

# ДОГОВОР

№ 001-212/29.05 2017 г.

Днес .....2017 г., в гр. София, между:

**МИНИСТЕРСТВОТО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА**, със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. „Княз Ал. Дондуков“ № 2А, ЕИК по БУЛСТАТ 000695114, представлявано от Албена Михайлова, Главен секретар на МОН – в качеството ѝ на упълномощено лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП съгласно заповед № РД09-2371/09.05.2017 г. на министъра на образованието и науката и Анка Първанова, Главен счетоводител на МОН, наричани за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

**„НЮ ХАРАЙЗЪНС“ ЕООД** със седалище и адрес на управление: гр. София 1517, ул. „Константин Фотинов“ № 116А, ЕИК 130914401, представлявано от Николай Георгиев Пенев в качеството му на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

на основание чл. 194, ал. 1 от Закона за обществените поръчки и утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** протокол за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет: **„Предоставяне на достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа, позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните компетентности на учениците в X клас“** се сключи този договор за следното:

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл. 1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да предоставя срещу възнаграждение и при условията на този Договор, услугата **„Предоставяне на достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа, позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните компетентности на учениците в X клас“**, наричано за краткост **„Услугата“**.

**Чл. 2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предоставя Услугата в съответствие с Техническата спецификация, Техническото и Ценовото предложение, съставляващи съответно Приложения № 1, 2 и 3 към този Договор и представляващи неразделна част от него.

## II. СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 3.** Договорът влиза в сила на датата на регистриране в деловодната система на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е със срок на изпълнение до 3 (три) месеца.

**Чл. 4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа, позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните компетентности на учениците в X клас в периода от 12.06.2017 г. до 16.06.2017 г., като в срок до 29 май **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** трябва да получи достъп до системата за пилотно тестване от експерти на МОН.

**Чл. 5.** Мястото на изпълнение на Договора е на територията на Република България.

## III. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

**Чл. 6. (1)** За предоставянето на Услугите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да плати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цена в размер на 52 972 (петдесет и две хиляди и деветстотин седемдесет и два) лева без ДДС съответно 63 566,40 (словом: шейсет и три хиляди, петстотин шейсет и шест и 0,40) лева с ДДС (наричана по-нататък „**Цената**“ или „Стойността на Договора“), съгласно офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, неразделна част от настоящия Договор.

**(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи заплащането на каквито и да е други разноски, направени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като например: разходи за командировки, разходи за материали, транспортни и пощенски разноски, преводачески услуги и други.

**(3)** Цената, посочена в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, е фиксирана за времето на изпълнение на договора и не подлежи на промяна, освен ако промяната не се изразява в намаляване на договорената цена в интерес на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**(4)** В цената по ал. 1 са включени всички разходи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на Услугите, включително осигуряване на достъп на експерти от МОН и на до 60 000 ученика в периода 12-16 юни за провеждане на тестове.

**Чл. 7. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осъществява плащането на две части както следва:

1. Междинно плащане при предаване на достъп до системата за предварителни и вътрешни тестове – в размер на 50% от стойността на договора.

2. Окончателно плащане при приключване на всички дейности по договора за изпълнение – в размер на 50% от стойността на договора.

(2) Плащането се осъществява в срок до 10 (десет) работни дни след подписването на приемо-предавателен протокол по реда на чл. 25, подписан от представителите на страните, посочени в чл. 50 от настоящия договор и представяне на фактура в оригинал.

**Чл. 8. (1)** Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

Банка: УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД, София

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG11UNCR 7000 1501 5012 84.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени на данните по ал. 1 в срок от 3 (три) дни, считано от момента на промяната. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този срок, се счита, че плащанията са надлежно извършени.

#### IV. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 9.** При подписването на този Договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на 3% (3 на сто) от стойността на Договора без ДДС, а именно 1589,16 (хиляда петстотин осемдесет и девет и 0,16) лева, която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора.

**Чл. 10.** Когато като гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**:

Банка: БНБ – Централно управление

BIC: BNBGBGSD

IBAN: BG85 BNBG 96613300149101

**Чл. 11. (1)** Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция, която съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или друго основание за задържане на гаранцията за изпълнение по този Договор;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 12. (1)** Когато като гаранция за изпълнение се представя застраховка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е посочен като трето ползващо се лице (бенефициер) и която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора, плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 13. (1)** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията за изпълнение в срок до 30 (тридесет) дни след приключване изпълнението на Договора и окончателно приемане на Услугите в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на каквато и да е сума по нея.

(2) Освобождаването на гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в чл. 8 от Договора;

2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице;

3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице.

(3) Гаранцията не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранцията.

**Чл. 14.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от гаранцията за изпълнение, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на

което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като усвои такава част от гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

**Чл. 15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 5 (пет) дни след датата на влизане в сила и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** развали Договора на това основание;

2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е налице разваляне на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на това основание;

3. при прекратяване на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или при обявяването му в несъстоятелност.

**Чл. 16.** Във всеки случай на задържане на гаранцията за изпълнение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за задържането и неговото основание. Задържането на гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да търси обезщетение в по-голям размер.

**Чл. 17. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихва за времето, през което средствата по гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно.

## **V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

**Чл. 18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по настоящия договор;

2. да иска и да получава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора.

**Чл. 19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

1. да предоставя Услугите и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията;

2. да информира своевременно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работата, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** указания и/или съдействие за отстраняването им;

3. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

4. да пази поверителна конфиденциалната информация в съответствие с уговореното в чл. 45 от договора;

5. да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** телефони и e-mail адреси за непрекъсната връзка с лицата, осигуряващи техническа поддръжка от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

6. да осигури техническа поддръжка на системата по време на самото оценяване и да има бърза реакция за поддръжка в рамките до 2 (два) часа след настъпване на събитието;

7. да възстанови неправомерно получени суми, вследствие на допуснати нередности по изпълнението на настоящия договор.

