

ДОГОВОР

№ 180-14-148/10.05.17

Днес, 10.05 2017 г., в гр.София се сключи настоящият договор между:

ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНЯВАНЕ В ПРЕДУЧИЛИЩНОТО И УЧИЛИЩНОТО ОБРАЗОВАНИЕ, с адрес гр. София 1113, бул. „Цариградско шосе” № 125, бл. 5, ет. 2, ЕИК 131426401, представляван от Неда Кристанова – директор, наричан за краткост „**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**” от едната страна

и от друга страна

„**ПСИТ БЪЛГАРИЯ**“ ООД със седалище и адрес на управление: гр. София 1000, ул. „П. Волов“ № 2, адрес за кореспонденция: гр. София 1505, ул. „Кутловица“ 11, ет.1, ЕИК 030116772, представлявано от Пенчо Овчаров - управител, наричан по-долу **ИЗПЪЛНИТЕЛ**.

СТРАНИТЕ СЕ СПОРАЗУМЯХА ЗА СЛЕДНОТО:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1.(1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши услугата „Обобщаване на резултатите по предмети, агрегиране, експорт и извеждане на резултатите и достъп до графична база данни с изпитни работи от държавните зрелостни изпити чрез уеб интерфейс с възможност за търсене по име на зрелостник, както и получаване на обобщени справки според заложен критерии. Изготвяне на справки и статистика и подготовка за експорт към уеб за изпитните сесии *май-юни* и *август-септември* на учебна година 2016/2017”, която включва следните дейности:

В рамките на възложената поръчка е необходимо да се извършат следните дейности:

1. Създаване на софтуерен модул за обобщаване на резултатите по предмети – агрегиране на бази данни в предоставен от възложителя в FDB формат по 27 изпитни предмета (14 задължителни и 13 избираеми) от ДЗИ 2016/2017, както следва:

-Задължителни – Български език и литература (БЕЛ), Математика, История и цивилизация, Физика и астрономия, География и икономика, Химия и опазване на околната среда, Цикъл „Философия“, Биология и здравно образование, Английски език, Руски език, Немски език, Испански език, Френски език и Италиански език;

- Свободно избираеми – Математика, История и цивилизация, Физика и астрономия, География и икономика, Химия и опазване на околната среда, Цикъл „Философия“, Биология и здравно образование, Английски език, Руски език, Немски език, Испански език, Френски език и Италиански език;

Дейността включва – анализ на изпитните работи на 55 000 зрелостници, разпределение и графично представяне на общ брой точки, усреднен брой точки от отворени и затворени въпроси за всеки отделен предмет, географско разпределение по области, общини и населени места по всеки отделен предмет и общо, групирани по успех и сравнителен анализ на професионални гимназии, профилирани гимназии и средни училища по отделни предмети; Възможност за анализ на резултати от затворени отговори по групи и сравнение на сходимост на резултатите с резултатите от отворените по избран учебен предмет (БЕЛ) за определена съвкупност от зрелостници (до 10% от общия брой явили се) и конкретен събсет критерии;

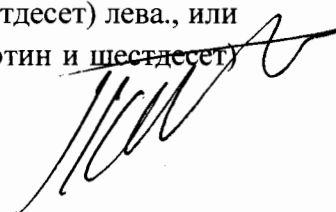
2. Създаване на модул за агрегиране и експорт в обща база данни и извеждане на резултатите от ДЗИ в уеб интерфейс с възможност за търсене по име и други идентификационни данни на зрелостник – създаване и поддръжка на служебен сайт с персонализиран достъп на ученици с възможност за търсене на резултати от ДЗИ за всеки ученик по ЕГН и служебен номер с въвеждане на допълнителни защити; Възможност за проверка през уеб интерфейс на мобилно устройство със смарт функционалност; Организиране на графична база данни със сканирани изображения на изпитните работи на зрелостниците; Възможност за лица с администраторски акаунт да проверяват визуално всяка изпитна работа по баркод, ЕГН или фиктивен номер на зрелостник, както и на служебни лица (директори на училища) да проверяват изпитните работи на своите зрелостници;

3. Изработка на модул за генериране на обобщени справки за изпитните резултати според заложили критерии – наличие на възможност за агрегиране на резултати по определени от Възложителя до 10 различни критерии (мъже/жени, ученици със СОП и др.); Въвеждане на цветови диаграми и налагане на графики на регионален или друг признак в избран от Възложителя графичен формат;

4. Изготвяне на статистика и сравнителен анализ на успех от предишни години по предмети и училища с данни, предоставени от Възложителя, изграждане на информационна система, позволяваща сравнение на постиженията на отделно училище, община, област по отделни предмети, вкл. цетова визуализация, изготвяне на регламентирани справки и възможност за визуална сравнимост на резултатите между отделни години, в рамките на една и съща агрегирана съвкупност от училища.

ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.2.(1) Цената на договора е 59 800 (петдесет и девет хиляди и осемстотин) лева без ДДС, ДДС в размер на 11 960 (единадесет илхяди деветстотин и шестдесет) лева., или обща стойност на договора 71 760 (седемдесет и една хиляди седемстотин и шестдесет) лева с ДДС



(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осъществява плащането на три части, както следва:

– авансово плащане в размер на 40% – в срок до 20 дни, след представяне на оригинална фактура и изпълнение на задълженията по чл. 3, ал. (2);

– плащане в размер на 40% – в срок до десет дена след подписване на протокола за приемане на изпълнението по обобщаването на данни от сесия май-юни на ДЗИ 2016/2017;

– плащане в размер на 20% – в срок до десет дена след подписване на протокола за приемане на изпълнението по обобщаването на данни от сесия август-септември на ДЗИ 2016/2017.

(3) В процеса на изпълнение на услугата общата стойност на договора не подлежи на промяна.

(4) Дължимите суми се превеждат по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**,
BIC код: TTBBBG22
IBAN: BG22TTBB94001527812361
БАНКА: СОСИЕТЕ ЖЕНЕРАЛ ЕКСПРЕСБАНК ООД

СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 3. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** УСЛУГАТА, предмет на договора, за целия период на държавни зрелостни изпити 2016/2017 г. като изпълнението на всички операции, предоставени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, се осъществяват само при условие, че до тях е осигурен свободен достъп на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) Основните функционалности на системата следва да се разработят в срок до 10 (десет) дни от сключването на договор.

(3) За краен срок за изпълнение на настоящия договор се счита приключване на сесия август-септември на държавните зрелостни изпити 2016/2017 г. като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема ангажимента за точно, качествено, своевременно и отговорно предоставяне на УСЛУГАТА за целия период на договора.

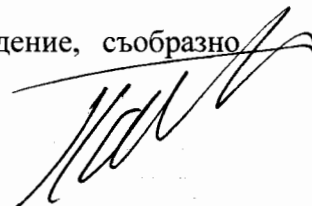
ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

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 приемно-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 непрекъснатата връзка с лицата, обслужващи УСЛУГАТА, от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4. да обучава, консултира и оказва съдействие на място на представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за срока на договора;

5. да отстранява всички недостатъци в рамките на срока на договора за своя сметка;

6. 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 настоящия договор;

7. да предостави програмния код на посочения софтуер на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и правото да доработва и развива системата, включително чрез добавяне на нови модули и функционалности.

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.

ОТГОВОРНОСТИ И НЕУСТОЙКИ

Чл. 8. 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. 9. При неизпълнение на договора неизправната страна дължи неустойка в размер на неизпълнената част (вкл. и до 100% от стойността на договора).

ОБЩИ УСЛОВИЯ, ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 10. Този договор може да бъде изменян и допълван само по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.

Чл. 11. Настоящият договор се прекратява:

1. с изпълнение и приемане на възложената работа с протокол;
2. по взаимно съгласие между страните, изразено писмено.

Чл. 12. Настоящият договор може да бъде развален при доказана вина на една от страните, като невиновната страна има право на обезщетение за неизпълнение на договора.

Чл. 13. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали договора едностранно в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълнява задълженията си в срок и при условията на настоящия договор.

Чл.14. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приемат като неразделна част от настоящия договор следните приложения:.

1. Технически изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
2. Предложение за изпълнение на поръчката (Техническа оферта) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
3. Предлагана цена (Ценова оферта) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

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 подписва в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

НЕДА КРИСТАНОВА



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ПЕНЧО ОВЧАТОВ



ДО
ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНЯВАНЕ В
ПРЕДУЧИЛИЩНОТО И УЧИЛИЩНОТО
ОБРАЗОВАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: ПСИТ БЪЛГАРИЯ ООД

(наименование на участника)

регистрирано с решение от фирмено отделение на 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 „Обобщаване на резултатите по предмети, агрегиране, експорт и извеждане на резултатите и достъп до графична база данни с изпитни работи от държавните зрелостни изпити чрез уеб интерфейс с възможност за търсене по име на зрелостник, както и получаване на обобщени справки според заложените критерии. Изготвяне на справки и статистика и подготовка за експорт към уеб за изпитните сесии *май-юни* и *август-септември* на учебна година 2016/2017”, като предлагаме да изпълним поръчката, съгласно техническата спецификация на Възложителя при следните условия:

1. Приемаме да изпълним поръчката в срок от 10 дни от датата на сключване на договор.
2. Приемаме да изпълним поръчката съгласно всички изисквания на Възложителя, посочени в документацията за участие по настоящата обществена поръчка.
3. Прилагаме следното описание за изпълнение на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация:

➤ Обобщаване на резултатите по предмети – агрегиране на бази данни в предоставен от възложителя формат по 27 изпитни предмета (14 задължителни и 13 избираеми) от ДЗИ 2016/2017, както следва:

- Задължителни – Български език и литература (БЕЛ), Математика, История и цивилизация, Физика и астрономия, География и икономика, Химия и опазване на околната среда, Цикъл „Философия“, Биология и здравно образование, Английски език, Руски език, Немски език, Испански език, Френски език и Италиански език;

- Свободно избираеми – Математика, История и цивилизация, Физика и астрономия, География и икономика, Химия и опазване на околната среда, Цикъл „Философия“, Биология и здравно образование, Английски език, Руски език, Немски език, Испански език, Френски език и Италиански език;

