



ВОЈНОТЕХНИЧКИ ИНСТИТУТ

Београд, Ратка Ресановића 1, тел (011) 2508-308, факс (011) 2508-474

www.vti.mod.gov.rs/infolab infolab@vti.rs

Ценовник провере испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације

Q3-120-014

Обавезна примена од:
21.02.2022.



ОДОБРАВА:

ДИРЕКТОР

ПУКОВНИК

др. Војан Павковић, дипл. инж.

САДРЖАЈ

Страна

1. ПРЕДМЕТ УПУТСТВА.....	2
2. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ.....	2
3. ТЕРМИНИ, ДЕФИНИЦИЈЕ И СКРАЋЕНИЦЕ.....	2
4. ВЕЗА СА ДРУГИМ ДОКУМЕНТИМА	2
5. ЦЕНОВНИК.....	2
5.1. Уверења о икс - поступак за приређивача.....	3
5.2. Сертификат - поступак за произвођача.....	5
5.3. Захтев за добијање допунског уверења.....	5
5.4. Захтев за обнављање уверења	6
6. ПРЕГЛЕД ЗАПИСА.....	6
7. ОДГОВОРНОСТИ И ОВЛАШЋЕЊА	6

Издање број: 4

Број измена

Ознака
копије:

Укупно страна: 6

Прво издање: 31.01.2020.

1

2

3

1. ПРЕДМЕТ УПУТСТВА

Овим упутством се дефинишу ценовници провере испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система (ИКС) за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације. Настало је ревизијом документа Q3-120-014 Ценовник провере испуњености информатичких карактеристика опреме за приређивање игара на срећу, од 30.01.2021.год.

2. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ

Упутство се примењује у процесу провере испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система (ИКС) за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације и односи се на сва физичка и правна лица која су на било који начин укључена у овај процес.

3. ТЕРМИНИ, ДЕФИНИЦИЈЕ И СКРАЋЕНИЦЕ

Приређивач: је организатор игара на срећу путем средстава електронске комуникације.

Произвођач: је правно лице које производи опрему за игре на срећу.

Лабораторија: је лабораторија за проверу ИКС.

Online: је директан приступ рачунарским ресурсима подносиоца захтева.

ИКС: је информационо комуникациони систем за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације.

Провајдер: је правно лице које пружа услуге изнајмљивања опреме (хардвера) и/или софтвера приређивачима игара на срећу, и/или интернет сервиса.

Уверење: је документ који, на основу позитивних резултата провере информатичких карактеристика опреме за игре на срећу, лабораторија издаје приређивачу игара на срећу преко средстава електронске комуникације.

Сертификат: је документ који, на основу позитивних резултата провере техничких и функционалних карактеристика опреме за приређивање игара на срећу, лабораторија издаје произвођачу предметне опреме.

4. ВЕЗА СА ДРУГИМ ДОКУМЕНТИМА

- Обавезујуће упутство Министарства финансија РС: „УПУТСТВО о поступку, начину, процедури и детаљима испитивања испуњености информатичких карактеристика опреме за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације”, бр. 021-01-37/2014-01,
- Q3-120-011 Упутство за проверу испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације.

5. ЦЕНОВНИК

Упутством за проверу испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације Q3-120-011, предвиђено је да након позитивне провере лабораторија, зависно од врсте захтева, може да изда:

- Основно уверење (издаје се приређивачу),

- Сертификат (издаје се произвођачу),
- Допунско уверење (издаје се приређивачу),
- Обнављање уверења (издаје се приређивачу).

Ценовник појединачних уверења односно сертификата је дат у наставку документа

5.1. Уверења о ИКС - поступак за приређивача

Добијање основног уверења о ИКС опреме за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације подразумева проверу пет сегмената. Основне цене услуге за проверу појединачних сегмената дате су у Табели 1.

Табела 1. Цена провере по сегментима

Ред. бр.	Назив сегмента провере	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Рачунарске мреже	767.000,00
2.	Хардвер и системски софтвер	897.000,00
3.	Квалитет софтвера	1.357.000,00
4.	Регистрација и управљање налогом	885.000,00
5.	Безбедност информација	944.000,00

Издавање уверења на име фирме која је купила фирму приређивача која је претходно добила уверење, износи 10% од цене тог уверења.