**Чл. 20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за действията на своите служители, отговорни за извършването на **Услугата** – предмет на настоящия договор.

**Чл. 21.** При поискване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да осигури на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** информация за извършената **Услуга** в писмен вид.

**Чл. 22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля на трета страна изпълнението на задълженията си по този договор, както и да възлага изпълнението на договора на трета страна.

**Чл. 23. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. да изисква и да получи Услугите в уговорения срок, количество и качество;

2. да контролира изпълнението на поетите от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** през целия срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението.

**Чл. 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

1. да приеме изпълнението на Услугите, когато отговарят на договореното, по реда и при условията на този Договор;

2. да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;

3. да предостави и осигури достъп на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;

4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 43 от Договора;

5. да оказва съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поиска това;

6. да отговаря за действията на оправомощените от него лица;

7. да освободи представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение съгласно клаузите на чл. 13 от Договора.

## **VI. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

**Чл. 25.** Приемането на работата за извършените услуги се извършва, както следва:

1. В срок до 2 (два) дни след осигуряване на достъп за предварително тестване **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя за подпис приемо-предавателен протокол за извършените дейности;

2. В срок до 2 (два) дни след приключване на дейностите по изпълнение на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя за подпис приемо-предавателен протокол за извършената работа;

3. В срок до 2 (два) дни лицето от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по чл. 50 подписва съответния приемо-предавателен протокол, или връща същия за корекции със задължителни за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** указания.

**Чл. 26.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отразява направените забележки и представя коригирания протокол в срок до 2 (два) дни от получаване на указанията.

## **VII. САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 27.** Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни възложената Услуга – предмет на настоящия договор или част от нея, или изискванията за нея, съгласно договора в установения срок, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,15% /нула цяло и петнадесет процента/ за всеки просрочен ден, но не повече от 10% /десет процента/ от стойността на договора.

**Чл. 28.** При забава на плащане в срока по чл. 7, ал. 2 от настоящия договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0,15% /нула цяло и петнадесет процента/ за всеки ден забава, начислена върху стойността на закъснялото плащане за периода на забавата, но не повече от 10% / десет процента/ от стойността на забавеното плащане.

**Чл. 29.** Разходите по отстраняване на всички преки и непосредствени вреди на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, възникнали в резултат на виновно неизпълнение клаузите на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 30.** При лошо или некачествено изпълнение на задълженията по този договор неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,1% от договорената между страните цена за всеки просрочен ден, но не повече от 10% общо.

**Чл. 31.** Неустойките и компенсациите по този договор се заплащат в срок до 10 /десет/ календарни дни от датата на претенцията.

**Чл. 32.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за това.

**Чл. 33.** Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

## **VIII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 34. (1)** Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на срока на Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 7 (седем) дни от настъпване на невъзможността;

4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено.

**(2)** Договорът може да бъде прекратен:

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
3. с едномесечно писмено предизвестие, отправено от всяка от страните по договора към другата;
4. от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** - с 15-дневно писмено предизвестие при повторно неизпълнение на задължения от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.



**Чл. 35. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прекрати договора, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения.

**Чл. 36.** В случай на прекратяване на договора страните подписват двустранен протокол, с който уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването, включително и заплащане на извършените, но незаплатени услуги.

**Чл. 37.** Всяка от страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната страна.

**Чл. 38. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал. 1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

**Чл. 39.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – страна по Договора без правоприемство:

**ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

б) да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички отчети, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването;

в) да върне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и материали, които са собственост на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и са били предоставени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с предмета на Договора.

**Чл. 40.** При предсрочно прекратяване на Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

## **IX. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

### **Дефинирани понятия и тълкуване**

**Чл. 41. (1)** Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните

дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия-според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора.

#### **Спазване на приложими норми**

**Чл. 42.** При изпълнението на Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, всички приложими 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, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

#### **Конфиденциалност**

**Чл. 43. (1)** Всяка от страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на Договора. Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на Договора.

(2) С изключение на случаите, посочени в ал. 3 на този член, конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от страните;
2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от страните; или
3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната страна е длъжна да изпълни такова изискване.

В случаите по точки 2 и 3 страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до съответната страна, всички нейни подразделения, контролирани от нея фирми и организации, всички нейни служители и наети от нея физически или юридически лица, като съответната страна отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

(5) Задълженията, свързани с неразкриване на конфиденциалната информация, остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

### **Публични изяви**

**Чл. 44. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на резултати от работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

### **Авторски права**

**Чл. 45. (1)** Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в същия обем, в който биха принадлежали на автора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и/или **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да направи възможно за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 5 /пет/ дни от узнаването им. В случай, че

трети лица предявят основателни претенции, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** привлича **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

### **Прехвърляне на права и задължения**

**Чл. 46.** Никоя от страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата страна. Паричните вземания по Договора могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

### **Изменения**

**Чл. 47.** Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

### **Непреодолима сила**

**Чл. 48. (1)** Никоя от страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл. 306, ал. 2 от Търговския закон.

(2) Не може да се позовава на непреодолима сила страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

(3) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 3 /три/ дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Към уведомлението се прилагат всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването и естеството на непреодолимата сила, причинната връзка между това обстоятелство и невъзможността за изпълнение, и очакваното времетраене на неизпълнението.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията се спира.

