

ПОКАНА ЗА ПОДНЕСУВАЊЕ НА ПОНУДИ

Почитувани,

Друштвото за приредување игри на среќа Државна Видеолотарија на Република Македонија-Касинос Аустрија ДОО Скопје, со адреса на ул. 8-ма Ударна Бригада бр. 14, Скопје, телефон за контакт 02/5511-690, 02/5511-691, електронска адреса tenderi@videolottery.mk, лице за контакт Драган Велков, електронска пошта dragan.velkov@videolottery.mk има потреба од јавна набавка на стоки – **набавка на мрежна и комуникациска опрема.**

За таа цел, договорниот орган спроведува набавка од мала вредност со објавување на оглас за доделување на договор за јавна набавка во согласност со Законот за јавните набавки.

Ве молиме да ни доставите Ваша понуда за горенаведениот предмет на договорот за јавна набавка најдоцна до **27.10.2020** година во **10:00 часот** исклучиво преку ЕСЈН (<https://www.e-nabavki.gov.mk>), притоа следејќи ги упатствата дадени во "Прирачник за користење на ЕСЈН" објавен на истата веб адреса во делот "Економски оператори".

Во прилог на оваа покана Ви доставуваме тендерска документација која ги содржи сите информации кои ќе Ви помогнат за изработка на понудата. Ве молиме при изготвување на Вашата понуда да ги користите обрасците кои се составен дел на тендерската документација.

Понудата испратена преку ЕСЈН треба да биде електронски потпишана од страна на економскиот оператор со користење на дигитален сертификат¹. Во хартиена форма може да се поднесе исклучиво документација во нестандартен формат и големина пред крајниот рок за поднесување на понудите, доколку истите се преобемни за скенирање и прикачување на ЕСЈН.

Отворањето на понудите се врши електронски преку ЕСЈН и истото ќе биде јавно и ќе се одржи на датумот и часот утврдени како краен рок за поднесување на понудите во седиштето на договорниот орган.

Однапред благодариме на соработката.

Во Скопје, октомври, 2020 година	Потпис на одговорно лице и печат
-------------------------------------	----------------------------------

¹ Електронско средство во кое се јавува електронскиот потпис и кое го заменува своерачниот потпис.



ул. 8-ма Ударна Бригада бр. 14, Скопје
тел. (02) 5511 690, (02) 5511 691
tenderi@videolottery.mk

ПОЕДНОСТАВЕНА ТЕНДЕРСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

НАБАВКА ОД МАЛА ВРЕДНОСТ СО ОБЈАВУВАЊЕ ОГЛАС
[преку ЕСЈН со е-аукција]

ЗА НАБАВКА НА МРЕЖНА И КОМУНИКАЦИСКА ОПРЕМА

Скопје, октомври 2020 година

Врз основа на член 48 и 81 од Законот за јавните набавки (Службен весник на РМ бр.24/19), подготвена е:

ТЕНДЕРСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

За набавка од мала вредност за **набавка на мрежна и комуникациска опрема**

Тендерската документација содржи:

1. ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ ВО ВРСКА СО ДОГОВОРНИОТ ОРГАН И ПРЕДМЕТОТ НА НАБАВКА
 2. ПОЈАСНУВАЊЕ, ИЗМЕНУВАЊЕ И ДОПОЛНУВАЊЕ НА ТЕНДЕРСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА
 3. ПОДГОТОВКА НА ПОНУДАТА
 4. ПОДНЕСУВАЊЕ И ОТВОРАЊЕ НА ПОНУДИТЕ
 5. ЕВАЛУАЦИЈА НА ПОНУДИТЕ
 6. СКЛУЧУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ ЗА ЈАВНА НАБАВКА ИЛИ НА РАМКОВНАТА СПОГОДБА
 7. ПРАВО НА ЖАЛБА И ЗАВРШУВАЊЕ НА ПОСТАПКАТА ЗА ЈАВНА НАБАВКА
 8. ГАРАНЦИЈА ЗА КВАЛИТЕТНО ИЗВРШУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ
 9. МОДЕЛ НА ДОГОВОРОТ ЗА ЈАВНА НАБАВКА
 10. Технички спецификации
- Прилог 1 – Образец на понуда
- Прилог 2 – Изјава за сериозност на понудата.

1. ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ ВО ВРСКА СО ДОГОВОРНИОТ ОРГАН И ПРЕДМЕТОТ НА НАБАВКА

1.1. Договорен орган

1.1.1. Договорен орган е Друштвото за приредување игри на среќа Државна Видеолотарија на Република Македонија - Касинос Аустрија ДОО Скопје, со адреса на ул. 8-ма Ударна Бригада бр. 14, Скопје, телефон за контакт 02/5511-690, 02/5511-691, електронска адреса tenderi@videolottery.mk, лице за контакт Драган Велков, електронска пошта dragan.velkov@videolottery.mk.

1.2. Предмет на договорот за јавна набавка

1.2.1. Предмет на овој договор е набавка на **мрежна и комуникациска опрема**.

Детален опис на предметот на набавка е даден во техничката спецификација.

1.2.2. Предметот на договорот е **неделив**. Предметот на набавката е еден вид има исти својства, една намена, исто место и време на извршување.

1.2.3. Договорот за јавната набавка ќе биде со времетраење од **35 дена**.

1.3. Општи мерки за спречување на корупцијата

1.3.1 Договорниот орган во постапката за јавна набавка и при извршување на договорот, ќе ги преземе сите потребни мерки со цел навремено откривање на корупцијата и отстранување или намалување на штетните последици од истата.

1.4. Вид на постапка за јавна набавка

1.4.1 Договорот за јавна набавка ќе се додели со примена на набавка од мала вредност.

1.4.2 Набавката од мала вредност ќе се изврши со објавување оглас.

1.4.3 Оваа постапка ќе се спроведува со користење на електронски средства преку Електронскиот систем за јавни набавки (во натамошниот текст: ЕСЈН), достапен на следнава интернет адреса <https://www.e-pabavki.gov.mk> и Правилникот за начинот на користење на електронскиот систем за јавни набавки („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 64/2019).

1.5. Посебни начини за доделување на договорот за јавна набавка

1.5.1 Електронска аукција

1.5.1.1 Договорот за јавна набавка ќе се додели со користење електронска аукција на која ќе се добијат нови цени коригирани надолу, односно нови вредности за одредени елементи од понудите.

1.5.1.2 Предмет на електронската аукција ќе биде само цената, кога критериум за избор на најповолна понуда е само најниската цена.

1.5.1.3 Сите понудувачи што поднеле прифатливи понуди, истовремено ќе се поканат, да достават нови цени или нови вредности за делот на понудата кој е предмет на електронска аукција.

1.5.1.4 Сите понудувачи во секоја фаза од аукцијата ќе имаат пристап до информациите кои ќе им овозможат во секое време да го утврдат својот ранг.

1.5.1.5 Доколку во постапката за јавна набавка остане само една прифатлива понуда, електронска аукција нема да се спроведе.

1.5.1.6 По завршувањето на електронската аукција, доколку предметот на набавката или поединечниот дел се состои од повеќе ставки, цената на секоја од поединечните ставки ќе се пресметува со соодветно намалување кое ќе биде еднакво на процентот на намалување на цената на првичната понуда на избраниот најповолен понудувач (пред електронската аукција) и цената на последната понуда (по завршувањето на аукцијата).

2. ПОЈАСНУВАЊЕ, ИЗМЕНУВАЊЕ И ДОПОЛНУВАЊЕ НА ТЕНДЕРСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

2.1 Појаснување на тендерската документација

2.1.1 Економскиот оператор може да побара појаснување на тендерската документација преку модулот "Прашања и одговори" на ЕСЈН, најмалку четири дена пред крајниот рок за поднесување на понудите.

2.1.2 Појаснувањето договорниот орган ќе го достави преку истиот модул, без да го открие идентитетот на економскиот оператор кој го поставил прашањето, за што економските оператори што презеле тендерска документација ќе добијат автоматско електронско известување дека е даден одговор на поставеното прашање.

