свободноизбираеми предмети за майска и септемврийска сесия на ДЗИ.
- Оказване на техническо съдействие на оценители по всички предмети, включени в Държавните зрелостни изпити 2018 г., вкл. обучение за работа със системата, предоставяне на пароли за достъп и оперативно съдействие за технически проблеми с работната станция.
- Осигуряване на безпроблемна работа със софтуера на до 1000 едновременни потребители.
- Онлайн консултации на оценители

4. Съпътстващи дейности, анализ и верификация на данните, включващи:

- Балансиране на обработката на материали от отделните изпити;

- Въвеждане на възможни разлики между проверители с вградена възможност за арбитраж по желание на Възложителя;
- Верифициране на резултатите и анализ на базата данни с оценки от ДЗИ;
- Коригиране на системно ниво на грешки на проверители;
- Съгласуване на корекции от проверители и администратори по предмети;

II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2. (1) Цената на договора е в размер на **65 000,00 /Шестдесет и пет хиляди/** лева без ДДС, ДДС в размер на 13 000,00 /Тринадесет хиляди/ лева или обща стойност на договора **78 000,00 /Седемдесет и осем хиляди /** лева.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осъществява плащането, както следва:

- 40% от сумата до 7 работни дни от датата на подписване на договора, срещу представяне на предавателно-приемателен протокол за извършената работа и оригинал на фактура, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

- 60% от сумата до 7 работни дни от датата на подписване на окончателния предавателно-приемателен протокол за извършената работа, срещу представяне на оригинал на фактура, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) Дължимите суми се превеждат по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в банка **СОСИЕТЕ ЖЕНЕРАЛ ЕКСПРЕСБАНС ООД**

ВІС код: **ТТВВВВГ22**

ІВАН: **BG22ТТВВ94001527812361**

III. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл.3 Настоящия договор се сключва за срок от 6 месеца.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за получаване на необходимата информация, доколкото това е необходимо за изпълнение на задълженията му по този договор.

2. Да подпише приемо-предавателен протокол за стартиране на УСЛУГАТА, както и окончателен приемо-предавателен протокол при приключване на УСЛУГАТА и приемане на работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

3. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уговореното възнаграждение, съобразно условията на настоящия договор.

4. Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ телефони и e-mail адреси за връзка със съответните длъжностни лица свързани с всеки етап от изпълнението на УСЛУГАТА.

Чл. 5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договорни задължения. Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в изпълнение на това му правомощие са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, доколкото не пречат на неговата самостоятелност и не излизат извън рамките на договореното.

2. Да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложената работа в срок и без отклонения от възложеното.

Чл. 6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да извърши възложената работа професионално, качествено и според изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2. Да осигури свои представители за обезпечаване на УСЛУГАТА за целия период на договора.

3. Да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ телефони и e-mail адреси за непрекъсната връзка с лицата, обслужващи УСЛУГАТА, от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

4. Да организира и извърши обучение на служители и лица, посочени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за работа и експлоатация на УСЛУГАТА, в едноседмичен срок от стартирането ѝ.

5. Да консултира и оказва съдействие на представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за срока на договора.

6. Гаранционният срок на услугата е 12 месеца

7. В рамките на гаранционния срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява всички недостатъци за своя сметка в сроковете, посочени в техническото задание на Възложителя, неразделна част от този договор.

8. Да не разгласява и да не разпространява каквато и да е било информация, предоставена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и станала известна, във връзка и по повод изпълнението на настоящият договор.

9. Приключването на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се документира с двустранно подписан протокол.

Чл. 7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. Да изисква от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие във връзка с предоставяне на УСЛУГАТА.

2. Да изисква от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ приемане на работата, когато тя е извършена според договорените условия.

3. Да получи уговореното в този договор възнаграждение.

V. ПРАВА ВЪРХУ УСЛУГАТА

Чл. 8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да използва УСЛУГАТА по избран от него начин за целия срок на договора, при условие, че изпълнява стриктно инструкциите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ относно експлоатацията.

Чл. 9. Приключването на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се документира с двустранно подписан приемо-предавателен протокол.

VI. ГАРАНЦИИ, ОТГОВОРНОСТИ И НЕУСТОЙКИ

Чл. 10. Гаранцията за изпълнението на договора е 3% от стойността на договора или сумата в размер на **1 950,00/Хиляда деветстотин и петдесет/ лева**

Чл. 11. При забавяне изпълнението на задълженията по този договор неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,5 % от договорената между страните цена за всеки просрочен ден, но не повече от 10% общо.