(5) Не може да се позовава на непреодолима сила страна:

1. която е била в забава или друго неизпълнение преди настъпването на непреодолима сила;
2. която не е информирала другата страна за настъпването на непреодолима сила; или
3. чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

(6) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

#### **Нищожност на отделни клаузи**

**Чл. 49.** В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

#### **Уведомления**

**Чл. 50. (1)** Всички уведомления между страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на страните са, както следва:

##### **1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: гр. София 1000, бул. „Княз Ал. Дондуков“ № 2А

Тел.: 02 9217 773

Факс: 02 988 24 85

e-mail: o.nakov@mon.bg

Лице за контакт: проф. Огнян Наков

##### **2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: гр. София 1040, бул. „Драган Цанков“ № 36,

Интерпред, бл. „А“, ет. 6, Нью Хорайзънс

Тел.: 02 4210040

Факс: 02 9798448

e-mail: office@newhorizons.bg

Лице за контакт: Николай Георгиев Пенев

(3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;

4. датата на приемането – при изпращане по факс;

5. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 5 (пет) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият се задължава да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за промяната в срок до 5 (пет) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

### **Приложимо право**

**Чл. 51.** Този Договор, в т.ч. приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

### **Разрешаване на спорове**

**Чл. 52.** Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

### **Екземпляри**

**Чл. 53.** Този Договор се състои от 15 (петнадесет) страници и е изготвен и подписан в 2 (два) броя еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните.

## Приложения

**Чл. 54.** Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

Приложение № 2 - Техническо предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

Приложение № 3 - Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**.....  
**АЛБЕНА МИХАЙЛОВА**  
**ГЛАВЕН СЕКРЕТАР НА МОН**

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**.....  
**НИКОЛАЙ ГЕОРГИЕВ ЦЕНЕВ**  
**УПРАВИТЕЛ**



/На основание чл. 2 от ЗЗЛД/

.....  
**АНКА ПЪРВАНОВА**  
**ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ**

## **ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

за

**предоставяне на достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа,  
позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните  
компетентности на учениците в X клас**

### **I. Общи сведения**

Уеб-базираната електронна платформа за оценяване на дигитални компетентности следва да включва цялостно софтуерно решение за въвеждане на въпроси, генериране на тестове и автоматизирано оценяване, с възможност за включване на въпроси с избираеми и свободни отговори. Системата трябва да осигурява надеждно едновременно тестване на 60 000 ученици и генериране на статистики както за резултатите на учениците, така и за категориите задачи.

### **II. Концепция на системата**

Уеб-базираната електронна платформа следва да позволява тестовите въпроси да бъдат генерирани на случаен принцип от налична в системата банка с тестови въпроси от всеки тип, както и да позволява и дава разумната увереност, че всеки от учениците от едно училище ще работи по различен тестови вариант. Тестването ще се извърши в периода 12-16 юни, 2017 г., като в срок до 25 май Възложителят трябва да получи достъп до системата за пилотно тестване от експерти на МОН. За целта трябва да бъдат осигурени 60 000 акаунти за ученици и експерти и координатори от училищата.

След приключване на времето за работа на всеки ученик, системата следва автоматично да генерира резултата в точки и да предоставя възможност за връзка с други системи за оценяване.

Системата трябва да съдържа следните функционалности:

- Времето за оценяване на учениците следва да е 30 мин. и да започва да тече след като ученикът е влязъл в системата със свой акаунт или чрез връзка от друга система.
- Оценяването следва да е върху тестови въпроси и оценяването на отговорите да бъде извършено от системата автоматично.
- Системата следва да предвижда възможност за задаване на три вида тестови въпроси, които да могат да носят различен брой точки, в зависимост от вида им:
  1. избираем отговор, при наличие на само един правилен.



- Може да се избира точно 1 от алтернативни 4.
- 2. избираеми отговори, при наличие на 2 правилни.
- Избират се точно 2 от най-малко 4 и най-много 6 алтернативни.
- 3. кратък верен отговор, който системата следва да позволява да е число, дума или формула.
- Системата следва да позволява многократно влизане чрез създадените акаунти и въпросите да бъдат въведени преди тренировъчната и изпитната сесия.

С оглед на разделянето на функционалностите са необходими минимум три типа потребители:

1. Потребител „Отчетник”.

Има достъп само до модула с данни на учениците и постигнатите от тях резултати. Може само да чете данни.

2. Потребител „Администратор”.

Има пълен достъп до всички модули на системата. Предвидено е да може да прави промени и в таблицата за тестове по всяко време. Това е необходимо за да се внасят корекции в случай на форсмажорни обстоятелства по време на работата на системата. Изборът на модул е чрез меню, достъпно само за администраторите.

3. Потребител „Ученик”.

Да може само и единствено да прави тест, при това еднократно. След първото зареждане на страницата на абсолютно случаен принцип следва да се визуализира едно от заданията, като в базата данни се записва кое е то, така че и при следващо влизане да се показва същото. Освен това се записва и дата и час на старт, за да се направи времевото ограничение за решаване на поставеното задание. Системата следва да е отворена за тестове само през определен времеви диапазон, дефиниран от Възложителя.

### **III. Технологични изисквания**

За реализирането на горните концепции следва да е избрано онлайн софтуерно решение, което използва уеб-базираната електронна платформа, осигуряваща надеждна работа при едновременно оценяване на до 60 000 ученици и гарантирана защита на личните данни. Платформата трябва да осигурява възможност за вход на потребителите с потребителско име и парола или чрез връзка от друга оценяваща система и да изпраща

резултатите във формат, който да се обработва от база данни на Възложителя, в следния вид представен чрез примерна диаграма - *Приложение 1*.

1. Специфичните изисквания към системата са, както следва:

1.1. Целият трафик от клиентската станция до сървърите на системата да е криптиран с TLS 1.2. Всички HTTP заявки, да се пренасочват към HTTPS протокол.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.

1.2. Гарантирана защита от атаки тип "Отказ от услуга" (DDOS): Прилагане на система за защита от атаки тип "Отказ от услуга".

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя, като се описва механизма на защитата.

1.3. Използване на система с балансиране на натоварването между множество уеб сървъри (фронт-енд) и множество сървъри за бази данни с цел осигуряване на надеждност.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.

1.4. Сървърите на системата да оперират при процесорно натоварване под 30% с цел да имат достатъчно капацитет за да посрещат пиков трафик.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.

1.5. Свързаността на локацията, в която е разположена системата за тестване, да е с поне 2 Интернет доставчика от ниво 1 (tier 1) с общ капацитет над 20 Гбита.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя, като подробно се описва начините на свързване и пиъринг и съответните капацитети на връзките.

