



СЛУЖБЕНИ ЛИСТ

ОПШТИНЕ ЖИТИШТЕ

Година XXXII

Житиште

21.12. 2018.

Број 43.

Изази по потреби

страна 1.

На основу члана 121. Закона о основама система образовања и васпитања (Службени гласник број 88/2017 и 27/2018) члана3. Правилника о Општинском савету родитеља („Службени гласник Републике Србије“ број 72/2018) и члана 42.Статута Општине Житиште („Службени лист Општине Житиште“ број 22/2018), Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21.12.2018. доноси следећу

Одлука о оснивању Општинског савета родитеља Општине Житиште и именовану чланова Општинског савета родитеља Општине Житиште

Члан 1.

Овом одлуком оснива се Општински савет родитеља Општине Житиште. Општински савет родитеља обухвата представнике предшколске установе и основних школа са територије општине Житиште и то Предшколске установе „Десанка Максимовић“ Житиште, Основне школе „Никола Тесла“ Банатско Карађорево, Основне школе „ Милош Црњански“ Српски Итебеј и Основне школе „ Свети Сава“ Житиште.

Члан 2.

Општински савет родитеља:

- даје мишљење, иницира акције и предлаже мере за остваривање права детета, унапређење образовања и васпитања и безбедности деце, односно ученика у општини.,
- учествује у утврђивању општинских планова и програма који су од значаја за остваривање образовања, васпитања и безбедности деце,
- прати и разматра могућности за унапређење једнаког приступа , доступности и образовања и васпитања за децу односно ученике, спречавања социјалне искључености деце односно ученика из угрожених и осетљивих група на територији општине,
- пружа подршку савету родитеља свих установа на територији општине у вези са питањима из њихове надлежности ,
- заступа интересе деце и ученика општине у ситуацијама које су од значаја за унапређење њиховог образовања, васпитања безбедности и добробити на територији општине
- сарађује са организацијама које делују у области васпитања и образовања, заштите здравља, социјалне заштите, културе и унапређења права детета и људских права,
- обавља и друге послове у вези са образовањем и васпитањем на територији општине,

Члан 3.

Општински савет родитеља има четири члана и четири заменика члана.

Представници Савета родитеља бирају се сваке године.

Савет родитеља сваке васпитно- образовне установе и образовно васпитне установе на територији Општине Житиште предлаже представника родитеља и његовог заменика Општинском савету родитеља у року од 15 дана од именовања чланова савета родитеља у установи за текућу школску годину. Савет родитеља установе предлог доставља директору установе који о томе доноси одлуку и исту доставља Скупштини Општине Житиште.

Скупштина Општине Житиште именује чланове Општинског Савета родитеља у складу са Правилником о Општинском савету родитеља.(Службени гласник РС 72/2018).

Члан 3.

Општински Савет родитеља има председника и заменика председника који се бирају већином гласова од укупног броја чланова Општинског савета родитеља.

Члан 4.

Општински савет сачињава полугодишњи извештај о раду и доставља га установама за које је тај Општински савет именован и Скупштини Општине Житиште.

Члан 5.

Органи Општине дужни су да на захтев Општинског савета доставе податке и информације из своје надлежности које доприносе унапређивању образовања и васпитања, а који су од значаја за рад Општинског савета.

Члан 6.

Општински савет сарађује са другим органима и организацијама у установама које обављају делатност у области образовања, васпитања, здравствене заштите, социјалне заштите, културе, науке, спорта, безбедности саобраћаја, заштите и унапређења права детета и људских права и другим областима од значаја за унапређење образовања и васпитања деце и ученика.

Члан 7.

Служба општинске управе задужена за скупштинске послове обавља административно техничке послове потребне за рад савета. Средства потребна за обављање послова Општинског савета (канцеларијски материјал, путни трошкови и слично) обезбеђују се у буџету Општине у складу са законом.

Члан 8.

У Општински савет родитеља општине Житиште за школску 2018/2019 годину именују се:

1. **Ханалка Чикош Чапо** - чланица - представница Предшколске установе „Десанка Максимовић“ Житиште,
Јасминка Гаврић - заменица чланице - представница Предшколске установе „Десанка Максимовић“ Житиште,
2. **Сања Радаковић** - чланица - представница Основне школе „Никола Тесла“ Банатско Карађорево
Бранко Мартиновић - заменик члана - представник Основне школе „Никола Тесла“ Банатско Карађорево
3. **Зоран Рајић** - члан - представник Основне школе „Милош Црњански“ Српски Итебеј
Клара Стаменковић - заменица члана - представница Основне школе „Милош Црњански“ Српски Итебеј
4. **Тамара Сава** – чланица - представница Основне школе „Свети Сава“ Житиште
Александра Букур - заменица чланице - представница Основне школе „Свети Сава“ Житиште.

Члан 9.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном листу Општине Житиште“. Одлуку објавити у „Службеном листу Општине Житиште“.

Република Србија
АП Војводина
Општина Житиште
Скупштина Општине Житиште
Број: I-02-43/2018
У Житишту дана 21.12.2018.

Председница СО Житиште
Драгана Петковић с.р.

На основу члана 32. Закона о локалној самоуправи („Службени гласник Републике Србије“ број 127/09 83/2014, 47/2018) члана 46. Закона о локалним изборима, („Службени гласник Републике Србије“ број 129/07, 34/10, 54/11,) члана 46. Пословника Скупштине Општине Житиште („Службени лист Општине Житиште“ број 40/2016) Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21.12. 2018. године донела је

**Одлуку
о престанку мандата одборника у Скупштини Општине Житиште**

Члан 1.

1. Утврђује се да је престао мандат одборника у Скупштини Општине Житиште одборнику Игору Салаку, дипломираном правнику из Честерега, изборна листа број 9. „ИГОР САЛАК – ВРЕМЕ ЈЕ ЗА БОЉЕ“ (Демократска странка и СДС), даном подношења оставке 21.12.2018. године.

Члан 2.

Одлуку о престанку мандата одборника објавити у „Службеном листу Општине Житиште.“

Образложење

Одборник Игор Салак из Честерега изабран са изборне листе број 9. „ИГОР САЛАК – ВРЕМЕ ЈЕ ЗА БОЉЕ“ (Демократска странка и СДС) поднео је личну усмену оставку на мандат одборника на 21. седници која је одржана дана 21.12.2018.године .

Чланом 46. став први тачка 1. Закона о локалним изборима, („Службени гласник Републике Србије“ број 129/07, 34/10, 54/11,) предвиђено је да мандат одборника престаје оставком, те скупштина на истој седници без одлагања утврђује престанак мандата одборника. На основу свега напред наведеног донета је одлука о престанку мандата одборника Игора Салака са даном подношења оставке .

Правна поука: Против ове одлуке може се сходно члану 49. Закона о локалним изборима изјавити жалба Управном суду у року од 48 часова од дана доношења Одлуке.

Република Србија
АП Војводина
Општина Житиште
Скупштина општине Житиште
Број: I-020- 39/2018
Дана: 21.12.2018.
Житиште

Председница
Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА ЖИТИШТЕ
СКУПШТИНА ОПШТИНЕ
Број: I-020-28/2018
Дана: 21.12. 2018 године
Ж и т и ш т е

На основу чл. 29. Закона о јавној својини („Службени гласник РС“, бр. 72/2011, 88/2013, 105/2014, 104/2016 и др. Закон и 108/2016 и 113/2017), и чл.90 став 3 и чл. 99 Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009 – испр., 64/2010 – одлука УС, 132/2014, 145/2014 и 83/2018), члана 14. Одлуке о прибављању, располагању и давању у закуп грађевинског земљишта у јавној својини Општине Житиште („Сл. лист Општине Житиште“, бр. 4/2016), и члана 42. тачка 23. Статута општине - пречишћен текст („Службени лист Општине Житиште“, бр. 22/2018), Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21. 12. 2018 године доноси:

РЕШЕЊЕ

о отуђењу непокретности из јавне својине Општине Житиште

ОТУЂУЈЕ СЕ из јавне својине општине Житиште непокретна имовина, грађевинско земљиште, катастарске парцеле број 1379/9, 1379/10, 1379/11, 1379/12 које су уписане у листу непокретности број 2387 КО Житиште, најповољнијим понуђачима и то:

1. За парцелу 1379/9 – Стојановић Ђока из Житишта, Банатска бр.22 по цени од 27.078,00 динара.
2. За парцелу 1379/10 – Стојановић Новици из Житишта, Банатска бр. 24 по цени од 28.733,00.
3. За парцелу 1379/11 – Стојановић Новици из Житишта, Банатска бр. 24 по цени од 28.831,00.
4. За парцелу 1379/12 – Радомир Тривуновић из Житишта, Банатска бр. 44 по цени од 43.734,00.

Најповољнији понуђачи су у обавези да уплате наведене износе у року од 15 дана од дана достављања Решења.

ОВЛАШЋУЈЕ СЕ Председник општине Житиште да, по прибављеном мишљењу Државног правобраниоца, у складу са напред наведеним законским прописима, пред надлежним органом закључи Уговор о купопродаји непокретности.

Ово решење је коначно.

Решење објавити у „Службеном листу Општине Житиште“.

О б р а з л о ж е њ е

Скупштина општине Житиште је донела Програм отуђења грађевинског земљишта у јавној својини Општине Житиште за 2018.годину број I-020-14/2018 од 19. 6.2018. године и Одлуку о покретању поступка отуђења неизограђеног грађевинског земљишта у јавној својини општине Житиште прикупљањем писмених понуда број I-020-20/2018. Предмет поступка је неизграђено грађевинско земљиште у јавној својини Општине Житиште у Житишту, и то катастарске парцеле број 1379/9, 1379/10, 1379/11, 1379/12 уписане у листу непокретности бр. 2387 КО Житиште.

