

Врз основа на член 22 став 1 точка 13 и член 36 став 1, точка 15 од Законот за локална самоуправа („Сл.Весник на РМ“ бр.5/02). Советот на Општина Свети Николе на \_\_\_\_ седница одржана на ден \_\_.\_\_.2021 година, донесе:

## НАЦРТ ПРОГРАМА

### За активностите на Општина Свети Николе во областа на информатичката и комуникациската технологија (ИКТ) во 2022 година

#### 1. Важноста на информатичката и комуникациската технологија

Со користењето на информатичката технологија се зголемува ефикасноста и ефективноста на работењето на администрацијата и услугите што се нудат како производ на самата администрација. Вложување во квалитетна информатичка опрема значи вложување во брзината и ефикасноста на работењето на администрацијата, тоа значи задоволни корисници на електронските услуги – странки и сите лица засегнати со изходот од работата на администрацијата. Модернизирањето на информатичката инфраструктура вклучувајќи квалитетен хардвер и софтвер значи, побрз и поефективен тек на работите и значително подобри услуги кон граѓаните. Ивестицијата во информатичката технологија е повратна инвестиција т.с. со самото инвестирање се намалуваат трошоците за обработка на податоци и дополнителен ангажман на луѓе.

#### 2. Хардверска и софтверска подготвеност на општината

Конитуираното инвестирање во хардверската опрема и софтверската платформа во општината поради зголемениот број на апликативни софтвери кои бараат подобра хардверска подготвеност е неминовно. Набавка на нов хардвер кој би ги задоволувал потребите за идејни решенија и пораст на користењето на информатичките ресурси и заштита на информациите. Дколку континуирано се обновува инфраструктурата и алатките за работа општината нема да се соочува со проблеми и нема да се оптеретува буџетот.

#### 3. Стратешки цели

##### Обезбедување на ИТ инфраструктура

Информатичка инфраструктура значи збир на хардвер и софтвер која е централизирано менаџирана како клиент - сервер околина која има за задача да обезбеди непречен проток на податоци и овозможување на квалитетни електронски услуги.

- Безбедна и ефикасна инфраструктура;
- Проширување и подобрување на инфраструктурата;
- Контролирано и безбедно отклонување на проблеми;
- Лесно надградлива и флексибилна инфраструктура;
- Брзо и ефективно отстранување на дефекти и нивна целосна контрола;

##### Оптимизирање на информатичка инфраструктура

Оптимизирање на информатичка инфраструктура значи подобрена комуникација со уредите во склоп на околината, менаџирање на самата околина во зависност од потребите и приоритетот на истите. Придобивките кои ќе проследат се следниве:

- Ги намалува трошоците;
- Нови сервиси и подобрен квалитет;
- Брзи реакции;
- Високо ниво на корисничка продуктивност;
- Флексибилен пристап;
- Брзо опоравување од оштетување или дефект;

### **Капацитети и знаења**

Општината има потреба од континуирано зајакнување на способностите, вештините и знаењата на вработените во информатичкиот сектор како и администрацијата односно корисниците на ИТ опремата, со што би се организирале интерни и надворешни обуки, тренинзи, од областа на ИТ .

### **Безбедност**

Безбедноста во информатичкиот систем е од големо значење на кое мора да се посвети големо внимание а тие се:

- Обезбедување на сигурносен проток на податоци ;
- Обезбедување на соодветни енкрипции и сертификати за внатрешно користење на ресурсите и податоците;
- Обезбедување на лични податоци на вработените;
- Обезбедување од надворешни влијанија, кражба на податоци, малициозни програми и упад во информатичкиот систем;
- Обезбедување на сигурност на корисниците на е-услугите;
- Обезбедување на личните податоци на корисниците;
- Изработка на решение за сигурносна, енкриптирана копија на податоците – backup и нејзино правилно чување;

### **Одржување и воведување на нови е-услуги**

Во подготовка е електронскиот систем за наплата на побарувања по основ на решенија за данок и останати плаќања кон општината, во овој проект е вклучено и јавното претпријатие Комуналец со сметките за комуналии. Електронскиот систем ќе биде подготвен за електронска наплата на јавни давачки преку web портал. Овозможување на електронски услуги на граѓаните и бизнис заедницата кои ќе допринесат за поефикасна реализација на бараните услуги, со олеснет пристап, и достапност. Бенифиции од воведувањето на е-услугите:

- Намалување на трошоците за хартија;
- Намалување на трошоците за печатење;
- Намалување на обемноста за работа на администрацијата;
- Намалување на редици и чекање на шалтери за наплата;

**ИКТ БУЏЕТ за 2022 година**

ред.бр.	Опис	Количина	Ед.цена Буџет 2022	Вкупно Буџет 2022
1 ЕАА- 480140	Набавка на десктоп компјутери	4	30,000	120,000
2 ЕАА- 480140	Набавка на преносни (лаптоп ) компјутери	2	24,000	48,000
3 ЕАА- 480140	Набавка на сервер за интероперабилност	1	160,000	160,000
4 ЕО- 423910	Мрежна опрема (поврзување - интерконекција,)	1	120,000	120,000
5 ЕАА- 480140	Опременување на сали за состаноци со мултимедијална опрема	2	100,000	200,000
6 ЕО- 423910	Набавка на мрежна опрема (свичеви , рутери,)	1	80,000	80,000
7 ЕО 423910	Резервни делови за тековно одржување и сервисирање на компјутерите (напојувања, хард-дискови и др.)	1	60,000	60,000
8 ЕО- 424420	Надградба на системот за безбедност – Видео надзор	1	80,000	80,000
9 ЕАА- 480140	Набавка на мултифункционални принтери	5	12,000	60,000
10 ЕО- 423910	Резервни делови и сервисирање на принтери и фотокопири	1	70,000	70,000
11 ЕО- 424420	Надградба и одржување на софтвер за даночно одделение LTAS	1	100,000	100,000
12 ЕО- 424420	Надградба и одржување на софтвер за одделение за финансии и буџет ЕДУСОФТ	1	70,000	70,000
13 ЕО- 426990	Набавка на лиценци за софтвер ( firewall, windows, office )	1	100,000	100,000
			<b>Вкупно:</b>	<b>1,268,000</b>

Бр. \_\_\_\_\_  
 \_\_. \_\_. 2021 год.  
 Свети Николе

Совет на општина Свети Николе  
 Претседател

\_\_\_\_\_  
 Валерија Ивановска