1.6. Всички пароли следва да се съхраняват в системата в криптиран вид.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.

1.7. Работоспособност на системата: над 99,9% от времето.

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.

1.8. Наличие на информация от независима акредитираща външна организация относно капацитета и възможностите на дата центъра, където е инсталирана системата;

Участникът следва да представи в техническото си предложение заверени копия на доказателства, удостоверяващи изискването на Възложителя.

**1.9. Поддръжка на системата в режим 24x7x365.**

Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя, като посочи телефон и мейл за връзка.

**1.10. Наличие на работещ прототип на системата.**

Участникът следва да представи на Възложителя в своето техническо предложение, Уеб адрес за връзка с тестова система за онлайн оценяване, включваща име и парола за достъп до тази своя система посредством които ще може да се провери това изискване на Възложителя.

**IV. Обхват на заданието**

Системата следва да може да тества едновременно до 60 000 души.



ДО  
МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА,  
ГР. СОФИЯ,  
БУЛ. „КНЯЗ АЛ. ДОНДУКОВ” № 2А

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

От:

**НЮ ХАРАЙЗЪНС ЕООД**

(наименование на участника)

с ЕИК/БУЛСТАТ 130914401 със седалище гр. София и адрес на управление: гр. София, ул. Ул. Константин Фотинов, № 116А, данъчна регистрация в НАП Община Подуене, тел. +359-2-4210040, факс: +359-2-9798448, e-mail [office@newhorizons.bg](mailto:office@newhorizons.bg), представлявано от Николай Георгиев Пенев, в качеството му на Управител

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

Представяме настоящото техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет **„Предоставяне на достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа, позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните компетентности на учениците в X клас“**, като предлагаме да изпълним поръчката, съгласно техническата спецификация на възложителя при следните условия:

1. Приемаме да изпълним поръчката съгласно всички изисквания на възложителя, посочени в обявата по настоящата обществена поръчка и техническата спецификация.
2. Приемаме да извършим услугите, предмет на настоящата обществена поръчка за срок до 3 (три) месеца, считано от датата на подписване на договора.
3. Прилагаме следното описание за изпълнение изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация:

## Как предоставеното от New Horizons решение посреща изискванията?

Ние подготвихме това предложение, отчитайки всички изисквания на **МОН**, както следва:

- ✓ Предложената електронна платформа ClassMarker е онлайн-базирана и се използва от хиляди организации в света. Ежегодно се провеждат милиони тестове с нейна помощ. Тя е разработена от компанията ClassMarker и се хоства в глобален център за данни LiquidWeb. Ню Харайзънс е оторизиран партньор на ClassMarker за България
- ✓ Ще бъдат оценени до 60000 ученика в периода 12.06-16.06.2017, като МОН ще получи достъп до системата за пилотно тестване и обучение на 25 май 2017 г. Име и парола за демо достъп са приложени към тази оферта.
- ✓ Системата е достъпна за справки за период до 22.12.2017 г., като сме в готовност да я активираме за повторно използване след последваща поръчка за провеждане на допълнителни тестове.
- ✓ След приключване на оценяването изпращаме в МОН и експортирано в Excel формат копие на проведените тестове, което е достъпно офлайн за обработка

Системата съдържа следните функционалности, съгласно Вашите изисквания:

Уеб-базираната електронна платформа следва да позволява тестовите въпроси да бъдат генерирани на случаен принцип от налична в системата банка с тестови въпроси от всеки тип, както и да позволява и дава разумната увереност, че всеки от учениците от едно училище ще работи по различен тестови вариант.	Уеб-базираната електронна платформа позволява тестовите въпроси да бъдат генерирани на случаен принцип от налична в системата банка с тестови въпроси от всеки тип.  Системата формира тестовите с динамичен избор на въпроси от множества (категории) от тестови въпроси, като подредбата на въпросите, а също и на отговорите става по случаен начин. По този начин МН може да бъде сигурен, че всеки от учениците от едно училище ще работи по различен тестови вариант.	Да
Тестването ще се извърши в периода 12 до 16 юни, 2017 г., като в срок до 25 май Възложителят трябва да получи достъп до системата за пилотно тестване от експерти на МОН. За целта трябва да бъдат осигурени 60 000 акаунти за ученици и експерти и координатори от училищата.	На 25 Май експерти на МОН ще получат достъп до системата за пилотно тестване.  Ще бъдат осигурени 60 000 акаунти за ученици и експерти и координатори от училищата.  Към тази оферта са приложени адрес, име и парола за тестови достъп до системата.	Да
След приключване на времето за работа на всеки ученик, системата следва автоматично да генерира резултата в точки и да предоставя възможност за връзка с други системи за оценяване.	След приключване на времето за работа на всеки ученик, системата автоматично да генерира резултата в точки, като предоставя възможност за връзка с други системи за оценяване.	Да
Времето за оценяване на учениците следва да е 30 мин. и да започва да тече след като ученикът е влязъл в системата със свой акаунт или чрез връзка от друга система.	Времето за оценяване е <u>настройваем</u> параметър. То ще бъде настроено на 30 минути, които започват да текат след като ученикът е влязъл в системата със свой акаунт или чрез връзка от друга система.	Да
Оценяването следва да е върху тестови въпроси и оценяването на	Оценяването се извършва върху предварително въведени от МН тестови въпроси, като оценяването	Да