Ценовник дефинише основне цене провере наведених сегмената на основу ког се формира понуда у зависности од сложености система за приређивање.

- Сегмент **Рачунарске мреже** подразумева проверу рачунарског центра приређивача. Анализира се:
 - Изведени пројекат центра,
 - Стање на терену,
 - VPN тунел према приређивачу.

Ако су све активности укључене у процес провере цена се преузима из табеле 1, а ако не, врши се корекција цене према табели 2.

Табела 2. Начин корекције цене за сегмент рачунарске мреже

Ред. бр.	Опис	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Рачунарски центар смештен код овлашћеног провајдера тада се цена умањује за 50% од номиналне цене.	383.500,00
2.	Уколико се користе ресурси приређивача који је већ добио уверење, тада се проверава исправност достављене документације приређивача; цена је 10% од номиналног износа.	76.700,00
3.	Информациони комуникациони систем приређивача инсталиран у иностранству цена се увећава за 20%	920.400,00

У случају да је:

- Сегмент **Хардвер и системски софтвер** подразумева проверу квалитета хардвера и системског софтвера који се користи у процесу приређивања игара на срећу. За сву опрему предвиђена је и контрола легалности набављене опреме.

Цена провере се преузима из табеле 1, уколико приређивач има свој рачунски центар.

У табели 3 је дата спецификација цена у посебним случајевима провере.

У случају да приређивач нема свој рачунски центар проверава се само опрема која служи за комуникацију приређивача са инсталираним софтвером код провајдера.

Табела 3. Начин корекције цене за сегмент хардвер и системски софтвер

Ред. бр.	Опис	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Уколико провајдер није раније прошао поступак сертификације са другим приређивачем тада се преузима и анализира документација и систем провајдера. Цена је 50% номиналног износа.	448.400,00
2.	Уколико је провајдер претходно прошао поступак сертификације са другим приређивачем, цена се умањује на 10% од номиналне цене.	89.680,00

- Сегмент **Квалитет софтвера** подразумева проверу квалитета софтвера за игре на срећу као и проверу евентуалних додатних софтвера-игара.

Цена из табеле 1 се користи ако је приређивач самостално креирао софтвер и тада се осим провере функционалности дефинисане у корисничком упутству, анализира и код софтвера. Такође, тестирају се и софтвери (било купљени, било изнајмљени од произвођача)

У табели 4 је дата спецификација цена у посебним случајевима провере.

Табела 4. Начин корекције цене за сегмент квалитет софтвера

Ред. бр.	Опис	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Уколико приређивач поред свог софтвера преузима и игре других приређивача, цена из табеле 1 се увећава, у зависности од броја врсте игара.	1.392.400,00 (до 100 игара) 1.475.000,00 (до 200 игара) 1.628.400,00 (до 300 игара)
2.	Уколико приређивач користи софтвер који је већ сертифициван од стране лабораторије, цена је 10% од номиналног износа.	135.700,00

- Сегмент **Регистрација и управљање налогом** подразумева проверу као у сегменту Квалитет софтвера, с тим што је акценат провере на подацима корисника. Проверавају се безбедносни ризици као и заштита података од незаконитог коришћења.

Уколико се врши комплетна провера по упутству, и уколико приређивач управља безбедносним ризицима, цена се преузима из табеле 1.

Уколико је софтвер приређивача смештен на опреми код овлашћеног провајдера, врши се корекција цене на начин приказан у табели 5.

Ценовник провере испуњености техничких и функционалних карактеристика информационо комуникационог система за приређивање игара на срећу преко средстава електронске комуникације	Q3-120-014 Издање: 4	Страна 5
---	---------------------------------	----------

Табела 5. Начин корекције цене за сегмент регистрација и управљање налогом

Ред. бр.	Опис	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Уколико провајдер није раније прошао поступак сертификације код лабораторије, са другим приређивачем, тада се преузима и анализира документација и систем провајдера. Цена се тада умањује за 50%.	442.500,00
2.	Уколико је провајдер раније прошао поступак сертификације код лабораторије са другим приређивачем цена се тада умањује на 10% од номиналне цене.	88.500,00

- Сегмент **Безбедност информација** подразумева проверу безбедности комплетног информационог система. Проверава се документација, процедуре заштите и безбедности података који се генеришу кроз процесе игара на срећу.

