

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 43 седница одржана на ден 04.12.2019 година, донесе:

ПРОГРАМА

За активностите на Општина Свети Николе во областа на информатичката и комуникациската технологија (ИКТ) во 2020 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 подобрени услуги кон граѓаните. Ивестицијата во информатичката технологија е повратна инвестиција т.с. со самото ивестирање се намалуваат трошоците за обработка на податоци и дополнителен ангажман на луѓе.

2. Хардверска и софтверска подготвеност на општината

Потребно е ивестирање во хардверската опрема и софтверската платформа во општината поради зголемениот број на апликативни софтвери кои бараат подобра хардверска подготвеност. Набавка на нов хардвер кој би ги задоволувал потребите за идејни решенија и пораст на користењето на информатичките ресурси. Доколку 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;
- Изработка на (disaster recovery plan) план за опоравување од катастрофа;
- 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;
- Изноаѓање решение за чување на податоците односно резервните копии (backup) во cloud system или локација вон просториите на општинската зграда.

Одржување и воведување на нови е-услуги

Овозможување на електронски услуги на граѓаните и бизнис заедницата кои ќе допринесат за поефикасна реализација на бараните услуги, со олеснет пристап, и достапност. Изготвување на сервис директно на веб страницата на општината за поднесување на документи и барања по електронски пат. Бенифиции од воведувањето на е-услугите:

- Намалување на трошоците за хартија;
- Намалување на трошоците за печатење;
- Намалување на обемноста за работа на администрацијата;

ИКТ БУЏЕТ за 2020 година

ред.бр.	Опис	Количина	Ед.цена Буџет 2020	Вкупно Буџет 2020
1	Набавка на десктоп компјутери	6	25,000	150,000
2	Набавка на печатари	4	15,000	60,000
3	Набавка на мултифункционални печатари	2	30,000	60,000
4	Набавка на преносни (лаптоп) компјутери	9	24,000	228,000
5	Набавка на мрежна опрема (свичеви , рутери,)	1	80,000	80,000
6	Преносни УСБ Мемории	20	400	8,000
7	NAS уред за мрежно складирање на податоци и бекап	1	40,000	40,000
8	Надградба на систем за видео надзор	1	80,000	80,000
9	Пасивна мрежна опрема мрежни кабли, мрежен алат, конектори и др.	1	40,000	40,000
10	Резервни делови за тековно одржување и сервисирање на компјутерите и принтерите (напојувања, хард-дискови и др.)	1	80,000	80,000
11	UPS уред за непрекинато напојување	4	45,000	45,000
12	Лиценцирана антивирусна заштита (едногодишна лиценца) три серверски	1	20,000	20,000
13	Надградба и одржување на софтвер за даночно одделение LTAS	1	100,000	100,000
14	Надградба и одржување на софтвер за одделение за финансии и буџет ЕДУСОФТ	1	70,000	70,000
15	Набавка на лиценци за софтвер (firewall и windows)	1	100,000	100,000
			Вкупно:	1.161,000

Бр.0801-663
04.12.2019год.
Свети Николе

Совет на општина Свети Николе
Претседател

Кире Алексов