У складу са чл. 29. Закона о јавној својини и чл. 28. Одлуке о прибављању, располагању, и давању у закуп грађевинског земљишта у јавној својини Општине Житиште надлежна Служба за утврђивање и наплату јавних прихода, Одељења за финансије, буџет и трезор је дана 11.10.2018 године доставила податке о тржишној вредности предметних непокретности, за катастарску парцелу број 1379/9 КО Житиште на износ од 27.077,20 динара, за катастарску парцелу 1379/10 КО Житиште на износ од 28.733,00 динара, за катастарску парцелу 1379/11 КО Житиште на износ од 28.830,00 динара, за катастарску парцелу 1379/12 КО Житиште на износ од 43.732,60 динара.

Комисија за спровођење поступка прибављања и отуђења грађевинског земљишта у јавној својини Општине Житишта (образована Решењем П-02-40/2018 од 2.10.2018 године) је спровела поступак прикупљања писмених понуда у складу са законом и подзаконским актима, и сачинила Записник са отварања понуда бр. П-464-7/2018 од 22.11.2018. Све напред наведено записнички је констатовано.

Уговор о отуђењу наведених непокретности из јавне својине у име Општине Житиште, закључиће Председник општине Житиште.

На основу свега напред неведеног решено је као у диспозитиву.

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ: Против овог решења није дозвољена жалба али се може покренути управни спор у року од 30 дана од дана пријема истог.

Председница Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Житиште
Скупштина општине Житиште
Број: I-020-31 /2018
Дана: 21.12.2018. године

На основу члана 27. став 10. члана 29 став 1 и 4, члана 36. став 6. Закона о јавној својини („Службени гласник РС“, бр. 72/2011, 88/2013, 105/2014, 104/2016 и др. Закон и 108/2016 и 113/2017), члана 2. и члана 3. Уредбе о условима прибављања и отуђења непокретности непосредном погодбом, давањем у закуп ствари у јавној својини и поступцима јавног надметања и прикупљања писмених понуда („Сл. гласник РС“, бр. 24/2012, 48/2015, 99/2015 и 42/2017), члана 18. Одлуке о прибављању, располагању, и давању у закуп грађевинског земљишта у јавној својини Општине Житиште („Сл. лист Општине Житиште“, бр. 4/2016), и члана 42. тачка 23. Статута општине Житиште –пречишћен текст („Службени лист Општине Житиште“, бр. 22/2018), Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21.12.2018 године доноси

РЕШЕЊЕ

о прибављању непокретности у јавну својину непосредном погодбом катастарских парцела број 645/16 и 645/17 К.О Равни Тополовац

ПРИБАВЉА СЕ у јавну својину непосредном погодбом непокретност – цела катастарка парцела број 645/16, уписане у ЛН бр. 1102, КО Равни Тополовац од власника Вулић Јелисавке из Равног Тополовца, ул. Светог Василија Острошког бр.45, ЈМБГ 1511949855013, у природи њива 1.класе површине од 18а 48м² по цени од 166.320,00 динара и цела катастарска парцела број 645/17, уписане у ЛН бр. 175, КО Равни Тополовац са власника Рајке Бјелице, из Зрењанина, ул. Др Јована Крстића бр.9 ЈМБГ 1210958855018, у јавну својину Општину Житиште, у природи њива 1. класе, површине од 0аа 34 а 88 м², по цени од 313.920,00 динара.

ОВЛАШЋУЈЕ СЕ Председник Општине Житиште да по прибављеном мишљењу Државног правобраниоца у складу са напред наведеним законским прописима пред надлежним органом закључи Уговор о купопродаји непокретности.

Ово решење је коначно.

Решење објавити у „Службеном листу Општине Житиште“.

Образложење

Скупштина Општине Житиште је на седници одржаној 7.9.2018.године донела Одлуку о покретању поступка за прибављање непокретности: катастарске парцеле број 645/16, уписаних у ЛН бр. 1102, К.О. Равни Тополовац, и катастарска парцеле број 645/17, уписаних у ЛН бр. 175 К.О. Равни Тополовац у јавну својину Општине Житиште непосредном погодбом уз накнаду, за потребе проширења месног гробља број I-020-21/2018 године.

Надлежна Служба за утврђивање и наплату јавних прихода, Одељења за финансије, буџет и трезор је дана 14.08.2018 године доставила податке о тржишној вредности предметних непокретности, за катастарску парцелу број 654/17 КО Равни Тополовац на износ од 313.920,00 динара, и катастарску парцелу 645/16 КО Равни Тополовац на износ од 166.320,00 динара.

Комисија за спровођење поступка прибављања и отуђења грађевинског земљушта у јавној својини Општине Житишта (образована Решењем II-02-40/2018 од 2.10.2018 године) је упознала власнике непокретности на околности прибављања предметне непокретности и процењене вредности. Сопственици непокретности Вулић Јелисавка и Рајка Бјелица изјасниле су се да су сагласне како са прибављањем тако и са процењеном тржишном вредношћу, уз услов да све трошкове који настану у поступку стицања својине сноси стичалац права својине – Општина Житиште. Све напред наведено записнички је констатовано.

Прибављање непокретности у јавну својину извршено је путем непосредне погодбе из разлога што непокретност која се прибавља у јавну својину по својим карактеристикама – положају одговара потребама Општине Житиште, а која је неопходна ради проширења месног гробља у Месној заједници Равни Тополовац.

Уговор о прибављању непокретности у јавну својину путем непосредне погодбе у име Општине Житиште, закључиће Председник општине Житиште.

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ: Против овог решења није дозвољена жалба али се може покренути управни спор у року од 30 дана од дана пријема истог.

Председница Скупштине Општине Житиште

Драгана Петковић с.р.

На основу члана 32. Закон о локалној самоуправи („Службени лист Републике Србије“ број 129/07) члана 116. Закона о основама образовања и васпитања („Службени гласник Републике Србије“ број 88/2017 и 27/2018), и члана 42. Статута Општине Житиште („Службени лист Општине Житиште“ број 22/2018 пречишћен текст) Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21. 12. 2018. године доноси следеће

РЕШЕЊЕ
О РАЗРЕШЕЊУ И ИМЕНОВАЊУ ЧЛАНА ШКОЛСКОГ ОДБОРА ОСНОВНЕ ШКОЛЕ
„МИЛОШ ЦРЊАНСКИ“ СРПСКИ ИТЕБЕЈ

I

Разрешава се члан Школског одбора Основне школе „Милош Црњански“ Српски Итебеј, Горан Радаковић, представник из реда запослених, а услед подношења оставке.

II

За чланицу Школског одбора Основне школе „Милош Црњански“ Српски Итебеј, представницу испред запослених именује се Татјана Рајић из Српског Итебеја.

Мандат новоизабране чланице траје док траје мандат Школског одбора изабраног решењем број I-022-23/2018 од дана 7.9.2018.

III

Решење објавити у „Службеном листу Општине Житиште“. Решење ступа на снагу даном објављивања у „Службеном листу Општине Житиште“.

Образложење

Правни основ за доношење овог решења налази се у Закону о основама вапитања и образовања и Статуту Општине Житиште који предвиђају да се од стране оснивача Скупштине општине именује орган управљања. Орган управљања школе, школски одбор има 9 чланова, обухвата по три преставника родитеља, представника запослених и представника испред локалне самоуправе.

Комисија за административно мандатна питања Општине Житиште констатовала је да је од стране овлашћеног предлагача, дописом основне школе „Милош Црњански“ Српски Итебеј, број I-022-23/2018 достављен предлог за замену члана Школског одбора те да уместо досадашњег члана представника испред запослених, Горана Радаковића који је дао оставку, за нову чланицу се од стране Наставничког већа предлаже Татјана Рајић. Како иста испуњава законом предвиђене услове за чланство у Школском одбору утврђен је предлог да се за члана Школског одбора ОШ „Милош Црњански“ из Српског Итебеја изабере Татјана Рајић, те да се утврди престанак мандата за члана Школског одбора Горана Радаковића.

На основу наведеног СО Житиште донела је решење као у дипозитиву.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Житиште
Скупштина Општине Житиште
Број: I-022-23/2018
у Ж и т и ш т у, дана 21. децембра 2018.

Председница Скупштине општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

На основу члана 219. Закона о здравственој заштити („Службени гласник Републике Србије“ број 107/2005, 72/2009, 88/2010, 57/2011, 119/2012, 45/2013 –др. закон и 93/2014, 96/2015 I 10672015) и члана 42. Статута Општине Житиште („Службени лист Општине Житиште“ број 22/2018) Скупштина општине Житиште дана године донела је дана 21.12.2018.г

РЕШЕЊЕ
О ИЗМЕНИ И ДОПУНИ РЕШЕЊА
О ОДРЕЂИВАЊУ ДОКТОРА МЕДИЦИНЕ ЗА СТРУЧНО УТВРЂИВАЊЕ
ВРЕМЕНА И УЗРОКА СМРТИ УМРЛИХ ИЗВАН ЗДРАВСТВЕНЕ УСТАНОВЕ И
ИЗДАВАЊЕ ПОТВРДЕ О СМРТИ НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ ЖИТИШТЕ

I

У Решењу о одређивању доктора медицине за стручно утврђивање времена и узрока смрти умрлих изван здравствене установе и издавање потврде о смрти на територији општине Житиште, број I-512-1/2015, од дана 15.06.2015. године, измене и допуне број : I-512-3/2015 од дана 29.9.2015., I-512-3/2017 од дана 28.04.2017., I-512-4/2017 од дана 29.6. 2017. и I-512-6/2017 од 1.12.2017. врше измене и допуне на начин да **престаје** да важи овлашћење за стручно утврђивање времена и узрока смрти умрлих изван здравствене установе и издавања потврде о смрти на територији Општине Житиште за **др Дајану Поповић**, и иста се брише из наведеног решења, а услед престанка рада у установи Дома здравља Житиште.