У случају да приређивач у потпуности одговара за безбедност система преузима се цена из табеле 1.

Ако је софтвер инсталиран код провајдера, врши се корекција цене на начин приказан у табели 6.

Табела 6. Начин корекције цене за сегмент безбедност информација

Ред. бр.	Опис	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Уколико провајдер није раније прошао поступак сертификације са другим приређивачем тада се преузима и анализира документација и систем провајдера. Номинална цена се тада умањује за 50%.	472.000,00
2.	Уколико је провајдер већ прошао поступак сертификације са неким приређивачем, цена је 10% номиналне цене.	94.400,00

5.2. Сертификат - поступак за произвођача

Да би се произвођачу издао Сертификат о испуњености техничких и функционалних карактеристика софтвера за игре на срећу преко средстава електронске комуникације, проверавају се два сегмента: квалитет софтвера и регистрација и управљање налогом играча, чије цене су дате у Табели 7.

Табела 7. Цене за проверу сегмената - поступак за произвођача

Ред. бр.	Назив сегмента провере	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Квалитет софтвера	1.357.000 ,00
2.	Регистрација и управљање налогом	885.000 ,00

Уколико је произвођач опреме такође и приређивач, који је већ добио Уверење у смислу тачке 5.1 цена за добијање сертификата је 10% од предвиђене цене.

5.3. Захтев за добијање допунског уверења

Добијање допунског уверења о испуњености техничких и функционалних карактеристика софтвера за игре на срећу, за приређивача подразумева проверу по групама софтвера за игре на срећу, са ценама, како је дато у Табели 8.

Табела 8. Цена провере по типу софтвера за игре на срећу - добијање допунског уверења

Ред. бр.	Назив игре	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Online slot kazino	259.000.00
2.	Online rulet	224.000.00
3.	Виртуелне игре	259.000.00
4.	Игре картама покер,blackjack,...	212.000.00
5.	Table games	123.000.00
6.	Бинго	129.000,00
7.	Fantasy	900.000.00
8.	Греб греб	130.000,00

Уколико приређивач већ има Основно или Допунско уверење за неки софтвер за игре на срећу, цена за додавање нових игара од истог произвођача је 10% од номиналне цене.

5.4. Захтев за обнављање уверења

Обнављање уверења о ИКС за произвођача подразумева проверу три сегмента по цени који су приказани у Табели 9.

Табела 9. Цена провере за обнављање уверења у зависности од сегмента провер

Ред. бр.	Назив сегмента провере	Номинална цена у РСД, без ПДВ
1.	Анализа идентичности документације	76.700,00
2.	Анализа актуелних процеса	59.000,00
3.	Снимање радних процеса	53.100,00

Цена по сваком сегменту се увећава ако је у току године приређивач накнадно добио једно или више Допунских уверења. Увећање цене је 10% у односу на номиналну цену.

Уколико је Допунско уверење добијено за већи број софтвера за игре на срећу које су направили различити произвођачи, цена је већа за 10% од номиналне.

Напомена:

ВТИ задржава право да у случају специфичних услуга дефинише понуду у складу са ценовником радова и услуга припадника ВТИ дефинисаним Решењем директора бр.08/175-1, од 13.01.2022.год. Цене су подложне промени, у складу са променом цене радног сата за припаднике ВТИ-а.

6. ПРЕГЛЕД ЗАПИСА

Не постоје записи о спроведеним активностима који су дефинисани овим упутством.

7. ОДГОВОРНОСТИ И ОВЛАШЋЕЊА

За извођење појединих активности одговорна су лица која су одређена да учествују у спровођењу упутства. За контролу и примену овог упутства одговоран је руководиоца лабораторије.