отговорите да бъде извършено от системата автоматично.	на отговорите ще бъде извършено от системата автоматично.	
Системата следва да предвижда възможност за задаване на три вида тестови въпроси, които да могат да носят различен брой точки, в зависимост от вида им:	Системата предвижда възможност за задаване на три вида тестови въпроси, които да могат да носят различен брой точки, в зависимост от вида им:	Да
1. избираем отговор, при наличие на само един правилен.	1. избираем отговор, при наличие на само един правилен.	Да
- Може да се избира точно 1 от алтернативни 4.	- Може да се избира точно 1 от алтернативни 4.	Да
2. избираеми отговори, при наличие на 2 правилни.	2. избираеми отговори, при наличие на 2 правилни.	Да
- Избират се точно 2 от най-малко 4 и най-много 6 алтернативни.	- Избират се точно 2 от най-малко 4 и най-много 6 алтернативни.	Да
3. кратък верен отговор, който системата следва да позволява да е число, дума или формула.	3. кратък верен отговор, който системата следва да позволява да е число, дума или формула.	Да
Системата следва да позволява многократно влизане чрез създадените акаунти и въпросите да бъдат въведени преди тренировъчната и изпитната сесия.	Системата позволява многократно влизане чрез създадените акаунти и въпросите да бъдат въведени преди тренировъчната и изпитната сесия.	Да
С оглед на разделянето на функционалностите са необходими минимум три типа потребители:	С оглед на разделянето на функционалностите се осигуряват три типа потребители:	Да
1. Потребител „Отчетник“. Има достъп само до модула с данни на учениците и постигнатите от тях резултати. Може само да чете данни.	1. Потребител „Отчетник“. Има достъп само до модула с данни на учениците и постигнатите от тях резултати. Може само да чете данни.	Да
2. Потребител „Администратор“. Има пълен достъп до всички модули на системата. Предвидено е да може да прави промени и в таблицата за тестове по всяко време. Това е необходимо за да се внасят корекции в случай на форсмажорни обстоятелства по време на работата на системата. Изборът на модул е чрез меню, достъпно само за администраторите.	2. Потребител „Администратор“. Има пълен достъп до всички модули на системата. Предвидено е да може да прави промени и в таблицата за тестове по всяко време. Това е необходимо за да се внасят корекции в случай на форсмажорни обстоятелства по време на работата на системата. Изборът на модул е чрез меню, достъпно само за администраторите.	Да
3. Потребител „Ученик“. Да може само и единствено да прави тест, при това еднократно. След първото зареждане на страницата на абсолютно случаен принцип следва да се визуализира едно от заданията, като в базата данни се записва кое е то, така че и при следващо влизане да се показва същото. Освен това се записва и дата и	3. Потребител „Ученик“. Да може само и единствено да прави тест, при това еднократно. След първото зареждане на страницата на абсолютно случаен принцип следва да се визуализира едно от заданията, като в базата данни се записва кое е то, така че и при следващо влизане да се показва същото. Освен това се записва и дата и	Да

то, така че и при следващо влизане да се показва същото. Освен това се записва и дата и час на старт, за да се направи времевото ограничение за решаване на поставеното задание. Системата следва да е отворена за тестове само през определен времеви диапазон, дефиниран от Възложителя.	час на старт, за да се направи времевото ограничение за решаване на поставеното задание. Системата следва да е отворена за тестове само през определен времеви диапазон, дефиниран от Възложителя.	
За реализирането на горните концепции следва да е избрано онлайн софтуерно решение, което използва уеб-базираната електронна платформа, осигуряваща надеждна работа при едновременно оценяване на до 60 000 ученици и гарантирана защита на личните данни. Платформата трябва да осигурява възможност за вход на потребителите с потребителско име и парола или чрез връзка от друга оценяваща система и да изпраща резултатите във формат, който да се обработва от база данни на Възложителя, в следния вид представен чрез примерна диаграма - Приложение 1.	Предлагаме онлайн софтуерно решение, което използва уеб-базирана електронна платформа, осигуряваща надеждна работа при едновременно оценяване на до 60 000 ученици и гарантирана защита на личните данни.  Диаграма на функционалността на системата е в приложение №1 към техническото предложение.  Платформата осигурява възможност за вход на потребителите с потребителско име и парола или чрез връзка от друга оценяваща система и изпраща резултатите във формат, който да се обработва от база данни на Възложителя, в вида, представен чрез диаграмата в Приложение №2 към техническото предложение.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Целият трафик от клиентската станция до сървърите на системата да е криптиран с TLS 1.2. Всички HTTP заявки, да се пренасочват към HTTPS протокол.</li> </ul>	Целият трафик от клиентската станция до сървърите на системата е криптиран с TLS 1.2. Всички HTTP заявки се пренасочват към HTTPS протокол.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.	Декларираме, че нашето решение отговаря на изискването на Възложителя за криптиране на Целият трафик от клиентската станция до сървърите на системата	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Гарантирана защита от атаки тип "Отказ от услуга" (DDOS): Прилагане на система за защита от атаки тип "Отказ от услуга".</li> </ul>	Предложеното решение използва система за защита от атаки тип "Отказ от услуга".	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя, като се описва механизма на защитата.	Декларираме, че нашето решение отговаря на изискването на Възложителя за защита от атаки тип "Отказ от услуга".  Защитата от атаки тип "Отказ от услуга" на предложената система е реализирана от компанията CloudFlare ( <a href="http://www.cloudflare.com">www.cloudflare.com</a> ) – глобален доставчик на интернет услуги и защита на уеб сървъри от атаки тип "Отказ от услуга".  <b>Капацитетът на CloudFlare за посрещане и неутрализиране на атаки тип "Отказ от услуга" е 10 000 Gbit/sec.</b> Източник: <a href="https://www.cloudflare.com/ddos/">https://www.cloudflare.com/ddos/</a>	Да



