

192086/8  
09.11 8

МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ

Акционерско друштво за  
електронски комуникации-Скопје

Број 701759/4<sup>8</sup>

Дата 21-11-2018

## ДОГОВОР

за јавна набавка на услуги ГИС инфраструктура за Општина Крива Паланка

Склучен на ден ----.11.2018 година помеѓу:

1. А) Општина Крива Паланка

ул. „ Св.Јоаким Осоговски “ бр.175 Крива Паланка застапувана од Градоначалникот Борјанчо Мицевски (во понатамошниот текст договорен орган) од една страна , и

2.Б. МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД - Скопје, претставувано од Манче Трендафилов, Раководител на служба за продажба на деловни корисници и Владимир Буревски, Раководител на Оддел за институционални корисници (во понатамошниот текст:НОСИТЕЛ НА НАБАВКАТА)

### Член 1

Предмет на овој Договор е уредувањето на правата и обврските помеѓу Општина Крива Паланка од една страна како Договорен орган и Македонски телеком АД Скопје од друга страна како Носител на набавката, а кои произлегуваат од склучувањето на овој Договор за јавна набавка на услуга ГИС инфраструктура за Општина Крива Паланка, за потребите на договорниот орган.

Договорот се склучува врз основа на прифатена понуда поднесена од понудувачот (носител на набавката), по Огласот за доделување на договор за јавна набавка број 21/2018 објавен на веб страницата на Бирото за јавни набавки од 15 .10.2018 година, донесена од одговорното лице на договорниот орган.

### Член 2

Со овој договор носителот на набавката му овозможува на договорниот орган пристап на јавната комуникациска мрежа и користење на јавните услуги ГИС инфраструктура дефинирани од договорниот орган, согласно усвоената понуда дадена во прилозите на овој договор.

Со овој договор се регулираат меѓусебните права и обврски на носителот на набавката и договорниот орган, како договорни страни во согласност законите. Услугите, основните и дополнителни услуги кои се предмет на овој договор како и цената се дефинирани во прилозите на овој договор и се негов составен дел.

- Измена на одредена услуга се врши со взаемно потпишување на Анекс кон договорот, со кој се регулира измената.
- Измената на адресата односно седиштето или друг битен елемент со кој се одредува идентификацијата на договорниот орган како субјект во правниот промет треба задолжително да биде пријавена кај носителот на набавката во рок од 15 дена од настанувањето на измената,
- Во прилозите на овој договор може да се утврдуваат и посебни услови соодветни на воспоставените деловни односи помеѓу носителот на набавката и договорниот орган,

- На барањата на договорниот орган за вклучување или исклучување на дополнителни услуги, носителот на набавката има обврска да постапи најдоцна еден ден по поднесувањето на барањето.

### Член 3

Целта на овој Договор е набавка на услуги ГИС инфраструктура за Општина Крива Паланка за потребите на договорниот орган, согласно усвоената понуда дадена во прилог на овој договор.

### Член 4

#### ОПШТИ БАРАЊА ЗА ВЕБ АПЛИКАТИВНОТО РЕШЕНИЕ ЗА ИНТЕГРИРАНО УПРАВУВАЊЕ СО ПРОСТОРНА ИНФРАСТРУКТУРА

Потребно е да биде надграден на база на интернет/интранет – модуларно, скалабилно, веб софтверско решение базирано на отворените стандарди

Треба да биде клиент-сервер базирано софтверско решение

Потребно е да биде развиен на Java/JavaScript технологија со поддршка за HTML5 стандард

Потребно е да е изработен според принципите на прилагодлив веб дизајн и користење на десктоп компјутери, паметни телефони и таблет уреди

Веб ГИС апликацијата за интегрирано управување со просторна инфраструктура треба да биде компатибилна со постоечкиот ГИС софтвер Esri ArcGIS.

Корисниците со администраторски привилегии и уредувачите на податоци ќе пристапуваат во апликацијата со корисничко име и лозинка. За останатите корисници кои ќе пристапуваат само во режим за читање на податоци, пристапот ќе биде без најава.

Пристапот кон апликацијата и кон сите ГИС содржини треба да биде овозможен преку интернет пребарувач.