II

За Докторе медицине који су решењима СО Житиште број: I-512-1/2015 од 15.6.2015 I-512-3/2015 од дана 29.9.2015. године I-512-3/2017 од 28.4.2017. и број: I-512-4/2017 од 29. 6. 2017. I-512-6/2017 од 1.12.2017. одређени за стручно утврђивање времена и узрока смрти умрлих изван здравствене установе и издавања потврде о смрти на територији Општине Житиште дато овлашћење остаје на снази .

III

Решење објавити у „Службеном листу општине Житиште“.

Република Србија
АП Војводина
Општина Житиште
Скупштина Општине
Број: I-512-3/2018
Дана : 21.12.2018.

Председница Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

На основу члана 35. Закона о пољопривредном земљишту („Службени гласник РС“, бр. 62/06, 65/08, 41/09 12/2015, 80/2017), члана 42. Статута Општине Житиште -пречишћен текст („Службени лист Општине Житиште“, бр.22/2018) и члана 4. Одлуке о спровођењу комасације у катастарској Општини Банатско Карађорђево, Скупштина Општине Житиште, на својој 21. седници одржаној дана 21.12.2018. донела је

РЕШЕЊЕ

о разрешењу заменика председника Комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево и именовању заменика председника Комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево

I Мирјана Орашанин, дипломирана правница, именована за заменика председника Комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево решењем број I-02-18/2014 (Службени лист Општине Житиште број 26/2014) разрешава се са места заменика председника Комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево, а

за заменика председника комисије за спровођење у КО Банатско Карађорђево именује се дипломирани правник, Зоран Прибишић.

II Мандат заменика председника комисијетраје до завршетка поступка комасације у катастарској општини Банатско Карађорђево.

III Ово Решење објавити у „Службеном листу Општине Житиште“.

Образложење

Комисија за административно мандатна питања је утврдила предлог Решења о разрешењу заменика председника комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево и именовању заменика председника комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево којим је предложила да се уместо Орашанин Биљане за заменика председника комисије именује Зоран Прибишић дипломирани правник. Комисија је констатовала да предложени кандидат за заменика председника Комисије за спровођење комасације испуњава законом предвиђене услове, односно има завршен правни факултет са положеним правосудним испитом.

На основу свега наведеног сходно датом предлогу Скупштина Општине Житиште је донела Решење као у диспозитиву.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Житиште
Скупштина Општине Житиште
Број: I-02-53/2018
Дана: 21. децембра 2018.
Ж и т и ш т е

Председница Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

На основу члана 32. и 98. Закона о локалној самоуправи (Службени гласник Републике Србије број 129/07 101/2016, 47/2018) , члана 42. Статута Општине Житиште (Службени лист Општине Житиште број 16/2008, 20/2013, 19/2018) и члана 12. Одлуке о образовању Савета за међунационалне односе Општине Житиште („Сл. лист Општине Житиште“, бр.41/2016) Скупштина Општине Житиште на седници одржаној дана 21.12.2018. донела јеследећи

ЗАКЉУЧАК

I Усваја се Извештај о раду Савета за међунационалне односе Општине Житиште за 2017/2018 годину .

II Закључак објавити у Службеном листу Општине Житиште.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Житиште
Скупштина Општине Житиште
Број: I-02-51 /2018
Дана: 21. 12.2018.године
Житиште

Председница Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

На основу члана 32. тачка Закона о локалној самоуправи (Службени гласник Р. Србије број 127/09, 47/2018) и чл. 15 и 42. Статута Општине Житиште (Службени лист Општине Житиште 16/2008, 20/2013, 19/2018) , Одлуке о приступању израде Локалног енергетског плана за период 2019. – 2020. („Службени лист Општине Житиште“ број: 30/2018) Скупштина Општине Житиште је на својој седници одржаној дана 21.12.2018. године донела следећу

ОДЛУКУ

Члан 1.

У Општини Житиште доноси се Локални енергетски план Општине Житиште за период 2019. – 2020.

Члан 2.

Локални енергетски план Општине Житиште за период 2019. – 2020. објавити у „Службеном листу Општине Житиште.“

Ову Одлуку објавити у „Службеном листу Општине Житиште“.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА ЖИТИШТЕ
СКУПШТИНА ОПШТИНЕ
Број: I-020-27/2018-1
Дана: 21.12.2018.
Житиште

Председница Скупштине Општине Житиште
Драгана Петковић с.р.

ОПШТИНА ЖИТИШТЕ

**ЛОКАЛНИ ЕНЕРГЕТСКИ
ПЛАН ОПШТИНЕ
ЖИТИШТЕ ЗА ПЕРИОД
2019.-2020.**

С А Д Р Ж А Ј

У В О Д	3
Опште информације о општини Житиште.....	5
1) Јавна расвета.....	7
2) Објекти јавне намене – употреба енергије и енергетска ефикасност.....	12
3) Мобилност.....	15
4) Дистрибуција топлотне енергије.....	17
5) Обновљиви извори енергије.....	20
6) Модели и могућности енергетске ефикасности.....	27
7) План за имплементацију.....	32
8) Закључак.....	35
9) Корисни линкови.....	36

УВОД

Локални енергетски план општине Житиште је један од најважнијих оперативних докумената општине Житиште. Овај план представља и одговор на законске обавезе у Закону о ефикасном коришћењу енергије, али и на реалне потребе које намећу ограничења скувих и ограничених енергетских ресурса који се користе и еколошки захтеви који се постављају пред државу Србију, а тиме и пред општину Житиште, у погледу смањења емисије гасова са ефектом стаклене баште.

Плански приступ енергетици подразумева да се процеси у привреди и јавном сектору, као и у животу грађана, одвијају уз ниже економске трошкове и виши степен социјалне и еколошке одрживости. Општина Житиште је свесна неопходности креирања локалне енергетске политике, која би уз адекватну економску и социјалну политику, као и политику у области заштите животне средине водила ка одрживом енергетском систему, ефикаснијој економији и већем друштвеном благостању, уз одрживе билансе природних ресурса и што ниже нивое загађења.

Формиран је на основу расположивих података о потрошњи енергије и енергената у јавном сектору, у једном сегменту на основу података о повећаној мобилности као и могућностима коришћења обновљивих извора енергије.

Основни циљ израде Локалног енергетског плана општине Житиште за период 2019. – 2020. година је унапређење енергетске ефикасности у потрошњи енергије, смањење трошкова за набавку енергије и енергената . У складу са наведеним циљем је и његова природна последица – смањење емисије гасова са ефектом стаклене баште.

Стратегија развоја енергетике Републике Србије до 2025 са пројекцијом до 2030 предвиђа повећање учешћа обновљивих извора енергије у бруто финалној потрошњи на 27% до 2020. године, као и одговарајућа промена у структури коришћења енергената у појединим секторима .

У сектору домаћинства и остали потрошачи (јавни и комерцијални сектор) предвиђа се мање коришћење угља и деривата нафте, као и електричне енергије за топлотне потребе, а повећање потрошње обновљивих извора енергије, топлотне енергије и природног гаса. Промена структуре у сектору саобраћаја се односи првенствено на веће коришћење биогорива које би до 2020. године требало да учествује са 10% у финалној потрошњи у сектору саобраћаја. До 2025/2030. године у очекује се пораст потрошње електричне енергије.

Енергетски план општине доноси се на основу Закона о енергетици у ком су предвиђене надлежности јединица локалне самоуправе, као и на основу члана 4. Закона о ефикасном коришћењу енергије, на основу Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2025 са пројекцијом до 2030. али и на основу Локалног енергетског плана Општине Житиште 2015-2018.

Локални енергетски план Општине Житиште представља краткорочни план са предлогом пројеката који првенствено треба да допринесу смањеној потрошњи енергената, уз повећано коришћење обновљивих извора енергије уз сталну промоцију и шреће свести о енергетској ефикасности и коришћењу алтернативних извора енергије доступних на територији наше општине.

У плану су представљени и могући правци за разматрање одрживости садашње праксе, уочена је недовољна покривеност подацима и предложено је додатно прикупљање података из области енергетике .

ОПШТЕ ИНФОРМАЦИЈЕ О ОПШТИНИ ЖИТИШТЕ

Општина Житиште је општина Средњебанатског округа, која се налази поред леве обале Бегејског канала. На југу се граничи са зрењанинском, на истоку са сечањском, на западу са кикиндском и на северу са општином Нова Црња и државном границом према Румунији. Општина Житиште обухвата површину од 525km². Укупан број становника општине Житиште, по попису из 2011. године износи 16.786.

Како Житиште има повољан географски положај, 1960. године је одлучено да постане општинско седиште за околних једанаест насеља.

У састав општине Житиште, поред самог насеља Житиште улазе и следећа насеља:

Банатски Двор, Банатско Вишњићево, Банатско Карађорђево, Међа, Нови Итебеј, Српски Итебеј, Равни Тополовац, Торак, Торда, Хетин и Честерег.



Клима је као и у осталим насељима источне Војводине степско-континентална са топлим летима и хладним зимама, са знатним температурним амплитудама. Најчесталији ветар дува из југоисточног правца (од новембра до краја априла), а најснажнији је северозападни ветар. Просечна количина годишњих падавина износи 574 mm², и по овом параметру општина припада сушним пределима Војводине.

На територији Општине постоје значајне резерве минералних сировина. Истраживањима су откривене резерве нафте и гаса што представља високо перспективно подручје за експлоатацију. Из дубине земље експлоатишу се и геотермалне воде и природне резерве угљендиоксида. Међутим, производња, као и коришћење енергије, није ефикасно.