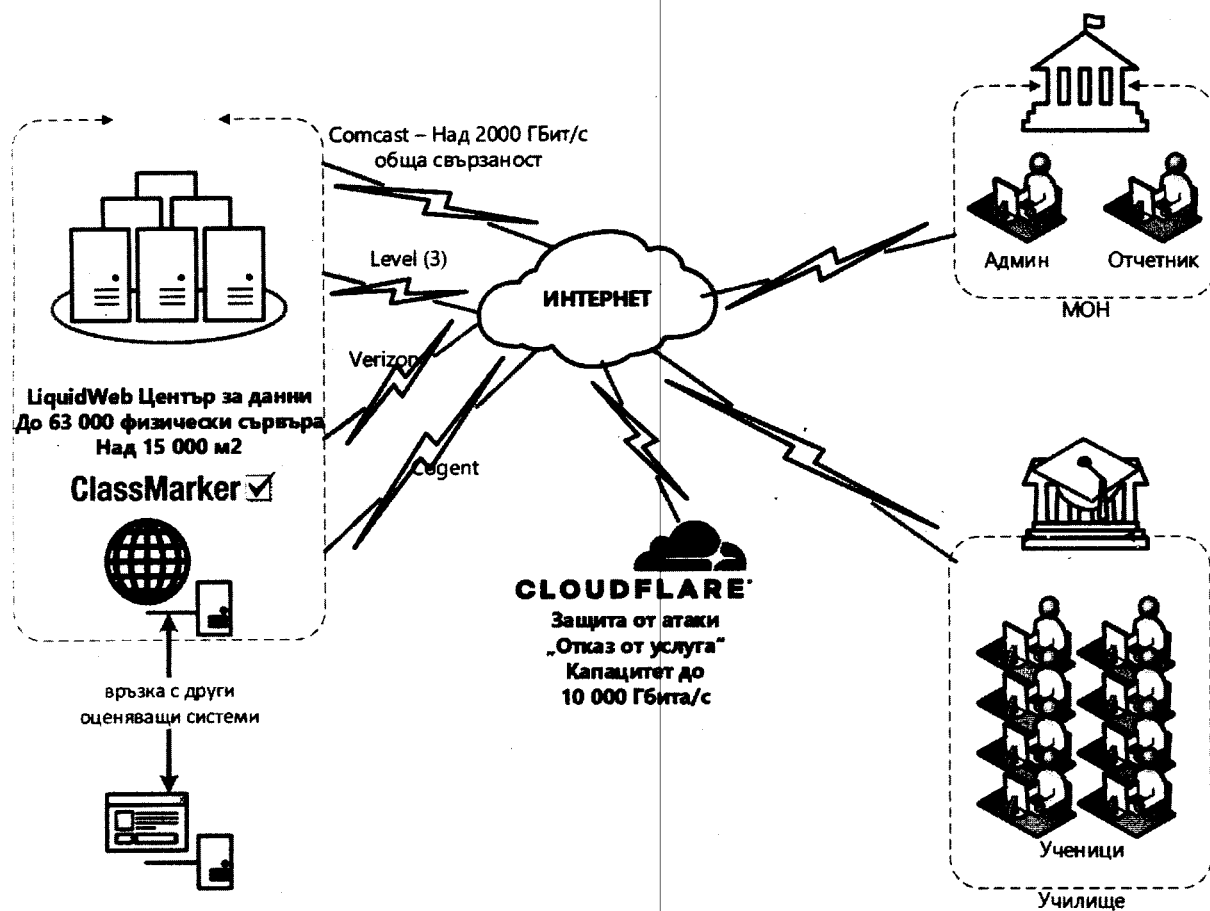
<ul style="list-style-type: none"> <li>Използване на система с балансиране на натоварването между множество уеб сървъри (фронт-енд) и множество сървъри за бази данни с цел осигуряване на надеждност.</li> </ul>	Системата балансира натоварването между множество уеб сървъри (фронт-енд) и множество сървъри за бази данни с цел осигуряване на надеждност.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.	Декларираме, че отговаряме на изискването на Възложителя натоварването да бъде балансирано между множество уеб сървъри (фронт-енд) и множество сървъри за бази данни.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Сървърите на системата да оперират при процесорно натоварване под 30% с цел да имат достатъчно капацитет за да посрещат пиков трафик.</li> </ul>	Сървърите на системата оперират при процесорно натоварване под 30% с цел да имат достатъчно капацитет за да посрещат пиков трафик.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.	Декларираме, че отговаряме на изискването на Възложителя Сървърите на системата да оперират при процесорно натоварване под 30%.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Свързаността на локацията, в която е разположена системата за тестване, да е с поне 2 Интернет доставчика от ниво 1 (tier 1) с общ капацитет над 20 Гбита.</li> </ul>	Свързаността на локацията, в която е разположена системата за тестване, е с поне 2 Интернет доставчика от ниво 1 (tier 1) с общ капацитет над 20 Гбита.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя, като подробно се описва начините на свързване и пиъринг и съответните капацитети на връзките.	<p>Декларираме, че Свързаността на локацията, в която е разположена системата за тестване, е с поне 2 Интернет доставчика от ниво 1 (tier 1) с общ капацитет над 20 Гбита.</p> <p>Системата се хоства в LiquidWeb – глобален оператор на дата центрове, базиран в САЩ с дата центрове в Мичиган, Аризона, Амстердам с общ капацитет 62 000 физически сървъра и мрежова свързаност над 2 000 Гбита/сек.</p> <p>Схемата на свързване на основните 2 центъра за данни към Интернет доставчиците от ниво 1 (tier 1) е показана в приложение 3:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Level(3) communications</b> –динамичен капацитет</li> <li>2. <b>Verizon</b> – до 100 Гбита на порт</li> <li>3. <b>Comcast</b> – до 100 Гбита на порт, <b>обща свързаност с мрежата на Comcast - над 2000Гбита</b></li> <li>4. <b>Cogent communications</b> –динамичен капацитет</li> </ol> <p>Освен тези 4 Интернет доставчика от най-висок клас в света, мрежата на LiquidWeb има преки връзки (peering) с капацитет 1 до 20 Гбита със следните по-големи доставчици на съдържание и хостинг в света:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Akamai</li> <li>2. Amazon</li> <li>3. Apple</li> <li>4. CloudFlare</li> <li>5. DropBox</li> </ol>	Да