2.2 Изменување и дополнување на тендерската документација

2.2.1 Договорниот орган може, по свое наоѓање или врз основа на поднесените прашања за објаснување поднесени од страна на економските оператори, да ја измени или да ја дополни тендерската документација, при што во најкус можен рок, но не подоцна од два дена пред истекот на крајниот рок за поднесување на понудите ги прави достапни измените и дополнувањата на ист начин како што ја направил достапна тендерската документација, по што сите економски оператори што ја презеле ќе добијат автоматско електронско известување дека е објавена измена.

2.2.2 Во случај на измена на тендерската документација, договорниот орган крајниот рок за поднесување на понудите ќе го продолжи пропорционално на сложеноста на измената или дополната на тендерската документација во последните четири дена пред истекот на рокот за поднесување понуди.

3. ПОДГОТОВКА НА ПОНУДАТА

3.1 Право на учество

3.1.1 Право да достави понуда има секое заинтересирано физичко или правно лице или група такви лица, вклучувајќи ги и сите привремени здружувања, кои на пазарот или во постапката за јавна набавка го нудат предметот на набавка.

3.1.2 Составен дел од групната понуда е договор за поднесување групна понуда со кој членовите во групата економски оператори меѓусебно и кон договорниот орган се обврзуваат за извршување на договорот за јавна набавка. Овој договор потребно е да ги содржи следниве податоци:

-членот на групата кој ќе биде носител на групата, односно кој ќе ја поднесе понудата и ќе ја застапува групата,

-членот на групата кој во име на групата економски оператори ќе го потпише договорот за јавна набавка,

-членот на групата кој ќе ја издаде фактурата и сметка на која ќе се вршат плаќањата,

-краток опис на обврските на секој од членовите на групата економски оператори за извршување на договорот.

3.1.3 Членовите на групата економски оператори одговараат неограничено и солидарно пред договорниот орган за обврските преземени со понудата.

3.1.4 Економскиот оператор кој има една или повеќе негативни референци, групата економски оператори во која членува економски оператор кој има негативна референца нема право на учество во постапката согласно со член 101 став 7 од законот.

3.1.5 Економскиот оператор во рамките на иста постапка за доделување на договор за јавна набавка може да учествува само во една понуда. Сите понуди ќе бидат отфрлени ако економскиот оператор:

учествува во повеќе од една самостојна и/или како член во групна понуда или

учествува како подизведувач во друга самостојна и/или како член во групна понуда.

3.1.6 Економскиот оператор може да учествува како подизведувач во повеќе од една понуда.

3.1.7 Лицата кои учествувале во изработка на тендерската документација не смеат да бидат понудувачи или членови во група на понудувачи во постапката за јавна набавка.

3.1.8 За да учествува во постапката, економскиот оператор треба да се регистрира во ЕСЈН и да поседува квалификуван сертификат за електронски потпис согласно прописите за електронски потпис. Економскиот оператор се регистрира во ЕСЈН со пополнување на регистрациска форма која е составен дел од ЕСЈН².

²На почетната страна на ЕСЈН во делот „Економски оператори“ се наоѓа линкот „Регистрирај се“.

Напомена: Во моментот на поднесување на групна понуда сите членови на групата треба да бидат регистрирани на Електронскиот систем за јавни набавки.

3.2 Трошоци за поднесување на понуда

3.2.1 Економскиот оператор ги сноси сите трошоци поврзани со подготовката и со доставувањето на понудата, а договорниот орган не е одговорен за тие трошоци без оглед на водењето и на исходот од постапката за јавна набавка.

3.3 Јазик на понудата

3.3.1 Понудата, документите поврзани со понудата како и целата кореспонденција е на македонски јазик со користење на неговото кирилско писмо. Придружните документи и печатената литература кои се дел од понудата може да бидат на друг јазик, а во текот на евалуација на понудите, комисијата може да бара превод на македонски јазик.

3.4 Алтернативна понуда

3.4.1 Договорниот орган **НЕ дозволува** поднесување алтернативни понуди.

3.5 Цена на понудата

3.5.1 Во цената на понудата треба да се засметани сите трошоци и попусти на вкупната цена на понудата, без ДДВ кој се искажува посебно, во денари или во валута **денари**.

3.6 Корекција на цени

3.6.1 При реализација на договорот за јавна набавка не се предвидува корекција на цените, односно цените искажани во понудата на најповолниот понудувач ќе бидат фиксни за целото времетраење на договорот за јавна набавка.

3.7 Начин на испорака

3.7.1 Носителот на набавката е должен предметот на договорот да го испорача на паритет франко истоварено во простории во Скопје по налог на Договорниот орган.

3.8 Рок за извршување на услугата

3.8.1 Носителот на набавката е должен да го испорача предметот на договорот во рок од **35 (триесетипет) дена** по потпишување на договорот за јавна набавка

[Сите понуди кои предвидуваат подолг рок од предвидениот треба да се отфрлат како неприфатливи.]

3.9 Начин на плаќање

3.9.1 Начинот на плаќање е вирмански.

3.9.2 Услови на плаќање се по извршена.

3.9.3 Рок на плаќање 30 дена по прием на фактура во писарницата на договорниот орган.

3.10 Период на важност на понудата

3.10.1 Понудата треба да е со важност од **60(шеесет)** дена.

3.10.2 Договорниот орган може, во исклучителни случаи кои не настанале по негова вина, да побара од понудувачите продолжување на периодот на важност на понудите.

3.11 Средства за обезбедување

3.11.1 Со понудата економскиот оператор доставува изјава за сериозност на понудата.

3.11.2 Со изјавата економскиот оператор изјавува дека:

- нема да ја повлече својата понуда пред истекот на периодот на нејзината важност,
- ќе ја прифати исправката на аритметичките грешки од страна на комисијата,
- ќе го потпише договорот за јавна набавка согласно со условите од тендерската документација и доставената понуда или
- ќе ја обезбеди гаранцијата за квалитетно и навремено извршување на договорот, ако договорниот орган ја предвидел во тендерската документација.

3.11.3 Договорниот орган ќе бара од понудувачот чија понуда е избрана за најповолна да обезбеди гаранција за квалитетно и навремено извршување на договорот **вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период** во вид на банкарска гаранција во вредност од **15%** од вредноста на договорот за јавна набавка

- Услов за потпишување на договорот со избраниот најповолен понудувач е обезбедување гаранција од страна на избраниот најповолен понудувач за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период.
- Гаранцијата се доставува во вид на банкарска гаранција во писмена форма.
- Гаранцијата треба да биде поднесена во оригинална форма. Копии не се прифаќаат.
- Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период ќе биде со важност до целосното реализирање на договорот и гарантниот период. Договорниот орган по извршениот избор на најповолен понудувач дополнително го утврдува крајниот датум на важност на гаранцијата.
- Банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период ќе биде во валутата на која гласи договорот.
- Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период треба да биде издадена од банка.
- Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период избраниот најповолен понудувач ја доставува во рок од 15 дена по добиеното известување за извршениот избор, а пред склучување на договорот.
- Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот вклучувајќи ги и обврските во гарантниот период ќе биде наплатена доколку носителот на набавката не исполни некоја од обврските од договорот за јавна набавка и обврските во гарантниот период во рокот на стасаноста, за што писмено ќе го извести носителот на набавката.
- За наплатата на банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот, и обврските во гарантниот период носителот на набавката може да покрене спор пред надлежниот суд.
- Доколку договорот за јавна набавка е целосно реализиран согласно договореното банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот договорниот орган му ја враќа на носителот на набавката во рок од 14 дена од целосното реализирање на договорот односно по завршување на гарантниот период.
- Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот договорниот орган му ја враќа на носителот на набавката по пошта, лично во седиштето на економскиот оператор или лично во седиштето на договорниот орган.

4. ПОДНЕСУВАЊЕ И ОТВОРАЊЕ НА ПОНУДИТЕ

4.1 Поднесување на понудите

4.1.1 Понудата се поднесува во согласност со тендерската документација, со користење на обрасците дадени во прилог.

4.1.2 Понудата е обврзувачка за целиот период на важност што го утврдил договорниот орган.

4.1.3 Понудувачот ја доставува понудата со цена во која се засметани сите трошоци и попусти на вкупната цена на понудата, без ДДВ кој се искажува посебно, во валута утврдена во тендерската документација.