На територији општине Житиште изграђени су Гасоводи високог притиска и гасоводи средњег притиска. Поред гасовода постоје и гасоводни објекти и то: ПСГ (Подземно складиште гаса) „Банатски Двор“, ГМРС и МРС. У наредном периоду планира се изградња ПСГ у Српском Итебеју.

Табела 1. Дистрибутивна гасна мрежа

Р.б	Месна заједница	Број прикључака	Дужина гасовода (m)	Година изградње
1.	Житиште	816	36.015	1988.
2.	Торак	395	34.796	1991.
3.	Банатско Карађорђево	663	48.198	1991.
4.	Српски Итебеј	543	26.573	1990.
5.	Честерег	408	17.870	1988.
6.	Равни Тополовац	402	24.117	1988.
7.	Нови Итебеј	355	20.873	1990.
8.	Банатски Двор	279	15.398	1990.
9.	Међа	168	14.420	1991.
10.	Банатско Вишњићево	0	9.800	1991.
11.	Торда	30	21.500	2010.
Укупно:		4.059	269.560	

Извор: ЈП „Србијагас“

На подручју општине Житиште гасификација је спроведена у свим местима сем Хетина, а према дугорочној концепцији развоја гасоводне инфраструктуре врши се њихово повезивање у гасоводни систем ЈП „Србијагас“.

Дистрибуцију гаса на територији Општине Житиште од 01.12.2012. године врши ЈП „Србијагас“ Нови Сад. Тренутно има 4.059 активних потрошача тј. потрошача којима се достављају рачуни за природни гас.

Електрификација општине Житиште, као и Средњобанатског округа, је обављена средином 20. века. Покривеност електричном енергијом је потпуна. Континуитет испоруке и квалитет испоручене електричне енергије су у законским границама.

ЈКСП „ЕКОС“ Житиште врши дистрибуцију топлотне енергије само у насељу Житиште. Топлотна енергија се испоручује за загревање 60 станова површине 2.856 m² и правним лицима за загревање 9.061 m² у Житишту. До сада је дистрибуција била редовна и стална и без неких већих проблема.

За сопствене потребе постоје индивидуални системи за производњу топлотне енергије у јавним установама. Што се тиче јавних институција према локалним властима постоји: предшколска установа са два засебна објекта и просторима у оквиру основних школа, десет основних школа, једанаест домова здравља, једанаест домова културе, дванаест стадиона, једна административна зграда, једна зграда полиције што укупно чини четрдесет и осам институција.

Међутим, многе од ових институција се налазе у оквиру истих зграда (нпр. основна школа, вртић и стадион), а има и случајева да једна институција има више објеката у општини. Након прикупљања и обраде података дошло се до закључка да постоји 49 - 54 јавне зграде које су у надлежности локалне администрације у погледу трошкова за енергију, текуће и инвестиционо одржавање.

3) ЈАВНА РАСВЕТА

У системима јавног осветљења потрошња електричне енергије као и трошкови одржавања чине веома битну ставку у буџету јединице локане самоуправе. С обзиром да је цена електричне енергије у порасту, локална самоуправа је препознала сегмент јавне расвете као једно од најзанимљивијих подручја у ком се може постићи велика уштеда како у економском тако и у еколошком смислу.

Савремена технологија нуди јасна и практична решења са могућностима управљања јавном расветом сходно потребама простора и објеката који се осветљава, што даје шансу за уштеду електричне енергије на објектима код којих је могућа променљива динамика осветљања у току једног дневног циклуса осветљавања.

На основу података из Елабората о могућностима уштеде реконструкцијом и модернизацијом јавне расвете у Општини Житиште у наставку је табеларни приказ стања јавне расвете по броју светиљки, типу извора светлости као и њиховој снази.

Табела 2. Број светиљки, извор и снага

Насељено место	Тип светиљке	Снага (W)	Број
Житиште	HPM	125	35
Житиште	HPS	70	23
Житиште	HPS	100	245
Житиште	HPS	150	64
Житиште	MH	70	28
Житиште	MH	150	7
Житиште	MH	250	2
Банатско Карађорђево			438
Банатско Карађорђево	Рефлектор	400	10
Торак			499
Торак	Рефлектор	400	0
Торда			200
Торда	Рефлектор	400	19
Међа			305
Међа	Рефлектор	400	26
Честерег			204
Честерег	Рефлектор	400	25
Равни Тополовац			179
Равни Тополовац	Рефлектор	400	15
Хетин			180
Хетин	Рефлектор	400	11
Српски Итебеј			263
Српски Итебеј	Рефлектор	400	10
Банатски Двор			162
Банатски Двор	Рефлектор	400	15
Банатско Вишњићево			61
Банатско Вишњићево	Рефлектор	400	1
Нови Итебеј			165
Нови Итебеј	Рефлектор	400	7

Објашњење појмова:

HPM – Живина сијалица високог притиска

HPS – Натријумова сијалица високог притиска

MH – Метал халогена сијалица

Рефлектор – тип непознат

Укупан број светиљки у општини Житиште износи 3102, док је укупан број рефлектора 139.

На основу прикупљених података укупна инсталисана снага за систем јавне расвете у општини Житиште износи 293,505 kW, док је укупна годишња потрошња 1.925.760 kWh.

Општина Житиште је у протеклој 2017. години од Покрајинског секретаријата за енергетику, грађевинарство и саобраћај добила бесповратна подстицајна средства за замену постојећих светиљки јавне расвете штедљивим ЛЕД светиљкама у половини насељеног места Житиште.

Општина Житиште има за циљ смањење трошкова електричне енергије, али исто тако да повећа безбедност саобраћајница, затим и безбедност својих грађана постављањем адекватне уличне расвете. Могућа унапређења у енергетској ефикасности леже у модернизацији и реконструкцији система јавне расвете, употреби нових знања и технологија како би у глобалном ланцу на скроман начин допринели борби против глобалног загревања и енергетској ефикасности.

Табела 3. Карактеристике сијалица за јавну расвету у насељу Житиште

ТИП СИЈАЛИЦЕ	НОМИНАЛНА СНАГА (W)	ЖИВОТНИ ВЕК – САТИ	СВЕТЛОСНИ ФЛУКС Im	СВЕТЛОСНА ИСКОРИСТИВОСТ Im/W
HPM	125	6000	6500	52
HPS	70	28000	6600	91
HPS	100	30000	12500	98
HPS	150	32000	17500	105
MH	70	18000	5200	88
MH	150	20000	12500	92
MH	250	20000	17000	84

Табела 4. Унутрашња расвета у јавним установама на територији општине Житиште

				Врста расвете
Јавне установе	Образовне институције	Предшколске установе	ПУ „Десанка Максимовић“, Житиште	МН
			ПУ „Десанка Максимовић“, Торак	МН
			Предшколска установа у Новом Итебеју	ЛЕД сијалица, неон цеви од 120 cm
			Предшколска установа у Српском Итебеју	НРМ, неон цеви 120 cm
		Основне школе	ОШ „Свети Сава, Житиште	НРС, рефлектор
			ОШ „Милош Црњански“, Српски Итебеј	НРМ, неон цеви 120 cm, рефлектор
			ОШ „Никола Тесла“, Банатско Карађорђево	неонске цеви, МН
			ОШ „Ђура Јакшић“, Банатски Двор	НРС, рефлектор
			ОШ „Алекса Шантић“, Равни Тополовац	НРС, рефлектор
			ОШ „Ђорђе Кошбук“, Торак	НРС, рефлектор
			ИО „Милош Црњански“, Хетин	НРМ, НРС
			ИО „Милош Црњански“, Међа	Неон цеви од 150 и 60 cm
			ОШ „Ади Ендре“, Торда	Неонске цеви и МН
			ОШ „Петар Кочић“, Честерег	МН
Здравствене институције	Дом здравља, Житиште, нова зграда	Неон цеви		
	Дом здравља, Житиште, стара зграда	Неон цеви		
	Амбуланта, Српски Итебеј и Нови Итебеј	Неон цеви		
	Амбуланта, Торак	Неон цеви		
	Амбуланта, Честерег	Неон цеви		
	Амбуланта, Банатски Двор	Неон цеви		
	Амбуланта, Банатско Карађорђево	Неон цеви		
	Амбуланта, Равни	Неон цеви		

		Тополовац		
		Амбуланта, Хетин		Неон цеви
		Амбуланта, Торда		Неон цеви
		Амбуланта, Међа		Неон цеви
		Амбуланта, Банатско Вишњићево		Неон цеви
	Институције културе	Дом Културе, Банатски Двор		Лед сијалица
		Дом културе, Хетин		HPS
		Дом културе, Равни Тополовац		HPM
		Дом културе, Торак		MH, HPM, рефлектор
		Дом културе, Нови Итебеј		HPS, MH
		Дом културе, Српски Итебеј		MH
		Дом културе, Честерег	Није у функцији	Планирана је поставка лед сијалица
		Дом културе, Банатско Карађорђево		MH, рефлектор
		Дом културе, Међа		HPM
	Управна или пословна зграда	ЈП „Развој“, Житиште		HPM, неон флуо цеви
		Службене просторије ЈКСП „Екос“, дирекција, Житиште		Флуо цеви
		Зграда општине Житиште		Неон цеви, HPM
		Месна заједница Честерег		HPM
		Месна заједница Српски Итебеј		MH
		Месна заједница Нови Итебеј		HPS
		Месна заједница Торак		MH, HPM, рефлектор
		Месна заједница Равни Тополовац		MH
		Месна заједница Хетин		HPS
		Месна заједница Банатско Карађорђево		MH, рефлектор
		МЗ Међа		HPM

4) ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ – УПОТРЕБА ЕНЕРГИЈЕ И ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ

Табела 5. Енергетска санација

				Површина зграде (m ²)	Енергетска санација	
					Прозор/врата	кров
Јавне установе	Образовне институције	Предшколске установе	ПУ „Десанка Максимовић“, Житиште	671		
			ПУ „Десанка Максимовић“, Торак	122		
			Предшколска установа у Новом Итебеју	120	/	Без додатне термоизолације
			Предшколска установа у Српском Итебеју	528	/	Без додатне термоизолације
		Основне школе	ОШ „Свети Сава, Житиште	2799		
			ОШ „Милош Црњански“, Српски Итебеј	2263	Замењен, уместо дрвених и металних стављени алу прозори и врата	/
			ОШ „Никола Тесла“, Банатско Карађорђево	2310		
			ОШ „Ђура Јакшић“, Банатски Двор	1380		
			ОШ „Алекса Шантић“, Равни Тополовац	1731		
			ОШ „Ђорђе Кошбук“, Торак	2150		
	ИО „Милош Црњански“, Хетин		350	Замењени прозори	/	
	ИО „Милош Црњански“, Међа		1004		Са додатном термоизолацијом	
	ОШ „Ади Ендре“, Торда		1200			
	ОШ „Петар Кочић“, Честерег		1305			
	Здравствене институције	Дом здравља, Житиште Нова зграда	Реконструисана 2006	679		
		Дом здравља, Житиште Стара зграда	Реконструисана 2006	355		
		Амбуланта, Српски Итебеј и Нови Итебеј		367		
		Амбуланта, Торак		312		

		Амбуланта, Честерег		228		
		Амбуланта, Банатски Двор		230		
		Амбуланта, Банатско Карађорђево		340		
		Амбуланта, Равни Тополовац		227		
		Амбуланта, Хетин		326		
		Амбуланта, Торда		440		
		Амбуланта, Међа		239		
		Амбуланта, Банатско Вишњићево		58		
	Институције културе	Дом Културе, Банатски Двор		560		
		Дом културе, Хетин				
		Дом културе, Равни Тополовац		750		
		Дом културе, Торак		1100		
		Дом културе, Нови Итебеј		735		
		Дом културе, Српски Итебеј		300		
		Дом културе, Честерег		22	Замењени прозори и врата (ПВЦ)	/
		Дом културе, Банатско Карађорђево		787,77		
		Дом културе, Међа		2000		
	Управна или пословна зграда	ЈП „Развој“, Житиште		827		
		Службене просторије ЈКСП „Екос“, дирекција, Житиште		95		
		Зграда општине Житиште			Замењени прозори (ПВЦ)	
		Месна заједница Честерег		130		
		Месна заједница Српски Итебеј				
		Месна заједница Нови Итебеј		454		
		Месна заједница Торак				
		Месна заједница Равни Тополовац		400		
		Месна заједница Хетин				
		Месна заједница Банатско Карађорђево		370,84		
		Месна заједница, Међа		250	/	/

5) МОБИЛНОСТ

На основу података који су нам достављени од стране МУП, Полицијске станице Житиште, у табели 6. представљена је мобилност на територији општине Житиште.

Табела 6. Мобилност

Врста возила	Година	Број
Аутобуси	2015	4
	2016	6
	2017	7
Бицикл са мотором	2015	1
	2016	2
	2017	3
Мопед	2015	97
	2016	93
	2017	91
Мотокултиватор	2015	1
	2016	1
	2017	0
Мотоцикл	2015	134
	2016	145
	2017	141

Путничко возило	2015	3801
	2016	3880
	2017	4035
Радна машина	2015	177
	2016	317
	2017	162
Теретно возило	2015	300
	2016	317
	2017	344
Тешки четворцикл	2015	2
	2016	0
	2017	0
Трактор	2015	287
	2016	244
	2017	137

6) ДИСТРИБУЦИЈА ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ

Табела 7. Дистрибуција топлотне енергије у насељеном месту Житиште

Укупна грејана површина стамбених јединица	Укупна грејана површина осталих институција и пословних јединица	Укупна грејана површина
3506 m ²	8411 m ²	11917 m ²

Број становника	Број домаћинстава	Број домаћинстава прикључених на СДГ	Процент Прикључених домаћинстава
2953	1008	60	2.03 %

Укупна инсталисана снага грејаних тела стамбених јединица прикључених на СДГ	Укупна инсталисана снага грејаних тела осталих јединица прикључених на СДГ	Укупна Инсталисана снага конзума
0.5 MW	2.0 MW	2.5 MW

Табела 8. Систем грејања у јавним установама

		ПОДАЦИ О СИСТЕМУ ГРЕЈАЊА			
				Уређај који се користи као извор	Инсталирани капацитет (Kw)
Јавне установе	Образовне институције	Предшколске установе	ПУ „Десанка Максимовић“, Житиште	Грејање се дистрибуира из ОШ „Свети Сава“ Житиште	
			ПУ „Десанка Максимовић“, Торак	Котао	
			Предшколска установа у Новом Итебеју	Котао	Mode: Immergeas eolo star 24 4e
			Предшколска установа у Српском Итебеју	Плинске пећи	
		Основне школе	ОШ „Свети Сава, Житиште	Котао	1060
			ОШ „Милош Црњански“, Српски Итебеј	Котао	160000 kcal/h
			ОШ „Никола Тесла“, Банатско Карађорђево	Плински котао	150
			ОШ „Ђура Јакшић“, Банатски Двор	Котао	240
			ОШ „Алекса Шантић“, Равни Тополовац	Котао	450
			ОШ „Ђорђе Кошбук“, Торак	Котао	560
			ИО „Милош Црњански“, Хетин	Котао	
			ИО „Милош Црњански“, Међа	Котао	3x32 Kw
			ОШ „Ади Ендре“, Торда	3 Бојлера	300
			ОШ „Петар Кочић“, Честерег	Плински котао	100
		Здравствене институције	Дом здравља, Житиште, нова зграда	Котао	25
			Дом здравља, Житиште, стара зграда	Котао	25
			Амбуланта, Српски Итебеј и Нови Итебеј	Котао	/
			Амбуланта, Торак	Проточни бојлер	/
			Амбуланта, Честерег	Плинске пећи	/
Амбуланта, Банатски Двор	Плинске пећи		/		

		Амбуланта, Банатско Карађорђево		Проточни бојлер	/
		Амбуланта, Равни Тополовац		Плинске пећи	/
		Амбуланта, Хетин		Проточни бојлер	/
		Амбуланта, Торда		Проточни бојлер	/
		Амбуланта, Међа		Плинске пећи	/
		Амбуланта, Банатско Вишњићево		Радијатор	5
Институције културе		Дом Културе, Банатски Двор		Гасне пећи	76
		Дом културе, Хетин		Струја	/
		Дом културе, Равни Тополовац		Котао	100
		Дом културе, Торак		Котао	2x50
		Дом културе, Нови Итебеј		Гасна пећ, термогени	166
		Дом културе, Српски Итебеј		Плински котао	/
		Дом културе, Честерег	Није у функцији	Гасне и ТА пећи	/
		Дом културе, Банатско Карађорђево		Котао	98
		Дом културе, Међа		Плинске пећи	15
Управна или пословна зграда		ЈП „Развој“, Житиште		Гасни котао	512
		Службене просторије ЈКСП „Екос“,		Котао	1500
		Зграда општине Житиште		Неон цеви, НРМ	
		Месна заједница Честерег		Гасне пећи	26
		Месна заједница Српски Итебеј		Плинске пећи са плинским сатом	/
		Месна заједница Нови Итебеј		Гасне пећи	44
		Месна заједница Торак		Котао	2x50
		Месна заједница Равни Тополовац		/	/
		Месна заједница Хетин		Струја	/
		Месна заједница Банатско Карађорђево		Котао	2x28
		Месна заједница Међа		Плинске пе	

7) ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ

Данас се у најмасовнијој употреби користе тзв. фотонапонски соларни системи. Фотонапонски системи раде на принципу фотонапонске конверзије сунчевог зрачења која се врши на соларним ћелијама које се израђују од полупроводничких материјала.

На основу података о просечној озрачености може да се закључи да су потенцијали соларне енергије у Србији веома повољни и да има значајан број сунчаних дана на целој територији. Најповољније области код нас бележе велики број сунчаних сати (преко 2000 h), а годишњи однос стварне озрачености и укупне могуће озрачености је приближно 50%.

Као један од основа за израду Локалног енергетског плана је стратешки документ „Ревизија Стратегије одрживог развоја општине Житиште за период 2014. – 2020. година и Акциони план за период 2018. – 2020.“, у ком се под стратешким циљем 3.4. Коришћење обновљивих и алтернативних извора енергије, дефинишу потенцијали у поменутој области, као и подизање капацитета за искоришћавање обновљивих извора енергије.

У наведеном стратешком документу акценат се ставља на израду студије изводљивости о могућностима коришћења биљних остатака, повећање енергетске ефикасности реконструкцијом котларница у јавним зградама, повећање коришћења зелене енергије за потребе јавних установа.

Модерни приступ коришћења обновљивих извора енергије доприноси смањењу трошкова потрошње електричне енергије, смањењу загађења и буђењу свести становништва о неопходности очувања животне средине.

На територији наше Општине можемо закључити да поред енергије ветра и сунца (за производњу електричне енергије и за производњу топлотне енергије), од обновљивих извора енергије можемо користити геотермалне воде (за производњу електричне енергије и за производњу топлотне енергије) и биомасу.