	6. Edgecast 7. Equinix 8. Facebook 9. GoDaddy 10. Google 11. 1 & 1 12. Hurricane Electric 13. Microsoft 14. Motorola Mobility 15. Netflix 16. New Relic 17. Rogers Communications 18. Shaw Communications 19. Yahoo	
	Повече информация можете да намерите на официалната страница на центъра за данни: <a href="https://www.liquidweb.com/data-centers/network/peering.html">https://www.liquidweb.com/data-centers/network/peering.html</a>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Всички пароли следва да се съхраняват в системата в криптиран вид.</li> </ul>	Всички пароли се съхраняват в системата в криптиран вид.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.	Декларираме, че предложената система отговаря на изискването на Възложителя всички пароли да се съхраняват в системата в криптиран вид.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Работоспособност на системата: над 99,9% от времето.</li> </ul>	Работоспособност на системата: над 99,9% от времето.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че отговаря на това изискване на Възложителя.	Декларираме, че предложената система отговаря на изискването на Възложителя за работоспособност на системата над 99,9% от времето.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Наличие на информация от независима акредитираща външна организация относно капацитета и възможностите на дата центъра, където е инсталирана системата; Участникът следва да представи в техническото си предложение заверени копия на доказателства, удостоверяващи изискването на Възложителя.</li> </ul>	Прилагаме информация от независима акредитираща външна организация относно капацитета и възможностите на дата центъра, където е инсталирана системата;  Представяме заверени копия на доказателства, удостоверяващи изискването на Възложителя.	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддръжка на системата в режим 24x7x365.</li> </ul>	За системата отговаря екип от 400 специалисти на LiquidWeb в режим 24x7x365.  За системата отговаря екип от специалисти на ClassMarker в режим 24x7x365.  За обслужване на клиентите на ClassMarker в България отговаря екип от Ню Харайзънс всеки работен ден от 9:00 до 18:00.	Да
Участникът следва да декларира в техническото си предложение, че	Декларираме, че предложената система отговаря на това изискване на Възложителя.	Да

отговаря на това изискване на Възложителя, като посочи телефон и мейл за връзка.	<p>Телефон и мейл за връзка</p> <p><b>Контакти на доставчика НЮ ХАРАЙЗЪНС:</b></p> <p>E-Mail: <a href="mailto:TechSupport@newhorizons.bg">TechSupport@newhorizons.bg</a></p> <p>Телефон: 0885-601-989</p> <p><b>Контакти на разработчика на системата:</b></p> <p>E-Mail: <a href="mailto:info@classmarker.com">info@classmarker.com</a></p> <p><b>Контакти на центъра за данни:</b></p> <p>E-Mail: <a href="mailto:network@liquidweb.com">network@liquidweb.com</a></p> <p>Телефон : ++1-800-580-4985</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Наличие на работещ прототип на системата.</li> </ul>	Системата е в експлоатация и предоставяме достъп до работещ прототип.	Да
Участникът следва да представи на Възложителя в своето техническо предложение, Уеб адрес за връзка с тестова система за онлайн оценяване, включваща име и парола за достъп до тази своя система посредством които ще може да се провери това изискване на Възложителя.	<p>Представяме Уеб адрес за връзка с тестова система за онлайн оценяване, включваща име и парола за достъп до системата, посредством които ще може да се провери изискването на Възложителя.</p> <p>Името и паролата за достъп са приложени в запечатан плик към това предложение.</p>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>Системата следва да може да тества едновременно до 60 000 души.</li> </ul>	Да, системата може да тества едновременно 60,000 души.	Да