[доколку цената на понудата се искажува во валута различна од денарот курсната листа што ќе се користи за евалуације е онаа на Народната банка на Република Македонија, а курсевите за размена се оние што важеле 14 дена пред крајниот рок за поднесување на понудите].

4.1.4 Цената на понудата се изразува за вкупниот предмет на набавка.

4.1.5 Понудувачот може да ја измени, замени или да ја повлече својата понуда пред истекот на крајниот рок за поднесување на понудите.

4.1.6 Понудата се поднесува во електронска форма преку ЕСЈН и истата треба да биде електронски потпишана со користење на квалификуван сертификат за електронски потпис од одговорното лице на

економскиот оператор или лице овластено од него. Сертификатот треба да биде со важност најмалку до моментот на јавното отворање односно крајниот рок за поднесување на понудите.

4.1.7 Доколку понудата ја потпишува лице овластено од одговорното лице, во прилог се доставува и овластување за потпишување на понудата потпишано од одговорното лице.

Напомена: *Подетални информации за начинот на дигитално потпишување се содржани во прирачникот "Општи и технички препораки за користење на ЕСЈН за економски оператори и договорни органи" објавен на почетната страна на ЕСЈН во делот "Документи".*

4.1.8 Економските оператори можат во хартиена форма да ја поднесат документација во нестандартен формат и големина пред крајниот рок за поднесување на понудите, доколку истите се преобемни за скенирање и прикачување на ЕСЈН.

4.1.9 Понудите кои содржат покус период на важност од тој утврден во точка 3.11.1 од тендерската документација ќе бидат отфрлени како неприфатливи.

4.2. Краен рок за поднесување на понудите

4.2.1 Краен рок за доставување на понудите е **27.10.2020** година, до **10:00** часот.

4.2.2 Понудите се поднесуваат преку ЕСЈН на следнава веб адреса: <https://e-nabavki.gov.mk>.

4.2.3 По истекот на крајниот рок за поднесување на понудите истите нема да може да се поднесат преку ЕСЈН.

4.3. Елементи на понудата

4.3.1 Понудата треба да е составена од следниве елементи:

- Образец на понуда (Прилог 1),
- Документ за регистрирана дејност,
- Изјава за сериозност на понудата (Прилог 2),
- Модел на договор (Прилог 3)
- Техничка книга од производителот.

Понудите кои нема да ги содржат погоре наведените документи ќе бидат отфрлени како неприфатливи.

4.4 Подизведување

4.4.1 Понудувачот може дел од договорот за јавна набавка да додели на подизведувач. Доколку понудувачот користи подизведувач при извршувањето на договорот за јавна набавка, во понудата:

- ги наведува сите подизведувачи, како и секој дел од договорот за кој има намера да го додели на подизведувачи;
- доставува контакт податоци за законските застапници на предложените подизведувачи;
- доставува документација за утврдување способност на предложените подизведувачи и
- доставува барање од подизведувачот за директно плаќање, доколку подизведувачот го бара тоа.

4.5 Отворање на понудите

4.5.1 Отворањето на понудите е јавно, а ќе се изврши на ден и во време определено во тендерската документација како краен рок за поднесување на понудите, на следнава локација **ул. 8-ма Ударна Бригада бр. 14, Скопје**.

4.5.2 Понудувачот може да има свој овластен претставник на јавното отворање на понудите, при што овластениот претставник треба на комисијата да и предаде писмено овластување од понудувачот, доколку сака да даде забелешки на постапката на јавно отворање.

4.5.3 Комисијата за јавни набавки ќе пристапи кон отворање на понудите доколку е пристигната и само една понуда.

5. ЕВАЛУАЦИЈА НА ПОНУДИТЕ

5.1 Критериуми за утврдување на способност на понудувачите

За да учествуваат во постапката за јавна набавка, економските оператори треба да докажат дека ја имаат потребната **способност за вршење на професионална дејност**.

5.1.1 Економскиот оператор треба да е регистриран како физичко или правно лице за вршење на дејноста поврзана со предметот на договорот за јавна набавка или да припаѓа на соодветно професионално здружение согласно со прописите на земјата каде што е регистриран.

5.1.2 При утврдување на способноста за вршење професионална дејност на економските оператори договорниот орган бара и доказ издаден од надлежен орган за исполнување на посебните услови за вршење на дејноста пропишани согласно со закон кои се однесуваат на предметот на јавна набавка.

5.2 Начин на докажување на способноста на понудувачот

5.2.1 За докажување на способноста за вршење на професионалната дејност, понудувачот треба да достави со својата понуда документ за регистрирана дејност како доказ дека е регистриран како физичко или правно лице за вршење на дејноста поврзана со предметот на договорот за јавна набавка или доказ дека припаѓа на соодветно професионално здружение согласно со прописите на земјата каде што е регистриран.

5.2.2 Во случај на група економски оператори, сите членови на групата поединечно ја докажуваат способноста за вршење професионална дејност.

5.3 Критериум за избор на најповолна понуда

5.3.1 Договорниот орган како критериум за избор на најповолна понуда ќе ја користи економски најповолната понуда врз основа на:

- **Цената.**

5.3.2 За најповолна понуда ќе биде избрана понудата која има најниска понудена цена.

5.3.3. Доколку две или повеќе понуди имаат иста цена, за најповолен понудувач ќе биде избран оној кој прв ја поднел понудата.

5.3.4. Доколку никој не поднесе нова цена во текот на електронската аукција, а притоа две или повеќе понуди имаат идентична цена, за најповолна ќе биде избрана кој прв ја поднел понудата.

5.4 Евалуацијата на понудите

5.4.1 Кај набавката од мала вредност, комисијата најпрво ја проверува комплетноста и валидноста на способноста за вршење на професионална дејност на понудувачот. Истовремено, согласно со член 101 став 13 од законот, комисијата во генерираниот извештај на ЕСЈН за негативни референци, проверува дали понудувачите се на листата на издадени негативни референци.

5.4.2 При проверката на комплетноста и валидноста на документацијата за утврдување способност на понудувачот и при евалуација на понудата, комисијата може да побара понудувачите да ги појаснат или дополнат документите, доколку не станува збор за значителни отстапувања од бараната документација, внимавајќи со бараното појаснување или дополнување да не создава предност во корист на одреден економски оператор.

5.4.3 Договорниот орган ќе побара од економскиот оператор, во рок не пократок од пет дена, да ја објасни цената или трошокот наведен во понудата, доколку смета дека понудата содржи невообичаено ниска цена во однос на **стоките** што се предмет на набавка или доколку постои сомнеж дека договорот ќе биде извршен.

5.4.4 Договорниот орган, ќе побара објаснување на цената доколку вредноста на понудата е за повеќе од 50 % пониска од просечната цена на прифатливите понуди и е за повеќе од 20 % пониска од следната рангирана понуда, во случај да има добиено најмалку три прифатливи понуди.

5.4.5 Бараното објаснување понудувачот го доставува преку ЕСЈН во рок кој го определила комисијата.

5.4.6 Комисијата не смее да бара, ниту да дозволува никакви промени во финансиската и техничката понуда, освен исправката на аритметички грешки.

5.4.7 Комисијата во примерен рок може да побара од понудувачот, а со цел за објаснување на понудата, превод на делот од понудата кој е во врска со техничката документација за кој во тендерската документација дозволил истата да биде изработена на странски јазик³.

5.4.8 Евалуацијата на понудите ќе се врши согласно со критериумите наведени во тендерската документација.

5.4.9 По извршената евалуација, комисијата ќе пристапи кон рангирање на понудите и изготвување предлог за избор на најповолна понуда.

³ Во случај кога не е дозволено доставување на дел од понудата кој е во врска со техничката документација на странски јазик, оваа точка се брише.

5.5 Заштита на податоци

5.5.1 Договорниот орган нема да открива информации доставени од страна на економскиот оператор кои се означени како тајна или утврдени како класифицирана информација.

5.5.2 Економскиот оператор може, врз основа на закон, друг пропис или општ правен акт да означи одредени податоци за деловна тајна или за класифицирани, вклучувајќи ги техничките или трговските тајни содржани во понудата или пријавата за учество, под услов да го наведе правниот основ врз основа на кој истите се означени за тајни или за класифицирани.