Апликацијата треба да е поддржана од стандардните веб пребарувачи (MozillaFirefox, GoogleChrome, Microsoft Internet Explorer), без потреба од инсталација на додатоци (plug-ins, add-ins)

Апликацијата треба да овозможува истовремен пристап за голем број на корисници

#### ИЗГЛЕД НА АПЛИКАЦИЈАТА

Апликацијата треба да биде повеќејазична, со тоа што корисникот ќе има можност да одбере помеѓу интерфејс на македонски или англиски јазик.

Апликацијата треба да овозможува користење на различни уреди (десктоп или лаптоп компјутери, таблети или паметни телефони), со оптимален приказ и распоред на елементите на екранот, независно од резолуцијата на уредот (responsive design).

Апликацијата треба да нуди можност за избор на стилови на изглед на целокупниот интерфејс (CSS)

#### ИНТЕРАКЦИЈА СО МАПА

Апликацијата треба да ги обезбеди стандардните алатки за навигација низ мапа:

- Приближување
- Оддалечување
- Поместување на мапа
- Претходен приказ/следен приказ
- Враќање на почетен приказ
- Пребарување
- Идентификација
- Селектирање/отстранување на селекција
- Пловечки прозорец во кој ќе биде прикажана прегледна мапа

#### СОДРЖИНА НА МАПАТА

Апликацијата треба да поддржува работа со повеќе растерски основни мапи (сателитски снимки, топографски карти, мрежа на улици и патишта и сл.), со можност корисникот да може да избере во кој момент која основна мапа ќе биде прикажана како позадина

Апликацијата треба да има контрола за содржина, која ќе овозможува вклучување/исклучување на податочните слоеви согласно моменталната потреба на корисникот

Апликацијата треба да овозможува поставување на транспарентност на податочните слоеви

Апликацијата треба да овозможува вклучување/исклучување на податочните слоеви во зависност од моменталниот размер на мапата

Апликацијата треба да овозможува преуредување на редоследот на исцртување на сервисите на мапата

Апликацијата треба да овозможува подесување на симбологија на податоците на мапа

#### АЛАТКИ ЗА МЕРЕЊЕ

Апликацијата треба да овозможи мерење на координати на точка во различни координатни системи

Апликацијата треба да овозможи мерење на должина во различни единици мерки

Апликацијата треба да овозможи мерење на површини во различни единици мерки

Апликацијата треба да овозможи пребарување на XY координати во различни координатни системи

#### АЛАТКИ ЗА ИСЦРТУВАЊЕ ГРАФИКА

Апликацијата треба да овозможи исцртување на графички елементи – точки линии и полигони со произволна дебелина на линијата и во произволна боја

Апликацијата треба да овозможи испишување на слободен текст со произволна големина, фонт и боја

Апликацијата треба да овозможува печатење на исцртаните графички елементи заедно со останатата содржина која е моментално видлива на мапата

### АЛАТКИ ЗА ПРОСТОРНА СЕЛЕКЦИЈА НА СЛОЕВИ

Апликацијата треба да овозможи селектирање на гео-објекти на мапа во рамките на исцртан полигон, или во пресек со исцртан полигон

Апликацијата треба да овозможи приказ на резултатите од селекцијата во интерактивна табела со резултати

### АЛАТКИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ

Апликацијата треба да овозможува печатење на мапи во предефинирани шаблони, кои ќе содржат стандардни елементи на мапа, како на пр. наслов, легенда, размер, ознака за север итн.

Апликацијата треба да овозможува печатење на моментално видливата содржина на мапата во предефиниран размер

Апликацијата треба да го користи Print Manager од Windows оперативниот систем, што ќе овозможи корисникот да може да избере мрежен принтер, број на копии, квалитет на испис и сл.