Дейността включва – анализ на изпитните работи на 53 000 зрелостници, разпределение и графично представяне на общ брой точки, усреднен брой точки от отворени и затворени въпроси за всеки отделен предмет, географско разпределение по области, общини и населени места по всеки отделен предмет и общо, групиране по успех и сравнителен анализ на професионални гимназии, профилирани гимназии и СОУ по отделни предмети; Възможност за анализ на резултати от затворени отговори по групи и сравнение на сходимост на резултатите с резултатите от отворените по избран учебен предмет (БЕЛ) за определена съвкупност от зрелостници (до 10% от общия брой явили се) и конкретен събсет критерии;

- Агрегиране и експорт в обща база данни и извеждане на резултатите от ДЗИ в уеб интерфейс с възможност за търсене по име на зрелостник - създаване и поддръжка на служебен сайт с достъп на оторизирани лица от МОН с възможност за търсене на резултати от ДЗИ за всеки ученик по ЕГН и служебен номер с въвеждане на допълнителни защиты; Възможност за проверка през уеб интерфейс; Организиране на графична база данни със сканирани изображения на изпитните работи на зрелостниците; Възможност за лица с администраторски акаунт да проверяват визуално всяка изпитна работа по баркод, ЕГН или фиктивен номер на зрелостник;
- Изработка на модул за генериране на обобщени справки за изпитните резултати според заложените критерии – наличие на възможност за агрегиране на резултати по определени от Възложителя до 10 различни критерии (мъже/жени, ученици със СОП и др.); Въвеждане на цветови диаграми и налагане на графики на регионален или друг признак в избран от Възложителя графичен формат;
- Изготвяне на статистика и сравнителен анализ на успех от предишни години по предмети и училища с данни, предоставени от Възложителя, изграждане на информационна система, позволяваща сравнение на постиженията на отделно училище, община, област по отделни предмети, вкл. цветова визуализация, изготвяне на регламентирани справки и възможност за визуална сравнимост на резултатите между отделни години, в рамките на една и съща агрегирана съвкупност от училища.
 - Системата позволява едновременна работа на потребителя оторизирани от МОН. Тя може да се регистрира в рамките на мрежата на Министерството на образованието и науката, като за хостинг се ползва сървър и интернет ресурси на Министерството на образованието и науката;
 - Системата е програмирана като уеб базирано приложение, което се отваря от всеки компютър, свързан с интернет, с помощта на уеб браузър;

- Системата поддържа работа с основните уеб браузъри – интернет браузери Internet Explorer версия 10 и следващи,
- Системата да работи под Windows Server 2008/2012/2016;
- Системата може да използва система за управление на бази данни MS SQL 2008/2014/2016;
- Системата може да съхранява до 1 500 000 сканирани страници, структурирани с възможностите за търсене и преглеждане
- С цел защита на личните данни се използва протокол за криптиране на връзката – HTTPS;
- Има налична връзка с SMTP сървър за изпращане на имейли.

Системата работи ефективно на следния хардуер и софтуер - Сървър 2 x Intel® Xeon® E5645 (12M Cache, 2.40 GHz, 5.86 GT/s Intel® QPI), 24GB(6x4GB) DDR3 DIMM 1333MHz/ECC/REG, 4 x SSD 256GB и софтуер - MS Windows Server 2008 и SQL 2008.

Дата: 25.04.2017Г.

Подпис и печат:
 /ПЕНЧО ОВЧАРОВ - УСРЪДИТЕЛ/
 (име и длъжност)



Three handwritten signatures or initials are present at the bottom left of the page.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: **ПСИТ БЪЛГАРИЯ ООД**

(наименование на участника)

регистрирано с решение от фирмено отделение на 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 обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет: „Обобщаване на резултатите по предмети, агрегиране, експорт и извеждане на резултатите и достъп до графична база данни с изпитни работи от държавните зрелостни изпити чрез уеб интерфейс с възможност за търсене по име на зрелостник, както и получаване на обобщени справки според заложен критерии. Изготвяне на справки и статистика и подготовка за експорт към уеб за изпитните сесии *май-юни* и *август-септември* на учебна година 2016/2017” е, както следва:

1. Обща цена в размер на

59 800.00 лв. (петдесет и девет хиляди и осемстотин лева) без ДДС,
71 760.00 лв. (седемдесет и една хиляди седемстотин и шестдесет лева) с ДДС.

2. Цената включва всички разходи по обобщаване на резултатите по предмети, агрегиране, експорт и извеждане на резултатите и достъп до графична база данни с изпитни работи от държавните зрелостни изпити чрез уеб интерфейс с възможност за търсене по име на зрелостник, както и получаване на обобщени справки според заложен критерии. Изготвяне на справки и статистика и подготовка за експорт към уеб за изпитните сесии *май-юни* и *август-септември* на учебна година 2016/2017.

До сключването на договор тази оферта, заедно с писменото приемане от Ваша страна и известието за определяне на изпълнител, ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Дата: 25.04.2017Г.

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



Three handwritten signatures in black ink, located at the bottom left of the page.