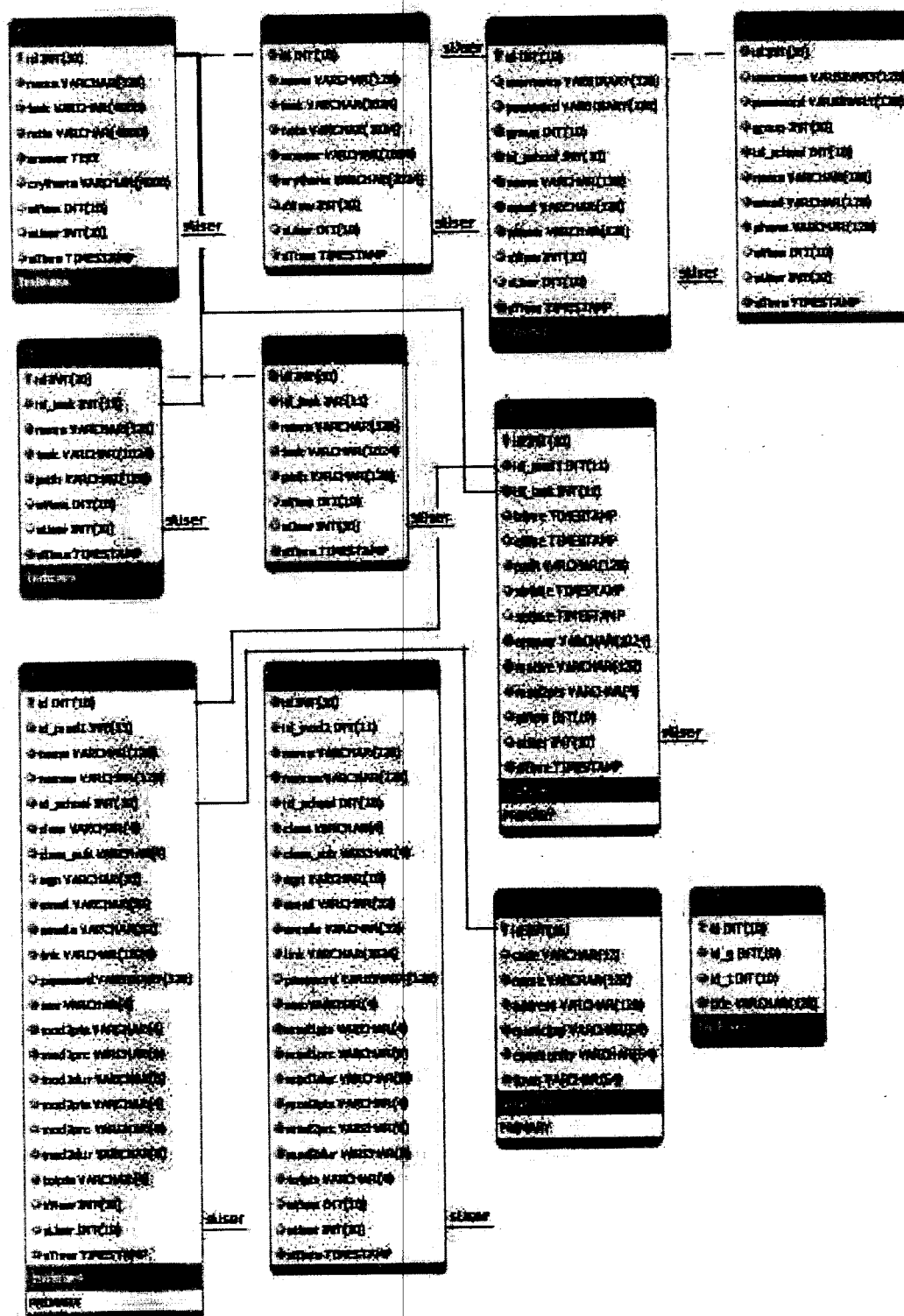
## Приложение 1

Диаграма на предложената система Classmarker.



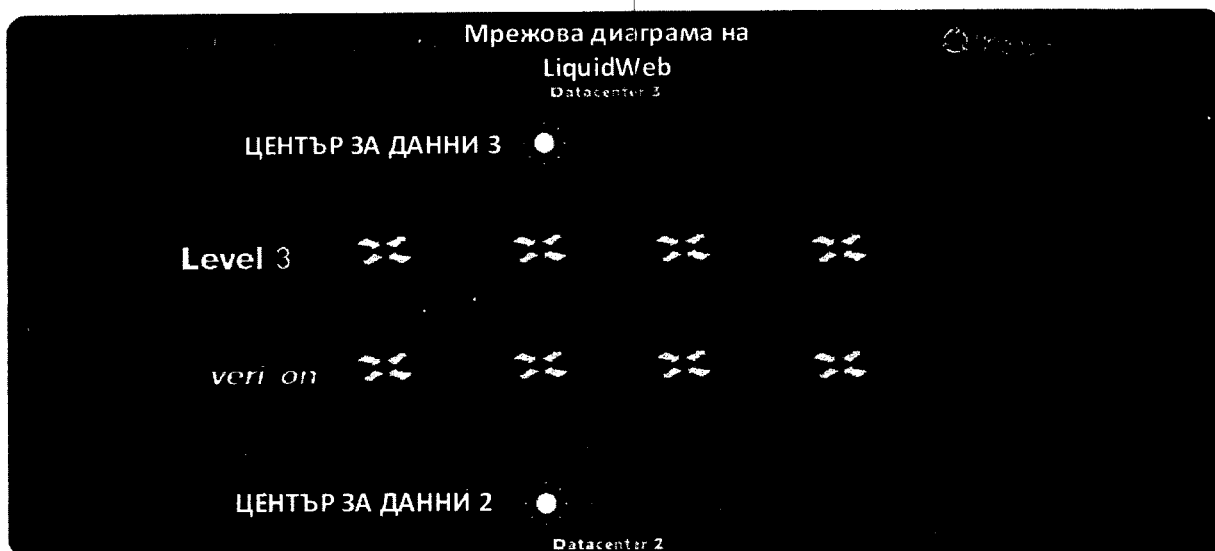
## Приложение 2

### Структура данни за обмен с други системи



### Приложение 3

Мрежова диаграма на свързаността на центровете за данни на LiquidWeb, дата център, в който се помещава предложената система Classmarker.



4. Прилагаме в заверени копия следните документи с информация от независима акредитираща външна организация относно капацитета и възможностите на дата центъра, където е инсталирана системата съгласно изискванията на възложителя посочени в т. 1.8., раздел III от техническата спецификация:

4.1. Одиторски доклад на независима организация PlanteMoran относно контрол върху достъпността и сигурността на уеб хостинг услугите на Liquid Web и съответствието със стандарт SOC 3 / SSAE-16 за периода 1 юли 2015 до 30 юни 2016г.

Дата: 12 май 2017 г.

Подпис и печат: ...

/На основание чл. 2 от ЗЗЛД/

/Николай Пенев, Управител/

(име и длъжност)



## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: НЮ ХАРАЙЗЪНС ЕООД

(наименование на участника)

с ЕИК/БУЛСТАТ 130914401 със седалище гр. София и адрес на управление: гр. София, ул. Ул. Константин Фотинов, № 116А, данъчна регистрация в НАП Община Подуене, тел. +359-2-4210040, факс: +359-2-9798448, e-mail [office@newhorizons.bg](mailto:office@newhorizons.bg), представлявано от Николай Георгиев Пенев, в качеството му на Управител

## УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Нашето ценово предложение за участие в обществена поръчка, възлагана чрез събиране на оферти с обява, с предмет: „Предоставяне на достъп до специализирана уеб-базирана електронна платформа, позволяваща провеждане на Национално онлайн външно оценяване на дигиталните компетентности на учениците в **Х клас**“ е както следва:

Цена в размер на **52972** (словом: петдесет и три хиляди, деветстотин седемдесет и два) лева без ДДС,

или

Цена в размер на **63566.4** (словом: шейсет и три хиляди, петстотин шейсет и шест лв и 40 ст) лева с ДДС;

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.

В случай на приемане на нашето предложение, ние сме съгласни да представим гаранция за изпълнение по договора в размер на 3 % (три процента) от стойността на договора без ДДС.

Дата: 12 Май 2017

Подпис и печат: ...

/На основание чл. 2 от ЗЗЛД/

/Николай Пенев, Управител/

(име и длъжност)