### ПРОСТОРНИ ОБЕЛЕЖУВАЧИ

Апликацијата треба да овозможува креирање и бришење на просторни обележувачи

Апликацијата треба да овозможува чување на графика со просторни обележувачи

Апликацијата треба да овозможува испраќање на просторните обележувачи на е-маил

### АЛАТКИ ЗА ПРЕБАРУВАЊЕ НА ПОДАТОЦИ

Апликацијата треба да овозможува пребарување на слоевите од мапата според различни критериуми

Резултатите од пребарувањето треба да се сместат во интерактивна табела со резултати

Движењето низ интерактивната табела треба да резултира со селекција на геообјект на мапа

Треба да е овозможено приближување на избраниот геообјект

Треба да е овозможено поместување на мапата на избраниот геообјект

Во интерактивната табела корисникот треба да има можност да вклучува/исклучува колони согласно моменталните потреби за приказ

Треба да е овозможено прикажување на документација – документи или фотографии за избраниот геообјект

Апликацијата треба да обезбеди алатки за извоз на резултатите од пребарувањето во формат за натамошна обработка или за генерирање на ад-хок извештаи

Апликацијата треба да овозможува анализа на вкрстувањето на избраниот геообјект со предефинирани слоеви со податоци

Треба да е овозможен приказ на резултати од релациони табели

Треба да е овозможено едитирање на избраниот геообјект

Треба да е овозможено прикажување на графикон за нумерички податоци врз основа на резултатите од пребарувањето

#### АЛАТКИ ЗА ИДЕНТИФИКАЦИЈА

Апликацијата треба да овозможува идентификација на сите геообјекти на мапата со клик на глумчето

Апликацијата треба да овозможува идентификација на геообјекти од избраниот слој со клик на глумчето

Апликацијата треба да овозможува приказ на резултатите од идентификацијата

За избраниот геообјект треба да е овозможено прикажување на поврзани документи, фотографии и сл.

Апликацијата треба да овозможува анализа на вкрстувањето на избраниот геообјект со предефинирани слоеви со податоци

Треба да е овозможен приказ на резултати од релациони табели

#### АЛАТКИ ЗА СТАТИСТИКА

Апликацијата треба да овозможува креирање на статистика за избрани слоеви

Треба да е овозможен избор на нумерички полиња и групирање на резултатите по избраните полиња

Треба да е овозможен приказ на резултатите од статистиката: број на резултати, збир, минимум, максимум, средна вредност, стандардна девијација, вкупна површина на селектирани полигони.

Треба да е овозможен приказ на графикон за избраните резултати според одбраните вредности

Апликацијата треба да обезбеди алатки за извоз на резултатите од статистиката во Microsoft Excel формат за натамошна обработка или за генерирање на ад-хок извештаи

#### АЛАТКИ ЗА ЕДИТИРАЊЕ

Апликацијата треба да овозможува избор на слој за едитирање

Апликацијата треба да овозможува избор на објект за едитирање

Треба да е овозможено менување на геометриските карактеристики на геообјектот (точка, линија, полигон)

Треба да е овозможено менување на атрибутните вредности на избраниот геообјект

Треба да е овозможено менување на атрибутните вредности на избраниот геообјект во поврзана релациона табела

Треба да е овозможено менување на поврзани документи, фотографии и сл.

Треба да е овозможено додавање на нов геообјект во избран слој (точки, линии, полигони)

Треба да е овозможено додавање на атрибутни вредности на новиот геообјект

Треба да е овозможено додавање на атрибутни вредности на новиот геообјект во поврзана релациона табела

Треба да е овозможено додавање на поврзани документи, фотографии и сл.

Треба да е овозможено бришење на постоечки геообјекти, вклучително и нивните поврзани записи во релационите табели, како и поврзаните документи и фотографии

Треба да е овозможено спојување на два линиски или полигонски геообјекти во еден

Апликацијата треба да овозможува динамичко менување на симбологијата на слоевите, со користење на алатки за рендерирање, текстуално означување на објектите и користење на филтри за приказ на податоците

#### АЛАТКИ ЗА ДОДАВАЊЕ GPX ДАТОТЕКИ

Апликацијата треба да овозможува додавање на GPX датотеки за приказ на координати собрани со помош на GPS уред

Апликацијата треба да овозможува приказ на координати директно од GPX датотека

#### РАБОТА СО НАДВОРЕШНИ ПОДАТОЦИ

Апликацијата треба да овозможи вклучување на надворешни веб ГИС сервиси од јавно достапни ГИС сервери (Esri Maps, Open Street Maps итн.) и прикажување на податоците од овие сервиси заедно со локалните податоци од базата на општината.