Биомаса представља значајан енергетски потенцијал општине Житиште. Потенцијал пољопривредне биомасе се не користи у пуном капацитету, док се потенцијал биоразградивог комуналног отпада уопште не користи. Оно чиме се Општина Житиште може похвалити је издата дозвола за изградњу биоелектране ДОО за производњу електричне енергије „Биоелектро – НАК“ у насељеном месту Честерег. Потенцијал биомасе (посебно пољопривредне) је динамичка категорија и ради његовог повећања потребно је предузети одговарајуће активности на искоришћењу земљишта које није обрађивано, као и искоришћењу маргиналног земљишта у производњи биомасе за енергетске сврхе (енергетски засади).

Табела 9. Енергетски потенцијал биомасе од сточног фонда

Врста стоке	Број стоке	Годишње течно ђубриво по грлу стоке (t/год.)	Укупно годишње течно ђубриво (t/год.)	Количина биогаса по јединици течног ђубрива (m ³ /t)	Укупна годишња количина биогаса (m ³)	Доња топл. моћ Н _d (GJ/t)	Енергетски потенцијал биогаса (GJ)	Енергетски потенцијал биогаса (MWh)
Говеда	10011	1,62	16218	245	3973366	0,0216	85825	23840
Свиње	15482	0,3	4645	430	1997178	0,0216	43139	11983
Овце	8029	0,3	2409	430	1035741	0,0216	22372	6214
Козе	1597	0,3	479	430	206013	0,0216	4450	1236
Живина	3882610	0,21	815348	450	366906645	0,0234	8585615	2384893
Укупно	3917729		839098		374118943		8741401	2428167

Укупан процењени енергетски потенцијал биомасе и биогаса добијеног из сточног фонда је више од 2,4 милиона MWh годишње.

Једна од начина представља когерација. Когерација је комбинована производња струје и топлоте на месту потрошње или у непосредној близини је најекономичнија технологија за производњу енергије која је данас позната. Коришћењем гасовитог горива (земни гас), али и обновљивих извора енергије (биогас, депонијски гас, гас из дрвеног отпада, индустријски отпадни гасови..), когенерационо постројење испуњава еколошке стандарде у области заштите ваздуха,

земље и воде. Оваква енергетска постројења достижу висок степен ефикасности коришћења примарне енергије – до 90 %.

У Републици Србији, па тако и на територији Општине Житиште постоје могућности за производњу биоетанола и биодизела. Сировине за производњу биоетанола су житарице, сирак, јерусалимска артичока (топинамбур) и кромпир. За производњу биодизела могу се користити уљарице – сунцокрет, соја и уљана репица, као и отпадна јестива уља. Све наведене сировине могу да се разматрају као потенцијал за производњу биогорива тек по задовољењу свих осталих потреба.

Њихово коришћење за производњу биоетанола економски је оправдано само у случајевима када их није могуће извести и у случајевима када није могуће обезбедити производњу биоетанола из лигноцелулозне биомасе. Такође, према проценама, постоји и маргинална земља која се може искористити за гајење сирка и јерусалимске артичоке, чиме би се са 10 ха могло произвести око 20 тона етанола годишње. Гајење уљарица за добијање биодизела је могуће, са површине од око 350 ха би омогућило производњу око 220 t биодизела на годишњем нивоу. Могуће је сакупљати отпадних јестивих уља погодних за производњу биодизела.

Табела 10. Коришћена пољопривредна површина (привредна друштва, задруге и ИПГ) у хектарима

Општина (година)	Пољопр. површина (у ha)	Оранице и баште					Воћњаци	Виногради	Ливаде
		укупно	жито	индустр. биље	повртн о биље	крмно биље			
Житиште (2011.)	47.507	45.389	28.886	11.049	880	4.235	197	27	512
Житиште (2008.)	47.694	45.389	27.646	13.030	974	3.392	200	31	499

Извор: РЗС, 2009. и 2012

Табела 11. Коришћена пољопривредна површина (само породична газдинства) у хектарима, и % удео у односу на све кориснике

Општина (година)	Пољопр. површина (у ha)	Оранице и баште					Воћњаци	Виногради	Ливаде
		укупно	жито	индустр. биље	повртн о биље	крмно биље			
Житиште (2011.)	38.875	37.547	23.520	8.898	850	4.088	197	27	364
%	81.83%	82.72%	81.42%	80.53%	96.59%	96.53%	100.00%	100.00%	71.09%
Житиште (2008.)	35.199	34.276	21.097	9.224	839	3.047	200	31	325
%	73.80%	75.52%	76.31%	70.79%	86.14%	89.83%	100.00%	100.00%	65.13%

Табела 12. Земљишна структура у општини Житиште, ha

Р.б р.	Категорија	Пољопривредна површина ¹	Површине парцела по катастарским културама за регистрована пољопривредна газдинства ²	% искоришћености
1	Њиве	45.400,03	36.578,74	80,57
2	Вргови	0,12	36,45	3,03
3	Воћњаци	204,3223	54,40	26,62
4	Виногради	88,68	29,28	33,01
5	Ливаде	436,61	181,01	41,46
6	Обрадиво пољопривредно	46.129,76	36.879,88	79,94

	земљиште, укупно (1+2+3+4+5), ha			
7	Пашњаци	1.156,11	155,29	13,41
8	Рибњаци, трстици и мочваре	176,55	15,68	8,88
9	Остало земљиште	5.034,97	432,36	8,58
10	Укупно (6+7+8+9), ha	52.497,39	37.483,21	71,40

Како би се упознали са могућностима коришћења ветра на територији Општине неопходно је извршити наменска мерења и тек након тога дати јасне смернице.

Подручје Војводине и посебно Баната карактеришу јака ваздушна струјања као последица одсуства планинских масива и шумских комплекса у пространој равници како би ублажили продор и брзине ветра.

Према подацима из литературе, подручје је веома ветровито и ваздушна струјања су стално присутна о чему сведочи присутност тишина само 79 %. Главна ваздушна струјања долазе из правца југоисток – северозапад из оба смера. Кошава је доминантни ветар (208%) који дува из правца југоистока, а други по учесталости је северозападни ветар (169 %). Кошава има највећи интензитет и удари кошаве могу достићи и 20 m/s. Појаве топлих јужних ветрова су ређе и присутно су у 60 % осматраног времена.

Енергија Сунца представља енергетски потенцијал како Републике Србије тако и саме Општине Житиште, који се може користити за производњу топлотне или електричне енергије.

Просечан интензитет сунчевог зрачења на хоризонталној површини на територији Републике Србије се креће од 1,1 – 1,7 kWh/m²/дан током јануара, а до 5,6 – 6,6 kWh/m²/дан у јулу. Овај податак указује да на годишњем нивоу може да се очекује просечна вредност интензитета сунчевог зрачења од 1200 kWh/m²/годишње у северозападној Србији и до 1500 kWh/m²/годишње на југу Србије.

Степен искоришћења може да буде и већи чак до 20 – 30 % у зависности од самог начина постављања фотонапонских панела (под одређеним углом) и карактеристика уграђених панела. За површине које имају оптимални угао према сунцу ове вредности се повећавају на 1400 kWh/годишње, до око 180 kWh/год.

На основу података о просечној озрачености може да се закључи да су потенцијали соларне енергије у Србији веома повољни и да има значајан број сунчаних дана на целој територији. Најповољније области код нас бележе велики број сунчаних сати (преко 2000h), а годишњи однос стварне озрачености и укупне могуће озрачености је приближно 50 %.

Планира се изградња 3 фотонапонске електране за које постоји документација у циљу коришћења обновљивих извора енергије.

За процену енергетског потенцијала користи се интерактивни софтверски алат PVGIS, који може да се нађе на сајту Заједничког истраживачког центра Европске комисије.

Табела 13.

Стални систем: нагиб=36°, оријентација=0°			
Месец	E _d	E _m	H _d
Јануар	13,50	417	1,64
Фебруар	20,90	586	2,58
Март	34,70	1070	4,47
Април	40,40	1210	5,38
Мај	42,30	1310	5,74
Јун	43,40	1300	6,03
Јул	44,70	1380	6,28
Август	43,90	1360	6,15
Септембар	36,00	1080	4,89
Октобар	31,00	960	4,04
Новембар	20,10	602	2,53

Децембар	11,50	356	1,40
Годишњи просек	31,9	971	4,27
Укупни годишњи		11600	

Технички искористиви потенцијал ветра и Сунца за производњу електричне енергије је променљива величина која ће зависити од динамике којом се буду развијале преносна и дистрибутивна мрежа електроенергетског система Републике Србије.

На основу Студије о могућностима експлоатације и коришћења термоминералних вода на простору Општине Житиште (2008.година), Општина Житиште се налази у зони повољних геотермалних потенцијала и ресурса. Геотермална енергија подразумева петротермалне и хидрогеотермалне енергетске изворе. Коришћење геотермалне енергије за грејање и друге енергетске сврхе у Републици Србији је у почетној фази и веома скромно у односу на потенцијал и ресурсе.

Геотермална потенцијалност на територији општине Житиште јасно показује постојање могућности за развој туризма, за грејање и интензивирање биљне производње, нпр топле леје, природних извора са температурама вода већим од 30 °С, и различитим степеном природне издашности. На основу постојећих мерења топлотни ток је изнад просечног за Европу (60 mW/m²), односно креће се од 80 до 120 mW/m².

Значајан, али несагледан геотермални потенцијал, лежи у коришћењу негативних и заводњених нафтних и гасних бушотина у АП Војводини на којима је завршена експлоатација.