5.5.3 Економскиот оператор не смее да ги означи за деловна тајна или за класифицирана информација: цената на понудата, трошоците на животниот век, спецификациите на понудените стоки, услуги или работи, количините, податоците во врска со критериумите за избор на најповолна понуда, јавните исправи, извадоците од јавни регистри и другите податоци кои согласно со посебните прописи мора јавно да се објавуваат или не смее да се означат како деловни тајни или како класифицирани информации.

Напомена: Понудата на економскиот оператор која е подготвена спротивно на точка 5.5.3 од оваа тендерска документација, комисијата ќе ја смета за неприфатлива и нема да ја евалуира.

5.6 Исправка на аритметички грешки

5.6.1 Доколку комисијата утврди дека постојат аритметички грешки исправка се врши на следниот начин:

- 1) кадешто има неусогласености на износот изразен во зборови и броеви, преовладува износот изразен во зборови, освен ако износот е поврзан со аритметичка грешка;
- 2) доколку има неусогласености помеѓу единичната цена и вкупната цена, а вкупната цена е резултат на множење на единичната цена и количината, во тој случај преовладува единичната цена, а вкупната цена ќе се коригира, освен ако не постои очигледно поместување на децималната запирка во единичната цена, при што во таков случај важи наведената вкупна цена, а единичната цена ќе се коригира;
- 3) доколку има грешка во вкупниот износ што соодветствува на додавањето или одземањето на меѓувредностите, преовладува меѓувредноста, а вкупниот износ ќе се коригира и
- 4) во случај на несовапаѓање помеѓу цената внесена на Електронскиот систем за јавни набавки и цената внесена во образецот на понудата, за валидна се смета цената внесена во образецот на понуда и ќе се измени цената внесена во Електронскиот систем за јавни набавки.

5.7 Поништување на постапката

5.7.1 Договорниот орган може да ја поништи постапката за јавна набавка, за што носи одлука за поништување на постапката ако:

- бројот на кандидати е понизок од минималниот број предвиден за постапките за јавна набавка согласно со овој закон,
- не е поднесена ниту една понуда или ниту една прифатлива понуда,
- настанале непредвидени промени во буџетот на договорниот орган,
- понудувачите понудиле цени и услови за извршување на договорот за јавна набавка кои се понеповолни од реалните на пазарот,
- оцени дека тендерската документација содржи битни пропусти или недостатоци,
- добие инструкции од Бирото да ја поништи постапката во управна контрола или поради технички проблем на ЕСЈН кој не може да се надмине на поинаков начин, или
- поради непредвидени и објективни околности се промениле потребите на договорниот орган.

5.7.2 Договорниот орган ги известува сите учесници во постапката за јавна набавка преку ЕСЈН, најдоцна во рок од три дена од денот на поништувањето, во врска со престанокот на обврските на учесниците што произлегуваат од поднесувањето на понудите и за причините за поништување на постапката.

6. СКЛУЧУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ ЗА ЈАВНА НАБАВКА ИЛИ НА РАМКОВНАТА СПОГОДБА

6.1 Доделување на договорот за јавна набавка

6.1.1 Договорниот орган ќе донесе одлука за избор или за поништување на постапката во рок кој не е подолг од рокот за поднесување на понудите, сметајќи од денот определен како краен рок за поднесување на понудите, а не сметајќи ги деновите во кои договорниот орган чека преземање одредено дејствие од друг субјект.

6.1.2 Договорниот орган го склучува договорот за јавна набавка со понудувачот чија понуда е избрана за најповолна врз основа на техничката и на финансиската понуда во рок од 30 дена од денот на конечноста на одлуката за избор, но не подоцна од периодот на важност на понудата.

6.1.3 Ако избраниот понудувач се откаже од склучување на договорот или дојде до раскинување заради негово ненавремено или неквалитетно извршување, договорниот орган може да склучи договор со следниот рангиран понудувач, ако цената не е повисока од 5% во однос на првично избраната понуда.

6.2 Известување за доделување на договорот за јавна набавка

6.2.1 Договорниот орган ќе ги извести понудувачите за одлуките во врска со утврдената способност, извршениот избор на најповолна понуда, склучувањето на рамковната спогодба или поништувањето на постапката за јавна набавка. Известувањето се доставува во рок од три дена од денот на донесувањето на соодветната одлука.

6.2.2 Во прилог на известувањето ќе се достави и примерок од соодветната одлука, а истото ќе се испрати преку ЕСЈН.

6.2.3 По доставување на одлуката за избор на најповолна понуда или за поништување на постапката, а до истекот на рокот за вложување жалба, економските оператори што учествувале во постапката имаат право на увид во целокупната документација од постапката, вклучувајќи ги доставените понуди или пријави за учество, освен оние документи што се означени како деловна тајна.

6.3 Склучување на договорот

6.3.1 Договорните страни го склучуваат договорот за јавна набавка *[или рамковната спогодба]* во писмена форма во рамки на рокот на важност на најповолната понуда, но не подоцна од 30 дена од денот на конечноста на одлуката за избор.

6.3.2 Договорот за јавна набавка или рамковната спогодба се склучува согласно со условите утврдени во тендерската документација и понудата.

6.4. Извршување на договорот

6.4.1 Договорните страни го извршуваат договорот за јавна набавка или рамковната спогодба согласно со условите утврдени во тендерската документација и избраната најповолна понуда.

6.4.2 Договорниот орган ќе врши контрола дали извршувањето на договорот за јавна набавка *[или рамковната спогодба]* е во согласност со условите од договорот.

6.4.3 При извршувањето на договорот договорните страни покрај одредбите од Законот за јавните набавки, соодветно ќе ги применат одредбите од законот што ги уредува облигационите односи и материјалните прописи со кои се уредува предметот на набавка.

6.5 Измени на договорот за јавна набавка во текот на неговата важност

6.5.1 Оваа точка треба да биде содржана доколку во текот на реализацијата на договорот може да дојде до негово менување согласно со член 119 од Законот за јавните набавки.

6.5.2 Договорот за јавна набавка може да се измени без спроведување нова постапка за јавна набавка доколку промената е потребна поради околности кои договорниот орган не можел да ги предвиди и суштински не се менува природата на договорот за јавна набавка.

6.5.3 Вкупната вредност на измените на договорот за јавна набавка не смее да надмине 20% од вредноста на првичниот договор. Доколку се направени повеќе последователни измени, ова ограничување се применува на вредноста на сите промени заедно

7. ПРАВО НА ЖАЛБА И ЗАВРШУВАЊЕ НА ПОСТАПКАТА ЗА ЈАВНА НАБАВКА

7.1 Право на жалба

7.1.1 Секој економски оператор кој има правен интерес за добивање на договорот за јавна набавка или рамковната спогодба и кој претрпел или би можел да претрпи штета од евентуално прекршување на одредбите од овој закон, може да бара правна заштита против одлуките, дејствијата и пропуштањата за преземање дејствија од страна на договорниот орган во постапката за јавна набавка.

7.1.2 Жалбата се изјавува до Државната комисија во електронска форма, а се доставува истовремено до Државната комисија и договорниот орган преку ЕСЈН.

7.1.3 Кај набавката од мала вредност, жалба се изјавува во рок од пет дена, од денот на:

1. објавување на огласот за јавна набавка, во однос на содржината на огласот или тендерската документација;
2. објавување на известувањето за измени и дополнителни информации, во однос на содржината на измените и дополнителните информации;
3. отворање на понудите, во однос на пропуштањето на договорниот орган соодветно да одговори на навремените прашања или барања за појаснување или измени на тендерската документација или
4. прием на одлуката за избор на најповолна понуда или за поништување, во однос на постапката на евалуација и избор на најповолна понуда, или за причините за поништување на постапката.
5. Жалителот кој пропуштил да изјави жалба, нема право на жалба во подоцнежната фаза на постапката за истиот правен основ.

7.2 Завршување на постапката за јавна набавка

7.2.1 Постапката за јавна набавка завршува на денот на конечната одлука за избор или за поништување на постапката.

7.2.2 Веднаш по завршување на постапката, договорниот орган ќе ги врати мострите, урнеците и документите за кои во оваа тендерска документација е предвидено дека ќе се вратат на понудувачите.