Апликацијата треба да овозможи вклучување на просторни и атрибутни податоци од други институции од РМ и интеграција на истите со просторните и атрибутни податоци кои се во надлежност на општината.

Просторните податоци од другите институции може да бидат сместени локално во ГИС базата на општината или да бидат обезбедени во форма на веб сервис

#### СПЕЦИФИЧНИ ФУНКЦИОНАЛНИ БАРАЊА

Веб ГИС апликацијата за интегрирано управување со просторната инфраструктура треба да функционира како централен ГИС портал на општината од каде корисниците, во согласност со дефинираните кориснички привилегии, ќе можат:

- Да пребаруваат ГИС содржини во рамките на ГИС порталот
- Да пристапуваат кон сите ГИС содржини

- Да креираат, складираат и споделуваат веб мапи
- Да пребаруваат ГИС содржини во склоп на порталот
- Да креираат статистички извештаи за следење на активностите на корисниците и за искористување на содржините на ГИС порталот

Веб ГИС апликацијата за интегрирано управување со просторната инфраструктура треба да содржи:

- Интерактивен JavaScript прегледник за креирање и чување на мапи
- Интегриран интерактивен прегледник на 3Д ГИС сцени и содржини базирани на Веб GL стандардот
- Лесен десктоп клиент за преглед на 2Д и 3Д мапи и други содржини на порталот, вклучувајќи локални Shapefiles, KML/KMZ и TXT/CSV датотеки, пакети со tile-ови и сцени и растери, како и REST сервиси, KML/KMZ сервиси и OGC WMS/WMTS сервиси
- Интегрирана апликација за паметни телефони и таблет уреди за теренско прибирање и едитирање податоци на iOS/Android/Windows платформа
- Апликација за пребарување, визуелизација и споделување мапи на различни мобилни платформи;
- Апликација за следење на реализацијата на активностите и работните налози на терен

Апликацијата треба да овозможува внес и уредување на просторни и атрибутни информации за елементите од просторната инфраструктура на општината, во податочна структура која овозможува лесна анализа и управување со внесените податоци

Апликативното решение треба да се реализира како генеричка алатка која ќе овозможи директно ажурирање на сите постоечки тематски содржини кои претставуваат дел од просторната инфраструктура на општината, но која ќе овозможи истовремено и ажурирање на тематските содржини кои во иднина би се додавале како нови податочни теми во геопросторната база

Во склоп на веб ГИС апликативното решение за интегрирано управување со просторната инфраструктура треба да бидат развиени модули за управување со следните регистри:

- Водовод
- Канализација
- Телекомуникации
- Јавно осветлување
- Гробишта
- Подигање на отпад
- Зеленило
- Пазари
- Сообраќај
- Урбана опрема

- Најавени работи
- Објекти во процедура
- Постојни градби

Елементите од просторната инфраструктура на општината може да имаат своја просторна претстава како точки, линии или полигони, согласно следната спецификација:

- Водовод
  - Водови на водоводна мрежа – линии
  - Објекти на водоводна мрежа – полигони
  - Објекти на водоводна мрежа – точки
- Канализација
  - Водови на канализациона мрежа – линии
  - Објекти на канализациона мрежа – полигони
  - Објекти на канализациона мрежа – точки
- Телекомуникации
  - Водови на ТК мрежа – линии
  - Објекти на ТК мрежа – полигони
  - Објекти на ТК мрежа – точки
- Јавно осветлување
  - Нисконапонски водови – линии
  - Стубови – точки
  - Рефлектори – точки
  - Разводни ормари – точки
- Гробишта
  - Гробишта – полигони
  - Гробни места – полигони
  - Гробни парцели – полигони
  - Патеки – линии
  - Објекти за погребни услуги – полигони
  - Објекти за погребни услуги – точки
  - Објекти
- Подигање на отпад
  - Депонии – полигони
  - Депонии – точки
  - Зони за подигање на отпад – полигони
  - Контејнери – точки