Чл. 12. При неизпълнение на договора неизправната страна дължи неустойка в размер на неизпълнената част.

VII. ОБЩИ УСЛОВИЯ, ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 13. Този договор може да бъде изменян и допълван само по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.

Чл. 14. Настоящият договор се прекратява:

1. С изпълнение и приемане на възложената работа с протокол;
2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

Чл. 15. Настоящият договор може да бъде развален при доказана вина на една от страните по договора, като невиновната страна има право на обезщетение за неизпълнение на договора.

Чл. 16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали договора едностранно в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява задълженията си в срок и при условията на настоящият договор.

Всички спорове, възникнали при тълкуването и изпълнението на този договор се решават по споразумение между страните, а когато се окаже невъзможно – по реда на ГПК. За неуредените с този договор въпроси се прилага законодателството на Република България.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра - един за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и съдържа следните документи (приложения), които са неразделна част от него:

1. Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
2. Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

1.....

К. Йорданов

2.....

Г. Чорбаджийска/

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

1.....

П. Овчаров

ДО

ДИРЕКТОРА НА
УЧЕБЕН ЦЕНТЪР

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: ПСИТ БЪЛГАРИЯ ООД

(наименование на участника)

регистрирано с решение от 17.06 по ф.д. № 13300/1991г. при СГС, ЕИК/БУЛСТАТ 030116772 със седалище гр. София и адрес на управление: гр. София, ул. Кутловица № 11, данъчна регистрация BG030116772, тел. 02 4894842, факс: 02 8463362, e-mail psit@psit.bg, представлявано от Пенчо Николаев Овчаров

в качеството му на Управител (ако е пълномощник – данни от нотариално заверено пълномощно)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Представяме настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката с предмет: „Обезпечаване на дейностите по дистанционно (електронно) оценяване на въпроси от отворен тип за Държавни зрелостни изпити (ДЗИ) - 2018 г. чрез предоставяне на лиценз за ползване на софтуер, поддръжка и съдействие за работа със софтуер за оценяване на отворени въпроси по предмети за изпитните сесии май-юни и август-септември на ДЗИ за учебната 2017/2018г.“, като предлагаме да изпълним поръчката, съгласно техническата спецификация на възложителя при следните условия:

1. Приемаме да изпълним поръчката съгласно всички изисквания на възложителя, като срок за привеждане в експлоатация на лиценза е **1 ден**.
2. Срок за реакция, при оказване на техническо съдействие на оценителите е **1 минута** от подаване на сигнал за проблем.
3. Прилагаме описание за изпълнение на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация, както следва:

- I. **Предоставяне на лиценз за ползване на софтуер за оценяване на отворени въпроси за периода май-септември 2018 г. със следните модули и функционалности:**

Административен модул за управление на оценяването на държавни зрелостни изпити с включени:

- възможност за пускане на работи за проверка;

- възможност за разпределяне на работи към проверители;
- възможност за анулиране на работи;
- възможност за изтриване на готови проверки и връщане на работи в начално състояние.

Административен модул за задаване и управление на параметри на оценяването на държавни зрелостни изпити, с включени:

- възможност за задаване и администриране на матрици, съобразно изпита от ДЗИ;
- възможност за пускане на работи за проверка;
- възможност за разпределяне на работи към проверители;
- възможност за анулиране на работи;
- възможност за изтриване на вече готови проверки и връщане на работи в начално състояние.
- възможност за добавяне на предмети;
- възможност за добавяне на шаблони за държавни зрелостни изпити – въпроси, подвъпроси, отговори, текстове, графика и т.н. ;
- възможност за добавяне на изпитни работи на зрелостници за обработка.

Модул за проверка на държавни зрелостни изпити с възможност за отбелязване на грешките, въвеждане на коментар за грешката и задаване на оценка на избран въпрос от ученическа работа с включени:

- възможност за показване на верните отговори, ако има такива, под формата на текст или сканирано изображение;
- възможност за всеки зрелостен изпит да има минимум по две различни проверки;
- възможност за едновременна работа на минимум 1000 потребители (оценители, администратори);
- възможност за независимо задаване на коментари от различните проверители;
- предоставяне на възможност за въвеждане или премахване на арбитраж;

Модул за експортиране на обработената работа в .pdf формат с нанесени оценки, грешки и коментари от двама проверители и арбитър, ако е имало такъв

Справочен интерфейс върху резултатите от проверката на държавните зрелостни изпити с включени:

- възможност за автоматично генериране на брой прегледани изпитни работи по предмети;
- възможност за автоматично извеждане на среден успех по предмети;
- възможност за извеждане на брой прегледани изпитни работи по проверители;
- възможност за извеждане на среден успех от прегледани изпитни работи по проверители;

Модул за администриране на потребителите и ролята на участниците в системата с различни нива на достъп с включени:

- администратор на системата - въвеждане на изпити, максимални оценки, допустими максимални разлики, шаблони, брой работи за обработка; графични знаци за маркиране на грешки; типове грешки; готови коментари за маркираните грешки
- проверител – проверка на тестови форми;
- наблюдател – преглеждане на проверени изпитни работи и възможност за съобщаване за забелязани грешки.