9. ЗАДОЛЖИТЕЛНИ ЕЛЕМЕНТИ ОД ДОГОВОРОТ ЗА ЈАВНА НАБАВКА

(Прилог 3)

МОДЕЛ НА ДОГОВОР ЗА ЈАВНА НАБАВКА НА СТОКИ – НАБАВКА МРЕЖНА И КОМУНИКАЦИСКА ОПРЕМА оглас бр ____ /2020

Склучен на ден _____.2020 година, помеѓу:

I. ДОГОВОРНИ СТРАНИ

1. Друштво за приредување игри на среќа **Државна Видеолотарија на Република Македонија** – Касинос Аустрија ДОО Скопје, со седиште на Ул.8-ма Ударна Бригада бр. 14, 1000 Скопје со ЕМБС 6926746, ЕДБ 4080014541703 депонент на Стопанска Банка АД Битола, жиро-ска 500000000890972, застапувана од Генерален директор Костадин Каракабаков, (во понатамошниот текст: **Договорен орган**), и

2. _____, со седиште на ул. _____, ЕМБС _____, ЕДБ _____, депонент на _____ Банка АД _____ со жиро-сметка _____ застапувано од директор _____ (во понатамошен текст: **Носител на набавката**).

II. ДЕФИНИЦИИ (ОБЈАСНУВАЊЕ НА ПОИМИТЕ)

За целите на овој Договор, одделни поими и изрази употребени во овој Договор го имаат следново значење:

1) **„Договорни органи„**, се органите на државната управа и органите на законодавната и судска власт;

2) **„Носител на набавката„** – е Економски оператор односно, Понудувач чија понуда е избрана за најповолна од страна на Договорниот орган.

3) **„Договор за јавна набавка на стоки„**, - е договор склучен во писмена форма меѓу еден или повеќе економски оператори и еден или повеќе договорни органи чиј предмет е снабдување стоки, обезбедување услуги или изведување градежни работи;

4) **„Писмено“** или „во писмена форма“. е секој израз што се состои од зборови или бројки што можат да се прочитаат, умножат и дополнително да се соопштат, како и информации што се пренесуваат и чуваат со помош на електронски средства, под услов сигурноста на содржината да е обезбедена и потписот да може да се идентификува

5) **„Животен век“** се сите последователни и/или меѓусебно поврзани фази, вклучувајќи ги потребните истражување и развој, производство, трговија согласно со условите, превоз, користење и одржување во текот на постоењето на производот или градбата или обезбедувањето на услугата, од стекнување на суровината или генерирање на ресурсите до расходување, уништување или завршување на услугата или употребата;

6) **„Ознака“** е секој документ, уверение или потврда што потврдува дека стоките, услугите, градежните работи, процесите или постапките ги исполнуваат утврдените барања;

7) **„Еквивалентно“** значи дека понудената стока или услуга има исти или подобри технички карактеристики од оние наведени во техничката спецификација на предметот на набавка;

8) **„Испорака„** - значи предавање на стоките од страна на Носителот на набавката на Договорниот орган во времето и на местото предвидено со овој Договорот, на начин на кој Договорниот орган се стекнува со право на сопственост на стоките.

9) **„Сродни услуги„** - претставуваат пропратни услуги на набавката на стоки, како што е осигурување, инсталација, почетно одржување и други слични обврски на Носителот на набавката според условите наведени во овој Договор.

10) „**Примерен рок**“ е рокот во кој по редовен тек на нештата може да се изврши обврската што е во прашање во конкретниот случај.

Член 1

Предмет на договорот за јавна набавка се уредување на меѓусебните права и обврски на договорните страни во врска со потребата на Договорниот орган Друштво за приредување игри на среќа Државна видеолотарија на Република Македонија – Касинос Аустрија ДОО Скопје, од **набавка на мрежна и комуникациска опрема** согласно Одлуката за јавна набавка бр.05-_____/1 од _____.2020 година, по спроведена постапка за јавна набавка за набавка од мала вредност со објавување оглас, со користење на електронска аукција бр. _____, и согласно Одлуката за избор на најповолна понуда бр.05-_____/ од _____.2020 година.

III. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 2

Предмет на овој договор е набавка на **мрежна и комуникациска опрема** и тоа:

- **Набавка и испорака на Layer 3 , POE мрежен преклопник (switch) – 3 парчиња**
_____ Производител/модел;
- **Набавка и испорака на Layer 3 мрежен преклопник (switch) – 2 парчиња**
_____ Производител/модел.

IV. ВРЕДНОСТ НА ДОГОВОРОТ

Член 3

Вкупната вредност на стоките од член 2 од овој Договор ќе се утврди врз основа на стварно испорачаните стоки но не повеќе од висината на понудата по одржување на електронската аукција која изнесува _____,00 денари без ДДВ (со зборови: _____), односно _____,00, денари со пресметан ДДВ (со зборови: _____ денари).

Цената на еден **Layer 3 , POE мрежен преклопник (switch)** _____
Производител/модел изнесува _____ денари без ДДВ.
Цената на еден **Layer 3 , мрежен преклопник (switch)** _____
Производител/модел изнесува _____ денари без ДДВ

V. НАЧИН, УСЛОВИ И РОКОВИ НА ПЛАЌАЊЕ

Член 4

Договорниот орган се обврзува плаќањето на Носителот на набавката да го изврши на следниов начин:

- Услови на плаќање – по извршена испорака;
- Начин на плаќање - **вирмански**;
- Рок на плаќање 30 дена по прием на фактура во писарницата на договорниот орган.

Фактурата се доставува заедно во прилог со уредно потпишана испратница за извршена испорака од страна на овластени лица на договорените страни.

Член 5

Не се предвидува корекција на цената, односно цената ќе биде фиксна за целото времетраење на договорот за јавна набавка.

VI. НАЧИН И РОК ИСПОРАКА

Член 6

Носителот на набавката е должен предметот на договорот да го испорача на паритет франко истоварено во простории во Скопје по налог на Договорниот орган.

Носителот на набавката е должен да го испорача предметот на договорот во **рок од 35 (триесетипет) дена** по потпишување на договорот за јавна набавка.

Извршувањето на испораката се верифицира со испратница. Истата се смета за извршена по потпишување на испратницата од овластени лица на Договорните страни

VII. КВАЛИТАТИВЕН И КВАНТИТАТИВЕН ПРИЕМ

Член 7

Квалитативен и квантитативен прием на стоката го врши Договорниот орган, со документ (испратница) потпишан и заверен од двете договорни страни.

Во текот на примопредавањето се утврдува квалитетот и квантитетот на испорачаната стока, дали е со висок квалитет и согласно пропишаните македонски стандарди кои се во согласност со европските стандарди.

VIII. ДОГОВОРНА КАЗНА ЗА ЗАДОЦНУВАЊЕ ИЛИ НЕИСПОЛНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 8

Во случај на доцнење со испорака или доцнење со испорака на стока за замена на неисправна или несоодветна стока од страна на Носителот на набавката, Договорниот орган има право на надомест на штета и договорна казна - пенали.

Договорната казна-пенали се определува во висина од 2% за секој ден задоцнување од вредноста на не испорачаната стока од став 1 на овој член, при што е потребно веднаш Договорниот орган, по приемот на стоката, да му врати на Носителот на набавката писмено известување дека Договорниот орган го задржува правото на договорна казна-пенали.

Доколку носителот на набавката не ја испорача стоката од став 1 на овој член во рокот предвиден во овој договор, Договорниот орган ќе му остави дополнителен рок од 2 дена за испорака на стоката.

Доколку носителот на набавката не ја испорача стоката во дополнително оставениот рок од претходниот став, со претходно доставеното писмено известување до Договорниот орган, Договорниот орган може да го раскине Договорот за купување-испорака на стоката со проста изјава за раскинување на Договорот и за задржување на правото на договорна казна и надомест на штета.

Во случај на раскинување на договорот од став 4 на овој член, носителот на набавката е должен, во рок 15 дена од денот на раскинувањето на договорот, да му плати на Договорниот орган договорна казна во износ од 500 Евра, во денарска противвредност според средниот курс на Народна банка на Република Македонија, на денот на плаќањето.

Во случај ако штетата што ќе ја претрпи Договорниот орган заради раскинување на договорот е поголема од договорната казна, Носителот на набавката има обврска ја му ја надомести на Договорниот орган разликата до целосниот надомест на штетата.