- Канти за отпадоци – точки
- Зеленило
- Објекти на градско зеленило – полигони
- Зелени површини – полигони
- Дрвја – точки
- Пазари
- Пазари – полигони
- Објекти на пазарот – полигони
- Објекти на пазарот – точки
- Сообраќај
- Светлосна сигнализација – точки
- Хоризонтална сигнализација – полигони
- Хоризонтална сигнализација – линии
- Хоризонтална сигнализација – точки
- Носачи на семафори – точки
- Тротоари – полигони
- Оштетена инфраструктура – полигони
- Улици – полигони
- Оштетена инфраструктура – линии
- Оштетена инфраструктура – точки
- Улици – линии
- Сообраќајни знаци – точки
- Носачи на сообраќајни знаци – точки
- Велосипедски патеки – полигони
- Велосипедски патеки – линии
- Рабници – линии
- Урбана опрема
- Комунална опрема – точки
- Објекти за рекреација – полигони
- Рекреативни површини – полигони
- Најавени активности
- Најавени работи – точки
- Најавени работи – линии
- Најавени работи – полигони
- Објекти во постапка

- o Објекти во постапка – полигони
- o Згради – полигони
- o Парцели – полигони
- Постојни градби
- o Постојни градби – полигони

Сите елементи од просторната инфраструктура, покрај со географска поставеност, се опишуваат и со соодветен сет на атрибути, различен за секој тип на елемент.

Со цел да се минимизираат грешките кои вообичаено се јавуваат при слободен внос на податоци, секаде каде што е можно во апликацијата да се користат шифрарници, со предефинирани вредности кои би се бирале од опаѓачки листи

#### СИСТЕМ ЗА ПОМОШ

Апликацијата треба да има онлине систем за помош кој ќе содржи објаснување за сите функционалности на апликацијата

#### ДОКУМЕНТАЦИЈА

Економскиот оператор треба да обезбеди детална техничка и корисничка документација за понудената апликација

#### Член 5

Носителот на набавката се обврзува во согласност со применливите прописи од оваа област да:

1. Да ја овозможи услугата на користење на податочен центар според опишаните карактеристики.
2. Да направи увид во постоечкиот ГИС систем на општината, да направи увид во податоците на општината, да модифицира постоечки или по потреба генерира нови податочни сетови и/или услуги да изготви акционен план со дефинирање на активностите и временска рамка за нивна реализација.
3. Да ги имплементира функционалностите на веб ГИС апликативното решение за интегрирано управување со просторна инфраструктура согласно барањата специфицирани во тендерската документација.
4. Да испорача детална техничка и корисничка документација за апликативното решение.
5. Да организира обука за вработените кои ќе бидат задолжени за ажурирање на одредени регистри.
6. Да дава поддршка преку тикетинг систем за пријава на пречки или по е-маил или по телефон или со далечински пристап до серверот на кој ќе биде инсталирано апликативното решение и по потреба на лице место во просториите на корисникот, со цел отстранување на проблеми и евентуални нерегуларности во функционирање на софтверот.

Економскиот оператор треба да понуди услугата за обработка на податоци во:

- растерски формат
- векторски формат
- атрибутните податоци за објекти во растерски/векторски формат

Економскиот оператор треба да понуди услугата за

- Дигитализација / векторизација;
- Уредување на растери;
- Атрибутирање на податоците;
- Тополошка проверка и чистење на податоците;
- Подготовка на податоци од други извори за објавување на општинскиот ГИС систем;
- Чистење на податочни бази;
- Анализа на податоци;

Економскиот оператор треба да понуди можност сите прибрани или изработени податоци да бидат геореференцирани во државниот геодетски координатен систем.

Економскиот оператор треба да ја понуди следната обука:

- Обука за користење на развиеното веб ГИС апликативно решение, за група до 10 (десет) слушатели
- Специфични процеси за пребарување на податоци во веб ГИС апликацијата
- Специфични процеси за уредување на податоци во веб ГИС апликацијата

Обуката треба да се реализира во форма на работилница, во времетраење од 2 (два) работни дена

Под работен ден се подразбира 8 часа на обука во траење од 45 минути по час.

Понудувачот е должен да обезбеди соодветна просторија, опрема и комплет работни материјали за обука на учесниците. Материјалите треба да се обезбедат во електронска и во хартиена верзија.