Табела 14. Преглед најинтересантнијих слојева са термоминералним водама на простору општине Житиште

Локалност Насеље	Дубина интервала (лежишта) (m)	Ефективна дебљина (m)	Издашност (капацитет бушотине) (l/s)	Излазна температура воде (°C)
Житиште	920-955	25	10-15	54
Торак	720-745	25	10-15	44
Банатски Двор	765-780	15	12-15	45
Торда	882-918	27	10-12	53
	1182-1212	22	10-13	67
Честерег	630-660	25	10-15	40
	770-800	25	12-15	46
Банатско Карађорђево	835-870	30	12-15	49
	1010-1035	20	10-15	56
Српски Итебеј	650-680	18	10-15	39
	910-970	30	12-15	51
Нови Итебеј	650-680	18	10-15	39
	910-970	30	12-15	51
Међа	725-745	20	15-20	44
	848-867	19	12-15	50
Равни Тополовац	710-790	35	15-20	45
	915-945	25	12-15	51
Банатско Вишњићево	550-600	25	15-20	37
	940-970	25	15-20	55
Хетин	830-870	20	12-15	49
	1100-1170	40	15-20	60

У циљу бољег увида у перспективу за добијање и коришћење термоминералних вода на подручју општине Житиште посебно за свако насеље су приказани резултати досадашњих истраживања са прогнозом за добијање термоминералних вода. За свако насеље и његову ближу околину издвојено је више интервала (лежишта), а посебан нагласак је дат оним интервалима који су оцењени као најперспективнији.

Плићи интервали са нижим температурама и већом издашношћу погодни су за отворене и затворене спортско-рекреативне базене. Нешто дубљи интервали са нешто вишим температурама и

садржајем балнеолошких активних (лековитих) компоненти могу се користити за бањско-рехабилитационе центре. Још дубљи интервали (лежишта) са вишим температурама и повољним физичко – хемијским карактеристикама погодни су за коришћење у енергетске сврхе.

Најдубљи водоносни хоризонти који садрже високоминерализоване воде могу се евентуално користити за балнеолошке потребе.

Геотермална енергија може имати широку примену – од производње електричне енергије у електранама, преко топлификације насеља до грејања пластеника, стакленика, али и у производњи папира, пастеризацији млека, базенима, процесу сушења дрвета, сточарству.

У Просторном плану Општине Житиште говори се и о могућности коришћења хидроенергетског потенцијала на територији општине, у виду мале хидроелектране до 10 MW. Сам назив указује на врло мали капацитет ових електрана. То су хидроелектране које би се градиле на водотоцима, у првој фази узвећ изграђене водопривредне објекте. На простору општине Житиште планирана је мала хидроелектрана "Стража" са следећим параметрима:

Ред. бр.	Назив хидроелектране	Инсталирани проток	Опсег падова			Број агрегата	Инсталисана снага(kW)
			H _{min} (m)	H _{nom} (m)	H _{max} (m)		
1	Итебеј	30	1.5	2.2	2.5	2	600

Неопходно је створити предуслове и ширити свест о могућностима коришћења обновљивих извора енергија. Полазну тачку у овом случају представља демонстративни центар за коришћење обновљивих извора енергије у руралном подручју прекограничне области који се налази у Торку. Поменути центар је формиран кроз пројекат финансиран кроз ИПА програм прекограничне сарадње Румунија - Србија.

Приметна је подршка коју пружају Влада Републике Србије и Влада Аутономне покрајине Војводине у коришћењу обновљивих извор енергије како за објекте јавне намене тако и за физичка лица.

Општина Житиште ће у наредном периоду наставити и интензивирати информисање, али и пружање подршке грађанима и овлашћеним лицима јавних установа о могућностима подршке када је у питању коришћење обновљивих извора енергије.

Како би се свеобухватно сагледале могућности коришћења обновљивих извора енергије неопходно је изградити Студију о могућностима коришћења обновљивих извора енергије уз предходна мерења и праћења.

8) МОДЕЛИ И МОГУЋНОСТИ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ

Неопходан је координирани рад више различитих државних институција и организација, јединица локалних самоуправа, различитих привредних субјеката, али и грађана с обзиром да на мултидисциплинарност активности и мера за унапређење енергетске ефикасности. Иако ће водећу улогу у овим активностима, као и координацији и повезивању пореске, стамбене и политике просторног планирања у циљу повећања енергетске ефикасности и рационализације потрошње енергије имати министарство надлежно за послове енергетике, неопходно је обезбеђење и подизање нивоа капацитета у овој области на свим нивоима.

Сваког дана људи употребљавају енергију за превоз, кување, грејање, хлађење, производњу, осветљење. Међутим, начини на који се сва та енергија користи битно утиче на нашу околину и живот. Стога је веома важно не само да штедим енергију (да ли искључујемо апарате онда када их не користимо), већ и да ли је користимо на најефикаснији начин.

Енергетска ефикасност је појам који се односи на употребу технологија за чији рад је потребно мање енергије – као добар пример могу да послуже штедљиве лед сијалице које троше мање енергије уместо класичних, а при том дајући исту количину светлости.

Додатне користи увођења мера за енергетску ефикасност обухватају: мању енергетску зависност, смањење загађености, директно утицање на побољшање животних услова.

Имајући у виду да Србија има обавезу да до 2020.године оствари уштеду финалне енергије од 9 % у односу на потрошњу из 2008. формиран је Национални акциони план за унапређење енергетске ефикасности. Уштеда утрошене енергије која би се могла постићи увођењем планираних мера могла би да износи од 15 до 25 процената по домаћинству како би се задржи постојећи стандард.

Потенцијал за унапређење енергетске ефикасности сагледаван је пре свега са аспекта потрошње енергије за грејање у јавним зградама.

У табели 16. Дате су циљне вредности специфичне енергије за грејање по јединици грејане површине за различите типове јавних зграда

Врста зграде	Максимална дозвољена годишња потрошња за грејање по јединици грејане површине за постојеће објекте (кWh/m ²)	Реална очекивана годишња потрошња за грејање по јединици грејане површине за постојеће објекте (кWh/m ²)	Очекивана годишња потрошња за грејање по јединици грејане површине за постојеће објекте (кWh/m ²)
Зграда намењена образовању	65	78	20
Управне и пословне зграде	75	90	10
Зграде намењене здравству и социјалној заштити	120	145	30
Зграде намењене туризму	100	120	30
Зграде намењене спорту	90	108	10
Зграде намењене трговини и услужним делатностима	80	96	30

Табела 17. Преглед потенцијала за унапређење енергетске ефикасности у погледу потрошње енергије за грејање у јавним зградама

Јавна зграда	Грејана површина (m ²)	Укупан потенцијал за смањење потрошње енергије за грејање (kWh)	Максимални очекивани потенцијал у смањењу потрошње енергије за грејање (kWh/m ²)	Максимални очекивани потенцијал у смањењу трошкова енергије за грејање (РСД)	Специфични максимални очекивани потенцијал у смањењу трошкова за топлотну енергију (РСД/ m ²)	Укупан реални потенцијал за смањење потрошње енергије за грејање (kWh)	Реални очекивани потенцијал у смањењу потрошње енергије за грејање (kWh/m ²)	Реални очекивани потенцијал у смањењу трошкова енергије за грејање (РСД)	Специфични реални очекивани потенцијал у смањењу трошкова енергије за грејање (РСД/ m ²)
Пословне просторије – МЗ Међа	30	8292	276	40064	1335	7902	263	38179	1273
Зграда МЗ Банатски Двор	54	12010	222	57072	1057	11308	209	53736	995
ОШ „Милош Црњански“ – објекат у МЗ Српски Итебеј	2000	318250	159	1459897	730	288250	144	1322279	661
ОШ „Никола Тесла“ Банатско Карађорђево	1400	176958	126	816421	583	155958	111	719534	514
ПУ у Торку	130	17412	134	81081	624	14162	1069	65947	507
ОШ „Милош Црњански“, у Међи	830	95966	116	444106	535	83516	101	386491	466
ПУ Српски Итебеј	410	50308	123	233223	569	40058	98	185705	453
ОШ „Свети Сава“, Равни Тополовац	1731	190562	110	882340	510	164597	95	762117	440
Зграда МЗ и месне канцеларије Честерег	80	7607	95	36589	457	6567	82	31587	395
Зграда локалне самоуправе, Житиште	1532	58628	38	769683	502	43308	28	384841	371
ОШ „Свети Сава“, Торак	2150	201538	94	935223	435	169288	79	785570	365
ОШ „Свети Сава“, Банатски Двор	1380	115953	84	532113	386	95253	69	437119	317

ОШ „Никола Тесла“, Честерег	1200	91209	76	420290	350	73209	61	337346	281
ОШ „Свети Сава“, објект у МЗ Житиште	3449	233327	68	0	316	181592	53	848581	246
ПУ у Новом Итебеју	100	4946	49	24340	243	2446	24	12037	120
ОШ „Никола Тесла“ у Торди	1150	63750	55	137285	119	46500	40	100137	87
ОШ „МилошЦрњанс ки“ у Хетину	310	16050	52	23897	77	11400	37	16973	55
ОШ „Никола Тесла“ – фискултурна сала у МЗ Торда	120	0	0	0	0	0	0	0	0
Збирно (јавне зграде код којих постоји потенцијал)	18056	1662765	92	6893625	382	1395313	78	6488181	362

Анализом табеле долази се до закључка да је реалан очекивани потенцијал унапређења енергетске ефикасности у сектору јавних зграда прилично значајан. Процена је да се он креће између 1,4 и 1,7 милиона kWh годишње, не узимајући у обзир зграде које користе услуге даљинског грејања. Новчано изражен овај потенцијал годишњих уштеда износи између 6,5 и 6,9 милиона динара. Вероватно је он и већи, јер у њега није укључена електрична енергија за догревање енергетски неефикасних зграда.

Део потенцијала годишњих уштеда последица је смањења трошкова енергије, а део последица високе цене енергената који се користе. Замена скупих енергената за грејање (лож уља) јефтенијимас (нпр. дрвном биомасом или пелетима) омогућила би додатне уштеде.