IX. ГАРАНЦИЈА ЗА КВАЛИТЕТНО И НАВРЕМЕНО ИЗВРШУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 9

Навременото и квалитетно извршување на договорот и обврските во гарантниот период, Носителот на набавката го гарантира со доставување безусловна банкарска гаранција.

Висината на гаранција изнесува 15% од вредноста на договорот односно _____,00 денари.

Гаранцијата за квалитетно и навремено извршување на договорот и обврските во гарантниот период ќе биде со важност до целосното реализирање на договорот односно обврските во гарантниот период.

Доколку Договорот е целосно реализиран согласно договореното и обврските во гарантниот период, гаранцијата за квалитетно и навремено извршување на договорот и обврските во гарантниот период, му се враќа на Носителот на набавката во рок од 14 дена по целосното извршување на договорот.

Член 10

Договорниот орган ќе пристапи кон наплата на гаранција во следните случаи:

- доколку Носителот на набавката не го почитува договорениот рок за реализација на предметот на договорот утврден во член 5 од овој Договор;
- во случај на несовпаѓање на техничките и квалитативните карактеристики на доставените стоки и истото е утврдено на начин определен во член 6 од овој договор;
- во случај кога договорот престанува да важи по вина на Носителот на набавката;
- во случај кога Носителот на набавката сноси одговорност за недостатоци на предметот на Договорот, дефинирани во одредбите на член 6 од Договорот.
- во случај на неизвршување на обврските во гарантниот период

X ГАРАНТЕН ПЕРИОД

Член 11

Lifetime warranty со вклучен upgrade на софтвер, поправка на хардвер или замена на стоките предмет на овој договор е _____ години од денот на предавањето.

Член 12

Договорниот орган може поради неисправното функционирање да бара од Носителот на набавката, поправка или замена на стоката/те во текот на гарантниот период, без оглед на тоа кога се појавил недостатокот во функционирањето.

Тој има право на надомест на штетата што ја претрпел поради тоа што бил лишен од употребата на стоката/те од моментот на барањето поправка или замена до нивното извршување.

Член 13

Во случај на помала поправка, гарантниот период се продолжува онолку колку што Договорниот орган бил лишен од употребата на стоката/те.

Меѓутоа, кога поради неисправното функционирање е извршена замена на стоката/те, или нејзина суштествена поправка, гарантниот период почнува повторно да тече од замената, односно од враќањето на поправената стока/и.

Ако е заменет или суштествено поправен само некој дел од стоката/те, гарантниот период почнува повторно да тече само за тој дел.

Член 14

Ако Носителот на набавката не изврши во разумен рок од 10 (десет) дена поправка или замена на стоката/те, Договорниот орган може да го раскине договорот или да ја намали цената и да бара надомест на штетата.

Член 15

Носителот на набавката, односно производителот е должен на своја сметка да ја пренесе стоката/те до местото каде што треба да се поправи, односно да се замени, како и поправената, односно заменетата стока/и да му ја врати назад на Договорниот орган.

За тоа време Носителот на набавката го поднесува ризикот за пропаѓање или оштетување на стоката/те.

Член 16

Правата на Договорниот орган спрема производителот врз основа на гарантниот лист се гаснат по истекот на 2 (две) години, сметајќи од денот кога барал од него поправка или замена на стоката/те.

Член 17

Носителот на набавката е доен да обезбеди овластен и авторизиран сервисен центар и резервни делови за целото времетраење на гарантниот период за опремата предмет на овој договор.

XI. МЕЃУСЕБНИ КОНТАКТИ И ИЗВЕСТУВАЊА

Член 18

Договорните страни се согласни дека ќе определат претставници, кои ќе бидат лица за контакт со другата договорна страна по прашањата поврзани со овој Договор.

ДОГОВОРЕН ОРГАН Тони Крстевски, Моб: 076/339-314, Е-маил: toni.krsteski@videolottery.mk
НОСИТЕЛ НА НАБАВКА Име и презиме: _____, Факс: _____, Моб: _____ Е-маил: _____

XII. ВИША СИЛА

Член 19

Договорен орган и Носителот на набавката се согласни ниту една договорна страна да не биде одговорна кон друга за губиток, повреда или неизвршување на одредбите од овој Договор кои се предизвикани од виша сила.

Под виша сила се подразбира се она што е регулирано согласно Законот за облигациони односи.

Договорните страни се обврзуваат писмено да ја известат другата договорна страна, во случај на стапување на виша сила во дејство, но не подоцна од 24 часа од настанувањето на виша сила.

По отстранувањето на вишата сила договорот може да се реализира, по потреба, со заеднички прифатено дополнување или да се раскине спогодбено.

XIII. ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 20

Договорот стапува во сила со неговото потпишување од страна на двете договорните страни.

Член 21

Носителот на набавката е должен на договорниот орган да му ја надомести штетата што ја претрпел поради неисполнување на договорните обврски.

Член 22

Јазик на Договорот и на другите документи кои претставуваат составен дел на Договорот е Македонскиот јазик и неговото кирилично писмо.

Јазик на целата комуникација во писмена форма помеѓу договорните страни е Македонскиот јазик и неговото кирилично писмо.

Член 23

Измени и дополнувања на основниот Договор можат да се вршат само со заедничка согласност на договорните страни во писмена форма во согласност со одредбите на Законот за јавни набавки и тендерската документација.

Договорот може да се изменува и дополнува со Анекс за изменување и дополнување на основниот Договор потпишан од страна на двете договорни страни.

Договорот за јавна набавка може да се измени без спроведување нова постапка за јавна набавка доколку промената е потребна поради околности кои договорниот орган не можел да ги предвиди и суштински не се менува природата на договорот за јавна набавка.

Вкупната вредност на измените на договорот за јавна набавка не смее да надмине 20% од вредноста на првичниот договор. Доколку се направени повеќе последователни измени, ова ограничување се применува на вредноста на сите промени заедно

Член 24

За се што не е предвидено со овој Договор ќе се применуваат одредбите од Законот за облигациони односи, Законот за јавни набавки и позитивните законски прописи во Република Македонија.

Член 25

Сите евентуални спорови и недоразбирања кои би произлегле од овој Договор, договорните страни ќе ги решат во духот на добрите деловни обичаи со меѓусебно договарање.

Доколку спорот не се реши спогодбено, надлежен да постапува по истиот ќе биде Основниот суд Скопје 2- Скопје.

Член 26

Овој договор е составен во 4 (четири) еднообразни примероци, од кои 2 (два) за Договорниот орган и 2 (два) за Носителот на набавката.

ПОНУДУВАЧ

„ Понудувачот (овластеното лице) треба да го парафира понудениот Модел на Договор во тендерската документација со што формално потврдува дека ги прифаќа договорните услови, во случај да му биде доделена реализацијата на набавката „

**Овој образец не се потпишува своерачно, туку исклучиво електронски со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него*

10. Технички спецификации

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

МРЕЖНА ОПРЕМА

1. Набавка и испорака на Layer 3 , POE мрежен преклопник (switch) – 3 парчиња

Опис	Побарано (најмалку)
Мрежни интерфејси:	- најмалку 24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 - најмалку 4 x SFP+
Вклучен Networking cable	SFP+ to SFP+, 10GbE, copper twinax direct, должина најмалку 1 м
Поддршка на PoE:	Најмалку 30w по порта, auto-sensing, на барем 24 порти
Конзолна порта	RJ45 конзолна порта со RS232 сигнализација (вклучен RJ-45 to female DB-9 кабел)
Капацитет на преклопување:	најмалку 128 Gbps
Брзина на препраќање:	најмалку 128 Mpps
MAC адреси	Најмалку 16K
Queues по порта	Најмалку 8
Packet buffer memory	Најмалку 1.5 MB
Link aggregation	Најмалку 64 LAG групи, најмалку 8 членови по LAG, целосна поддршка за MLAG
VLANs	Најмалку 512
Protocol-based VLANs	Поддршка за Protocol-based VLANs
ARP entries	Најмалку 2,048 (IPv4)/512 (IPv6)
MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	Поддршка за MAC, IP-based, Time-controlled ACLs
ACL правила (system-wide)	Најмалку 2048
Правила во една листа	Најмалку 1023
Статички рути	Најмалку 256 (IPv4)/128 (IPv6)
Динамички рути	Најмалку 256 (IPv4)
Line-rate Layer 2 switching	All (non-blocking)
Line-rate Layer 3 routing	All (non-blocking)
VLAN рутирачки интерфејси	Најмалку 128
Cisco Discovery Protocol (CDP)	Поддршка за Cisco Discovery Protocol (CDP)
Cisco RPVST+	Поддршка за Cisco RPVST+
IGMP	v1/v2/v3
Поддршка за следните протоколи	802.1AB, 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1S, 802.1v, 802.1W, 802.1X, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3ac, 802.3ad, 802.3ae, 802.3at, 802.3AX, 802.3az, 802.3u, 802.3x, 802.3z
Voice VLAN	Поддршка за Voice VLAN
MTU	Најмалку 9216 бајти
Квалитет на сервис	DiffServ Field, DiffServ Architecture, Assured Fwd, L4 Trusted Mode (TCP/UDP), Port Based QoS Services Mode
Broadcast storm control	Поддршка за Broadcast storm control
SNMP	SNMPv1, SNMPv2, Coexistence Between SNMPv1/v2/v3
Port mirroring	Flow-based