Понудувачот е должен да обезбеди сертификати за успешно завршување на обуката на учесниците

Носителот на набавката има право во согласност со применливите прописи од оваа област:

- ако во рсковите утврдени во договорот, договорниот орган не го уплати доспеаниот долг кон носителот на набавката, времено да го забрани пристапот до услугите, во овој случај договорниот орган е обврзан при повторно вклучување да ги плати трошоците за повторно активирање,
- да доставува редовно месечна фактура по кориснички број, корисник на фиксни комуникациски услуги поединечно со пресметан износ на ДДВ чиј процент за овој вид на услуги е утврден со закон,
- да засмета законска казнена камата од денот кога договорниот орган западнала во задоцнување со плаќањето на месечната фактура,
- во случај на повреда на одредбите на овој договор, за тоа да го извести носителот на набавката и да му определи разумен рок за исполнување на обврските предвидени со овој договор.

## Член 5

Со засновање на претплатнички однос, договорниот орган има право во согласност со применливите прописи од оваа област:

- на промена на конфигурација како за зголемување, така и за намалување на бројот на претплатнички линии,
- да избере начин за користење на фиксните комуникациски услуги, согласно усвоената понуда дадена во прилогот на овој договор,
- на приговор против одлуките или активностите на носителот на набавката во врска со пристапот до или обезбедување на услугите.

Договорниот орган има обврска во согласност со прописи од оваа област да:

- во рокот означен на сметката да ја плати издадената фактура за месечна претплата и користење на основните и дополнителни услуги, реализираниот сообраќај утврдени со ценовникот на носителот на набавката, како и ДДВ утврден со закон, при што фактурирањето на месечната претплата за основните услуги, како претплатата за дополнителните услуги се врши однапред за секој месец,
- непримањето на сметката, не го ослободува договорниот орган од обврската да го плати долгуваниот износ на време. Во случај на недобивање на месечната сметка да се информира во специјализираните служби за грижа за корисниците на носителот на набавката и да побара изготвување на истата,
- да ги користи комуникациските услуги исклучиво за свои сопствени потреби и согласно нивната намена, да не вознемирува други корисници и да не ја користи за цели спротивни на законот, како и на условите содржани во овој договор,
- да не ги користи комуникациските капацитети, предмет на овој договор, за обезбедување јавни комуникациски услуги на трети лица, спротивно на условите содржани во законот и други правила и прописи и писмен договор со носителот на набавката,
- да го извести носителот на набавката за секоја промена на податоците потребни за склучување на овој договор. За штетите настанати со непочитување на оваа обврска, носителот на набавката не презема никаква одговорност,
- да се воздржува од било какви дејствија кои би ја довеле во опасност или би и нанеле штета на мрежата на носителот на набавката,
- ги почитува упатствата на носителот на набавката во поглед на користењето на услугите.

## Член 6

Вредноста на овој договор нема да надмине 600.000,00 денари без ДДВ или 708.000,00 денари со вклучен ДДВ.

Договорниот орган е должен да му исплатува на носителот на набавката износ во денари месечно по извршена услуга, во рок од 30 дена по достава на фактура на адресата на договорниот орган.

#### Член 7

Сите трошоци за услугата преносливост на броеви согласно овој Договор, се вклучени во понудените цени.

#### Член 8

Договорниот орган има право по претходно писмено барање доставено до носителот на набавката да исклучи корисник во еден правец, согласно со применливите законски одредби од оваа област.

#### Член 9

Гарантниот рок за апликацијата треба да изнесува 12 месеци од датумот на склучување на Договорот. Сите нерегуларности кои ќе произлезат во текот на гарантниот рок треба да бидат отстранети на сметка на Економскиот оператор.

Во текот на гарантниот рок, Економскиот оператор е должен да обезбеди поддршка преку тикетинг систем за пријава на пречки, по е-маил, телефон, со далечински пристап до серверот на кој ќе биде инсталирано апликативното решение и по потреба на лице место во просториите на корисникот, со цел отстранување на проблеми и евентуални нерегуларности во функционирање на софтверот.

Поддршката треба да се обезбеди во работни денови во работно време а по потреба во специфични случаи и надвор од работното време.

Општината ќе назначи едно лице одговорно за комуникација за проблеми и испади и негов заменик, кои ќе комуницираат со Економскиот оператор.