Потенцијал за унапређење енергетске ефикасности биће основа за рангирање мера енергетске ефикасности које ће бити укључене у овај план.

Инвестиције потребне ка систему ниже финалне потрошње енергије за Општину Житиште, су за економско стање високе. Међутим, оне су врло оправдане, јер смањују зависност, кроз ниже трошкове доприносе конкурентности привреде, смањују трошкове заштите животне средине и директно и индиректно доприносе бољем стандарду грађана.

Поред тога, тржиште енергетских услуга које се отвара представља снажан генератор привредног развоја јер повлачи са собом читав низ других привредних грана. Буџетски фонд за унапређење енергетске ефикасности основан у складу са Законом о ефикасном коришћењу енергије је значајна и неопходна финансијска подршка.

Законске обавезе израде енергетских биланса на нивоу јединица локалних самоуправа и осталих субјеката у систему енергетског менаџмента се морају доследно спроводити уз информациони систем за праћење функционисања система енергетског менаџмента и евалуацију и верификацију остварених уштеда енергије.

Информисање и едукација јавности о потреби унапређења енергетске ефикасности и могућностима коришћења обновљивих извора енергије, је врло битан предуслов за жељену промену ка рационалнијем трошењу енергије и избору енергената, коришћењу ефикаснијих уређаја и технологија. Битно је стварање свести у друштву о драгоцености енергије и потреби њеног рационалног коришћења.

На свим нивоима образовања у наставни процес ће се укључити теме везане за енергетску ефикасност и рационално коришћење енергије, промоцију „чистих“ и ефикаснијих технологија при коришћењу конвенционалних горива, веће коришћење ОИЕ, заштиту животне средине у енергетици и сл. Спровођење свих ових активности ће се дефинисати посебном стратегијом комуникације у области енергетске ефикасности. Поменути корак ће се дефинисати на државном нивоу а наша је обавеза да пратимо и доследно спроводимо политику енергетске ефикасности.

9) ПЛАН ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ

Општина Житиште ће у току предвиђеног трајања Локалног енергетског плана, акценат ставити на активности које су дате у табели 18.
Табела 18. Активности предвиђене Локалним енергетским планом

Редни број	Пројекат/Активности	Партнери	Временски оквир	Износ и извор финансирања	Индикатори	Статус
1.	Израда енергетских пасоша за 5 објеката	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	500.000 РСД- ЈЛС 2.000.000 РСД-Влада РС, АПВ, донатори	Израђено енергетских пасоша за 5 објеката	Идејна фаза
2.	Постављење фасадног омотача на 3 објекта јавне намене	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	3.000.000 РСД-ЈЛС 17.000.000 РСД- АПВ, Влада РС, донатори	Постављен фасадни омотач на 3 објекта јавне намене	Идејна фаза
3.	Промена столарије на 3 објекта јавне намене	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	80.000 РСД-ЈЛС 720.000 РСД- АПВ, Влада РС, донатори	Промењена столарија на 3 објекта јавне намене	Идејна фаза
4.	Промена јавне расвете (завршетак у Житишту и још два насељена места)	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	6.000.000 РСД-ЈЛС 54.000.000 РСД- донатори	Промењена јавна расвета у 3 насељена места	Пројекат у току
5.	Промена унутрашње расвете у 3 објекта јавне намене	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	2.400.000,00 РСД ЈЛС 12.000.000,00 АПВ, Влада РС, донатори	Промењена унутрашња расвета у 3 објекта јавне намене	Идејна фаза
6.	Постављање соларних колектора за грејање воде	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	900.000 РСД-ЈЛС 5.100.000,00 РСД-	Постављени соларни колектора за грејање	Идејна фаза

	на 2 објекта јавне намене			АПВ, Влада РС, донатори	воде на 2 објекта јавне намене	
7.	Постављање фотонапонских ћелија на 3 објекта јавне намене	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	778.800 РСД-ЈЛС 7.009.200 РСД- донатори	Постављене фотонапонске ћелија на 3 објекта јавне намене	Урађен део пројектно- техничке документације
8.	Котларнице – 3 јавна објекта	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	3.000.000,00 РСД- ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	Замењене котларнице	Идејна фаза
9.	Промоција коришћења обновљивих извора енергије и подизање свести грађана	ЈЛС, АПВ, Влада РС, донатори	2019.-2020.	100.000 РСД-ЈЛС 900.000 РСД- АПВ, Влада РС, донатори	Повећана видљивост о значају коришћењу обновљивих извора енергије	Идејна фаза
10.	Промоција у циљу унапређење знања о области енергетске ефикасности и подизање свести грађана	ЈЛС, Влада РС, АПВ, донатори	2019.-2020.	100.000 РСД-ЈЛС 900.000 РСД- АПВ, Влада РС, донатори	Унапређено знање о области енергетске ефикасности и повећана свест грађана	Идејна фаза
11.	Израда Студије о могућностима обновљивих извора енергије на територији општине Житиште	ЈЛС, Влада РС, АПВ, донатори	2019.-2020.	100.000 РСД-ЈЛС 900.000 РСД- Влада РС, АПВ, донатори	Израђена Студија о могућностима обновљивих извора енергије на територије општине Житиште	Идејна фаза
12.	Уградња топлотних пумпи на два објекта јавне намене	ЈЛС, Влада РС, АПВ, донатори	2019. – 2020.	700.000 РСД- ЈЛС 6.300.000 РСД- Влада РС, АПВ, донатори	Уграђене топлотне пумпе на два објекта јавне намене	Идејна фаза

ЗАКЉУЧАК

Локални енергетски план општине Житиште представља један од оперативних докумената и указује на реалне потребе које намећу ограничења скуних и енергетских ресурса који се користе на територији општине и еколошки захтеви који се постављају пред државу Србију а тиме, посредно, и пред општину Житиште у погледу смањења емисије гасова са ефектом стаклене баште.

Обновљиви извори енергије представљају неисцрпне изворе енергије из природе који се обнављају у одређеном временском интервалу, у целости или делимично. ОИЕ се експлоатишу с циљем производње електричне, топлотне и механичке енергије, а њихова значајна одржива карактеристика јесте нешкодљивост за околину, са смањеном или редукованом емисијом CO₂ у процесу производње енергије.

Најзначајнији део плана чини поглавље у којем су дефинисани приоритетни циљеви овог плана, утврђени индикатори за мерење њихове реализације, препознати носиоци реализације активности за реализацију циљева и потенцијални извори за финансирање ових активности.

Дефинисано је 12 циљева и индикатори њихове реализације на основу анализе потенцијала за унапређење енергетске ефикасности. За поједине мере, активности и пројекте у плану нису дефинисани финансијски оквиру. Они ће бити дефинисани тек након израде техничке и пројектне документације за реализацију појединих мера и пројеката.

КОРИСНИ ЛИНКОВИ:

Министарство рударства и енергетике Републике Србије:

<http://www.mre.gov.rs/dokumenta-elektroenergetika.php>

Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије:

<http://www.mpzss.gov.rs/dokumenti/>

Министарство привреде Републике Србије:

<http://www.privreda.gov.rs/>

Министарство грађевинарства, инфраструктуре и саобраћаја Републике Србије:

<http://www.mgsi.gov.rs/>

Агенција за енергетику Републике Србије:

<http://www.aers.rs/Index.asp?l=1&a=91>

Агенција за заштиту животне средине:

<http://www.sepa.gov.rs/index.php?menu=20168&id=18&akcija=showXlinked>

Покрајински секретаријат за енергетику, грађевинарство и саобраћај:

<http://www.psemr.vojvodina.gov.rs/>

Остали корисни линкови:

http://www.energetskiportal.rs/wpcontent/uploads/2013/11/Studija_Atlas_vetrova_AP_Vojvodine_2010.pdf

<http://resourceirena.irena.org/gateway/dashboard/?topic=4&subTopic=16>

<http://re.jrc.ec.europa.eu/pvgis/apps4/pvest.php?lang=en&map=europe>

<http://www.aers.rs>

САДРЖАЈ**СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖИТИШТЕ**

1. Одлука о оснивању Општинског савета родитеља и именовању чланова Општинског савета родитеља1.
2. Одлука о престанку мандата одборника у Скупштини Општине Житиште3.
3. Решење о отуђењу непокретности из јавне својине Општине Житиште.....4.
4. Решење о прибављању непокретности у јавну својину непосредном погодбом катастарских парцела број 645/16 и 645/17 КО Равни Тополовац5.
5. Решење о разрешењу и именовању члана Школског одбора Основне школе „ Милош Црњански“ Српски Итебеј.....7.
6. Решење о измени и допуни решења о одређивању доктора медицине за стручно утврђивање времена и узрока смрти умрлих изван здравствене установе и издавање поврде о смрти на територији Општине Житиште.....8.
7. Решење о именовању и разрешењу заменика председника комисије за спровођење комасације у КО Банатско Карађорђево9.
8. Закључак о усвајању Извештаја о раду Савета за међунационалне односе на територији Општине Житиште10.
9. Одлука о доношењу Локалног енергетског плана Општине Житиште за период од 2019-2020 године10.
10. Локални енергетски план Општине Житиште за период од 2019-2020 године11.

СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ОПШТИНЕ ЖИТИШТЕ на основу члана 30. Закона о јавном информисању и медијима („Службени гласник Р. Србије“ 83/2014, 58/2015 I 12/2016) не сматра се јавним гласилом, те се сходно наведеној одредби не налази се у Регистру јавних гласила.
Издавач: Општинска управа Житиште, Цара Душана 15.

Главни и одговорни уредник: Биљана Зубац

Службени лист Општине Житиште излази по потреби.