TLS	Најмалку TLS v1.2
Други поддржани протоколи и можности	RADIUS, 802.1X with RADIUS, TACACS+, SSHv2, SSL, Python Scripting
Монтажа во RACK орман	Да, 1U висина, со вклучен Rack mounting kit
Напојување	Најмалку 600 W 220-240V/50Hz
Дополнително надворешно напојување	Можност за дополнително надворешно напојување
Ефикасност на напојувањето	80% или подобро во сите режими на работа
Температурен опсег на работа	0° до 45°C
Dual firmware images on-board	Поддршка за Dual firmware images on-board
Менаџирање	CLI (telnet/ssh), embedded web server (GUI), SNMP-based management console application
Други можности	<ul style="list-style-type: none"> - Неблокирачка архитектура - Можност за поврзување на 4 свича во стек - Енергетски ефикасни нагонувања по порта - Детекција на кратки кабли - USB порта за конфигурација преку USB flash drive
Испорака	Во просториите на нарачателот
Гаранција	Lifetime warranty со вклучен upgrade на софтвер, поправка на хардвер или замена (најмалку 7 години)

2. Набавка и испорака на Layer 3 мрежен преклопник (switch) – 2 парчиња

Опис	Побарано (најмалку)
Мрежни интерфејси:	- најмалку 24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 - најмалку 4 x SFP+
Вклучен Networking cable	SFP+ to SFP+, 10GbE, copper twinax direct, должина најмалку 1 м
Конзолна порта	RJ45 конзолна порта со RS232 сигнализација (вклучен RJ-45 to female DB-9 кабел)
Капацитет на преклопување:	Најмалку 128 Gbps
Брзина на препраќање:	Најмалку 128 Mpps
MAC адреси	Најмалку 16K
Queues по порта	Најмалку 8
Packet buffer memory	Најмалку 1.5 MB
Link aggregation	Најмалку 64 LAG групи, најмалку 8 членови по LAG, целосна поддршка за MLAG
VLANs	Најмалку 512
Protocol-based VLANs	Поддршка за Protocol-based VLANs
ARP entries	Најмалку 2,048 (IPv4)/512 (IPv6)
MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	Поддршка за MAC, IP-based, Time-controlled ACLs
ACL правила (system-wide)	Најмалку 2048
Правила во една листа	Најмалку 1023
Статички рути	Најмалку 256 (IPv4)/128 (IPv6)
Динамички рути	Најмалку 256 (IPv4)
Line-rate Layer 2 switching	All (non-blocking)
Line-rate Layer 3 routing	All (non-blocking)
VLAN рутирачки интерфејси	Најмалку 128
Cisco Discovery Protocol (CDP)	Поддршка за Cisco Discovery Protocol (CDP)

Cisco RPVST+	Поддршка за Cisco RPVST+
IGMP	v1/v2/v3
Поддршка за следните протоколи	802.1AB, 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1S, 802.1v, 802.1W, 802.1X, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3ac, 802.3ad, 802.3ae, 802.3at, 802.3AX, 802.3az, 802.3u, 802.3x, 802.3z
Voice VLAN	Поддршка за Voice VLAN
MTU	Најмалку 9216 бајти
Квалитет на сервис	DiffServ Field, DiffServ Architecture, Assured Fwd, L4 Trusted Mode (TCP/UDP), Port Based QoS Services Mode
Broadcast storm control	Поддршка за Broadcast storm control
SNMP	SNMPv1, SNMPv2, Coexistence Between SNMPv1/v2/v3
Port mirroring	Flow-based
TLS	Најмалку TLS v1.2
Други поддржани протоколи и можности	RADIUS, 802.1X with RADIUS, TACACS+, SSHv2, SSL, Python Scripting
Монтажа во RACK орман	Да, 1U висина, со вклучен Rack mounting kit
Напојување	Најмалку 40 W 220-240V/50Hz
Дополнително надворешно напојување	Можност за дополнително надворешно напојување
Ефикасност на напојувањето	80% или подобро во сите режими на работа
Температурен опсег на работа	0° до 45°C
Dual firmware images on-board	Поддршка за Dual firmware images on-board
Менаџирање	CLI (telnet/ssh), embedded web server (GUI), SNMP-based management console application
Други можности	<ul style="list-style-type: none"> - Неблокирачка архитектура - Можност за поврзување на 4 свича во стек - Енергетски ефикасни нагдувања по порта - Детекција на кратки кабли - USB порта за конфигурација преку USB flash drive
Испорака	Во просториите на нарачателот
Гаранција	Lifetime warranty со вклучен upgrade на софтвер, поправка на хардвер или замена (најмалку 7 години)

Со понудата да се приложи и документ (техничка книга) од производителот на опремата од кој ќе може недвосмислено да се утврди дека опремата ги исполнува сите побарани карактеристики.

Прилог 1 – Образец на понуда

[меморандум на понудувачот]

Понудувач _____

Врз основа на огласот број _____ објавен од страна на Друштвото за приредување игри на среќа Државна видеолотарија на Република Македонија- Касинос Аустрија ДОО Скопје, **набавка на мрежна и комуникациска опрема** со спроведување на набавка од мала вредност, и тендерската документација, ја поднесуваме следнава:

П О Н У Д А

Дел I – Информации за понудувачот

I.1. Име на понудувачот: _____

I.2. Контакт информации

– Адреса: _____

– Телефон: _____

– Факс: _____

– Е-пошта: _____

– Лице за контакт: _____

I.3. Одговорно лице: _____

I.4. Даночен број: _____

I.5. Матичен број: _____

Дел II – Техничка понуда

II.1. Согласно сме да ги понудиме следниве **стоки: набавка на мрежна и комуникациска опрема** согласно бараните технички карактеристики.

II.3. Ги прифаќаме начинот и рокот на испорака утврдени во тендерската документација.

Дел III – Финансиска понуда

1	2	3	4	5
Р.бр	Опис	количина	Единична цена без ДДВ	Вкупна цена без ДДВ за
1	Layer 3 , POE мрежен преклопник (switch)	3		
2	Layer 3 , мрежен преклопник (switch)	2		
Вкупно без ДДВ				
ДДВ				
Вкупно со ДДВ				

III.1. Вкупната цена на нашата понуда, вклучувајќи ги сите трошоци и попусти, без ДДВ изнесува: _____ денари.

[со бројки и букви].

вкупниот износ на ДДВ изнесува

_____ денари.

[со бројки и букви].

III.3. Нашата понуда важи за периодот утврден во тендерската документација. Се согласуваме со начинот на плаќање утврден во тендерската документација.

III. 4. Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаме условите предвидени во тендерската документација.

Место и датум

Одговорно лице*

(потпис)

*Образецот на понудата може да биде потпишан и од лице овластено од одговорното лице.