Модул за въвеждане на оценки отворени въпроси от обобщени хартиени протоколи на двама проверителя

Модул за осигуряване на двуфакторна автентикация

- Парола и токен устройство
- Парола и ПИН

Забележка: Предоставеният за ползване софтуер работи върху стандартна десктоп РС конфигурация с минимум четири гигабайта оперативна памет и двудрени процесор за всеки оценител.

II. Привеждане в експлоатация, тестване и мониторинг на виртуализационна среда и свързаност в защитена среда, осигурена от Възложителя, обслужваща процеса на дистанционно оценяване със следните параметри:

1. SQL Server параметри: 16 VCPU, 64 GB RAM, 450 GB HDD, 10 Gbps network – 6 броя;
2. Application Servers параметри: 16 VCPU, 32 GB RAM, 400 GB HDD, 1 Gbps network – 30 броя;
3. Linux: 8-16 VCPU, 32 GB RAM, 600 GB HDD, 1 Gbps Network – 2 броя;
4. Linux: 8 VCPU, 8 GB RAM, 100 GB HDD, 1 Gbps Network – 2 броя;
5. Load balancer обслужващ до 2000 едновременни конекции – 2 броя;
6. 1-3 Gbps резервирана свързаност към локациите на проверителите, както и до 1 Gbps към локацията, в която се сканират изпитните работи;

III. Поддръжка и съдействие за работа с предоставения за ползване софтуер за оценяване на отворени въпроси:

- Подготовка и зареждане на формуляри за оценка по задължителните и свободноизбираеми предмети за майска и септемврийска сесия на ДЗИ.
- Оказване на техническо съдействие на оценители по всички предмети, включени в Държавните зрелостни изпити 2018 г., вкл. обучение за работа

със системата, предоставяне на пароли за достъп и оперативно съдействие за технически проблеми с работната станция.

- Осигуряване на безпроблемна работа със софтуера на до 1000 едновременни потребители.
- Онлайн консултации на оценители

IV. Съпътстващи дейности, анализ и верификация на данните, включващи:

- Балансиране на обработката на материали от отделните изпити;
- Въвеждане на възможни разлики между проверители с вградена възможност за арбитраж по желание на Възложителя;
- Верифициране на резултатите и анализ на базата данни с оценки от ДЗИ;
- Коригиране на системно ниво на грешки на проверители;
- Съгласуване на корекции от проверители и администратори по предмети;

Дата: 20.03.2018г.

Подпис и печат:
/ПЕНЧО ОВЧАРОВ – УПРАВИТЕЛ/
(име и длъжност)



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: ПСИТ БЪЛГАРИЯ ООД

(наименование на участника)

регистрирано с решение от 17.06 по ф.д. № 13300/1991г. при СГС, ЕИК/БУЛСТАТ 030116772 със седалище гр. София и адрес на управление: гр. София, ул. Кутловица № 11, данъчна регистрация BG030116772, тел. 02 4894842, факс: 02 8463362, e-mail psit@psit.bg, представлявано от Пенчо Николаев Овчаров в качеството му на Управител (ако е пълномощник – данни от нотариално заверено пълномощно)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Нашето ценово предложение за участие в избор на изпълнител за възлагане обществена поръчка с предмет: „Обезпечаване на дейностите по дистанционно (електронно) оценяване на въпроси от отворен тип за Държавни зрелостни изпити (ДЗИ) - 2018 г. чрез предоставяне на лиценз за ползване на софтуер, поддръжка и съдействие за работа със софтуер за оценяване на отворени въпроси по предмети за изпитните сесии май-юни и август-септември на ДЗИ за учебната 2017/2018 г.“, както следва:

Цена на договора без ДДС: 65 000.00 /шестдесети пет хиляди/ лева

Цена на договора с вкл. ДДС: 78 000.00 /седемдесет и осем хиляди/ лева

Дата: 20.03.2018г.

Подпис и печат:
ПЕНЧО ОВЧАРОВ – УПРАВИТЕЛ
(име и длъжност)