#### Член 10

Овој Договор ќе се применува единствено за договорниот орган. Носителот на набавка ги обезбедува услугите само на договорниот орган за негова сопствена употреба. Секоја комерцијална употреба или препродажба на гореспоменатото, нудење на услугите од носителот на набавката на трети страни, индивидуи или правни лица, се забранува.

#### Член 11

Договорниот орган нема право да ги пренесува условите надвор од постојниот договор, или било кои од неговите права или обврски опфатени овде или коишто произлегуваат од овде, на која било трета страна, без претходна писмена согласност од страна на операторот, освен податоците кои договорниот орган мора да ги објави согласно со позитивните прописи кои ги регулираат јавните набавки.

#### Член 12

Носителот на набавката има обврска за известување на договорниот орган за планираните измени за условите од овој договор, во рок не пократок од 30 дена пред воведување на измените.

Се смета дека договорниот орган се согласил со промената на условите на договорот доколку во периодот на известувањето, писмено не го известил носителот на набавката дека го раскинува договорот.

Раскинувањето на договорот не го ослободува договорниот орган од плаќање на пристигнатите и неплатени обврски или исполнување на договорените обврски, пристигнати пред извршените измени во условите на овој договор

### Член 13

Договорниот орган може да го раскине договорот, со претходно писмено известување на носителот на набавката, најмалку 30 дена пред датумот на раскинување на договорот, при што е должен да ги изврши сите обврски за плаќање кои ги има кон носителот на набавката, за извршени услуги согласно овој договор.

Носителот на набавката може да го раскине договорот, поради неисполнување на обврските на договорниот орган предвидени со овој договор и тоа:

- Доколку јавната комуникациска услуга се користи или е наменета да се користи за цел спротивна на условите од овој договор,
- Доколку договорниот орган ја користи претплатничката услуга за обезбедување на комуникациската услуга на трети лица за надомест, спротивно на условите содржани во законот или други закони или прописи, констатирани од страна на надлежен орган, и без писмен договор со носителот на набавката,
- Со судска одлука за бришење од трговски регистар,
- Во случај на стечај, реорганизација, ликвидација или неликвидност на договорниот орган,
- Доколку носителот на набавката не е во состојба да ги обезбедува услугите поради дејство на Виша сила подолго од шест месеци

### Член 14

Користењето на услугите кои ги обезбедува носителот на набавката може да биде прекинато поради дејство на Виша сила. Под Виша сила се подразбира настан независен од волјата на договорните страни, чие настанување не можело да се спречи или предвиди и поради кои исполнувањето на обврските од договорот станало отежнато или неможно, вклучувајќи, но не ограничувајќи се на: природни настани, општествени настани (штрајк, немири, војна) акти на јавната власт, нарушување на функционирањето на услуги ГИС инфраструктура и сл.

*Носителот на набавката не сноси никаква одговорност* кон договорниот орган поради прекин на услугите, предизвикан од настан на Виша сила

### Член 15

Договорот влегува во сила со денот на неговото потпишување и има важност 1 (една) години од денот на потпишувањето.

Сите дополнителни претплатнички линии на договорниот орган кои ќе бидат акивирани по потпишување на договорот, а во рамките на нивното времетраење, имаат важност до истекот на овој Договор.

### Член 16

Овој договор се смета за реализиран, по истекот на неговото времетраење или по искористување на максималната вредност од членот 6 од овој Договор.

#### Член 17

Во случај на спор, надлежен е Основен Суд Скопје 2 – Скопје.

За се што не е предвидено со овој договор, ќе се применат соодветните одредби од Законот за облигационите односи и Законот за електронските комуникации.

#### Член 18

Договорот е сочинет во 4 еднакви примероци од кои по 2 примерока за секоја од договорните страни.

Носител на набавка  
МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД  
ПАЛАНКА

Договорен орган  
ОПШТИНА КРИВА

Раководител на служба за продажба  
на деловни корисници

Манче Трендафилов

Градоначалник

Борјанчо Мицевски

Раководител на оддел  
за институционални корисници

Владимир Буревски

МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ  
Акционерско Друштво за  
електронски комуникации-Скопје  
1000 Скопје, Нов мери 6  
8

Approved by Legal  
4