МРЕЖНА ОПРЕМА

Набавка и испорака на Layer 3 , РоЕ мрежен преклопник (switch) – 3 парчиња

Опис	Побарано (најмалку)	
Мрежни интерфејси:	- најмалку 24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 - најмалку 4 x SFP+	
Вклучен Networking cable	SFP+ to SFP+, 10GbE, copper twinax direct, должина најмалку 1 м	
Поддршка на РоЕ:	Најмалку 30w по порта, auto-sensing, на барем 24 порти	
Конзолна порта	RJ45 конзолна порта со RS232 сигнализација (вклучен RJ-45 to female DB-9 кабел)	
Капацитет на преклопување:	најмалку 128 Gbps	
Брзина на препраќање:	најмалку 128 Mpps	
MAC адреси	Најмалку 16K	
Queues по порта	Најмалку 8	
Packet buffer memory	Најмалку 1.5 MB	
Link aggregation	Најмалку 64 LAG групи, најмалку 8 членови по LAG, целосна поддршка за MLAG	
VLANs	Најмалку 512	
Protocol-based VLANs	Поддршка за Protocol-based VLANs	
ARP entries	Најмалку 2,048 (IPv4)/512 (IPv6)	
MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	Поддршка за MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	
ACL правила (system-wide)	Најмалку 2048	
Правила во една листа	Најмалку 1023	
Статички рути	Најмалку 256 (IPv4)/128 (IPv6)	
Динамички рути	Најмалку 256 (IPv4)	
Line-rate Layer 2 switching	All (non-blocking)	
Line-rate Layer 3 routing	All (non-blocking)	
VLAN рутирачки интерфејси	Најмалку 128	
Cisco Discovery Protocol (CDP)	Поддршка за Cisco Discovery Protocol (CDP)	
Cisco RPVST+	Поддршка за Cisco RPVST+	
IGMP	v1/v2/v3	

Поддршка за следните протоколи	802.1AB, 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1S, 802.1v, 802.1W, 802.1X, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3ac, 802.3ad, 802.3ae, 802.3at, 802.3AX, 802.3az, 802.3u, 802.3x, 802.3z	
Voice VLAN	Поддршка за Voice VLAN	
MTU	Најмалку 9216 бајти	
Квалитет на сервис	DiffServ Field, DiffServ Architecture, Assured Fwd, L4 Trusted Mode (TCP/UDP), Port Based QoS Services Mode	
Broadcast storm control	Поддршка за Broadcast storm control	
SNMP	SNMPv1, SNMPv2, Coexistence Between SNMPv1/v2/v3	
Port mirroring	Flow-based	
TLS	Најмалку TLS v1.2	
Други поддржани протоколи и можности	RADIUS, 802.1X with RADIUS, TACACS+, SSHv2, SSL, Python Scripting	
Монтажа во RACK орман	Да, 1U висина, со вклучен Rack mounting kit	
Напојување	Најмалку 600 W 220-240V/50Hz	
Дополнително надворешно напојување	Можност за дополнително надворешно напојување	
Ефикасност на напојувањето	80% или подобро во сите режими на работа	
Температурен опсег на работа	0° до 45°C	
Dual firmware images on-board	Поддршка за Dual firmware images on-board	
Менаџирање	CLI (telnet/ssh), embedded web server (GUI), SNMP-based management console application	
Други можности	<ul style="list-style-type: none"> - Неблокирачка архитектура - Можност за поврзување на 4 свича во стек - Енергетски ефикасни нагонувања по порта - Детекција на кратки кабли - USB порта за конфигурација преку USB flash drive 	-
Испорака	Во просториите на нарачателот	
Гаранција	Lifetime warranty со вклучен upgrade на софтвер, поправка на хардвер или замена (најмалку 7 години)	

Набавка и испорака на Layer 3 мрежен преклопник (switch) – 2 парчиња

Опис	Побарано (најмалку)	
------	---------------------	--

Мрежни интерфејси:	- најмалку 24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 - најмалку 4 x SFP+	
Вклучен Networking cable	SFP+ to SFP+, 10GbE, copper twinax direct, должина најмалку 1 м	
Конзолна порта	RJ45 конзолна порта со RS232 сигнализација (вклучен RJ-45 to female DB-9 кабел)	
Капацитет на преклопување:	Најмалку 128 Gbps	
Брзина на препраќање:	Најмалку 128 Mpps	
MAC адреси	Најмалку 16K	
Queues по порта	Најмалку 8	
Packet buffer memory	Најмалку 1.5 MB	
Link aggregation	Најмалку 64 LAG групи, најмалку 8 членови по LAG, целосна поддршка за MLAG	
VLANs	Најмалку 512	
Protocol-based VLANs	Поддршка за Protocol-based VLANs	
ARP entries	Најмалку 2,048 (IPv4)/512 (IPv6)	
MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	Поддршка за MAC, IP-based, Time-controlled ACLs	
ACL правила (system-wide)	Најмалку 2048	
Правила во една листа	Најмалку 1023	
Статички рути	Најмалку 256 (IPv4)/128 (IPv6)	
Динамички рути	Најмалку 256 (IPv4)	
Line-rate Layer 2 switching	All (non-blocking)	
Line-rate Layer 3 routing	All (non-blocking)	
VLAN рутирачки интерфејси	Најмалку 128	
Cisco Discovery Protocol (CDP)	Поддршка за Cisco Discovery Protocol (CDP)	
Cisco RPVST+	Поддршка за Cisco RPVST+	
IGMP	v1/v2/v3	
Поддршка за следните протоколи	802.1AB, 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1S, 802.1v, 802.1W, 802.1X, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3ac, 802.3ad, 802.3ae, 802.3at, 802.3AX, 802.3az, 802.3u, 802.3x, 802.3z	
Voice VLAN	Поддршка за Voice VLAN	
MTU	Најмалку 9216 бајти	

Квалитет на сервис	DiffServ Field, DiffServ Architecture, Assured Fwd, L4 Trusted Mode (TCP/UDP), Port Based QoS Services Mode	
Broadcast storm control	Поддршка за Broadcast storm control	
SNMP	SNMPv1, SNMPv2, Coexistence Between SNMPv1/v2/v3	
Port mirroring	Flow-based	
TLS	Најмалку TLS v1.2	
Други поддржани протоколи и можности	RADIUS, 802.1X with RADIUS, TACACS+, SSHv2, SSL, Python Scripting	
Монтажа во RACK орман	Да, 1U висина, со вклучен Rack mounting kit	
Напојување	Најмалку 40 W 220-240V/50Hz	
Дополнително надворешно напојување	Можност за дополнително надворешно напојување	
Ефикасност на напојувањето	80% или подобро во сите режими на работа	
Температурен опсег на работа	0° до 45°C	
Dual firmware images on-board	Поддршка за Dual firmware images on-board	
Менаџирање	CLI (telnet/ssh), embedded web server (GUI), SNMP-based management console application	
Други можности	<ul style="list-style-type: none"> - Неблокирачка архитектура - Можност за поврзување на 4 свича во стек - Енергетски ефикасни нагонувања по порта - Детекција на кратки кабли - USB порта за конфигурација преку USB flash drive 	-
Испорака	Во просториите на нарачателот	
Гаранција	Lifetime warranty со вклучен upgrade на софтвер, поправка на хардвер или замена (најмалку 7 години)	

Место и датум

Одговорно лице

(потпис)*

*Овој образец не се потпишува своерачно, туку исклучиво електронски со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.

Прилог 2 – Изјава за сериозност на понудата

ИЗЈАВА

Јас, долупотпишаниот _____ [име и презиме] врз основа на член 101 став 4 од Законот за јавните набавки, а во својство на одговорно лице на понудувачот _____ изјавувам дека нема да ги преземам дејствијата од став 6 на член 101 од Законот за јавните набавки во постапката која се спроведува по огласот за доделување на договор за јавна набавка број _____ за **набавка на мрежна и комуникациска опрема** објавен од страна на Друштво за приредување игри на среќа **Државна Видеолотарија на Република Македонија – Касинос Аустрија ДОО Скопје** и дека понудата е правно обврзувачка за нас во сите нејзини делови до истекот на периодот на нејзината важност.

Исто така, изјавувам дека сум целосно свесен со последиците од прекршување на оваа изјава, што ќе доведе до издавање на негативна референца од страна на договорниот орган против понудувачот во чие име и за чија сметка сум овластен да ја дадам оваа изјава согласно со член 101 став 7 од Законот за јавните набавки.

Место и датум

Одговорно лице*

(потпис)

*Изјавата се потпишува електронски со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.