

**Predlagatelj:**  
**TADEJ BEOČANIN**  
**ŽUPAN OBČINE AJDOVŠČINA**

Datum: 23.07.2015

## **OBČINSKI SVET OBČINE AJDOVŠČINA**

**ZADEVA:** - **SKLEP O POTRĐITVI DIIP – NAKUP PRENOSNEGA URGENTNEGA ULTRAZVOKA V ZD AJDOVŠČINA**

- **IZJAVA O NAMERAVANI UVRESTITVI INVESTICIJE V NRP ZA LETO 2015**

**GRADIVO PRIPRAVIL:** Oddelek za družbene zadeve, Katarina Ambrožič  
DIIP, Samo Trebižan mag. posl. ved  
Zdravstveni dom Ajdovščina, Boža Ferfolja

**PRISTOJNO DELOVNO TELO OBČINSKEGA SVETA:** Odbor za družbene zadeve

Predlagam, da Občinski svet Občine Ajdovščina na korespondenčni seji dne \_\_\_\_\_ obravnava in sprejme:

### **PREDLOG SKLEPA št. 1**

Na podlagi Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – ZJF-4), Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ (Uradni list RS št. 60/06 in 54/10) in 16. člena Statuta Občine Ajdovščina (Uradni list RS št. 44/2012) je Občinski svet na svoji korespondenčni seji dne \_\_\_\_\_ sprejel:

### **SKLEP O POTRĐITVI DOKUMENTA IDENTIFIKACIJE INVESTICIJSKEGA PROJEKTA**

1. Potrdi se: DIIP za naložbo: **NAKUP PRENOSNEGA URGENTNEGA ULTRAZVOKA V ZD AJDOVŠČINA**, ki ga je izdelal Samo Trebižan s.p., julija 2015.

2. Vrednost investicije po stalnih/tekočih cenah znaša **40.240,00 EUR** (z vključenim davkom na dodano vrednost) in se bo zaključila skladno s časovnim načrtom novembra 2015.

3. Potrebna finančna sredstva za realizacijo investicije znašajo **40.240,00 EUR**.

Viri za financiranje:

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| • Sredstva Občine Ajdovščina             | 5.577,00 EUR  |
| • Sredstva Občine Vipava                 | 1.759,00 EUR  |
| • Sredstva Zdravstvenega doma Ajdovščina | 7.336,00 EUR  |
| • Nepovratna sredstva MZ                 | 25.568,00 EUR |

Številka: 41031-18/2015

Datum:

**ŽUPAN**  
**Tadej Beočanin, s.r.**

## **PREDLOG SKLEPA št. 2:**

Na podlagi 16. člena Statuta Občine Ajdovščina (Uradni list RS št. 44/2012) je Občinski svet Občine Ajdovščina na korespondenčni seji dne \_\_\_\_\_ sprejel:

### **IZJAVA O NAMERAVANI UVRSTITVI INVESTICIJE V NRP ZA LETO 2015**

Občina Ajdovščina izjavlja, da bo v primeru dodeljenih sredstev sofinanciranja s strani Ministrstva za zdravje, investicijo v **NAKUP PRENOSNEGA URGENTNEGA ULTRAZVOKA V ZD AJDOVŠČINA** uvrstila v NRP Občine Ajdovščina za leto 2015 in zagotovila sredstva za zaprtje finančne konstrukcije v naslednji višini:

Viri za financiranje:

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| • Sredstva Občine Ajdovščina             | 5.577,00 EUR  |
| • Sredstva Občine Vipava                 | 1.759,00 EUR  |
| • Sredstva Zdravstvenega doma Ajdovščina | 7.336,00 EUR  |
| • Nepovratna sredstva MZ                 | 25.568,00 EUR |

Potrebna finančna sredstva za realizacijo investicije znašajo skupaj **40.240,00 EUR**.

Številka: 41031-18/2015

Datum:

**ŽUPAN**  
**Tadej Beočanin, s.r.**

## **MNENJE ODBORA:**

Na 2. korespondenčni seji dne 24.7.2015 je **Odbor za družbene zadeve** o predlaganih sklepih sprejel

**mnenje**

**da se s sklepom o potrditvi DIIP »NAKUP PRENOSNEGA URGENTNEGA ULTRAZVOKA V ZD AJDOVŠČINA« in sklepom o izjavi o NAMERAVANI UVRSTITVI INVESTICIJE V NRP ZA LETO 2015, strinja ter predlaga, da Občinski svet sklepa sprejme.**

**PREDSEDNIK ODBORA**  
**Ivan VODOPIVEC, s.r.**

## **OBRAZLOŽITEV:**

### **1. Pravni temelji:**

Na podlagi 4. člena Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ (Uradni list RS, št. 60/06, 54/10), je potrebno za projekte, ki so ovrednoteni pod vrednostjo 500.000 EUR, pri pripravi na izvedbo investicije obravnavati in sprejeti dokument identifikacije investicijskega projekta.

### **2. Razlogi za sprejem ter cilji in rešitve sklepov:**

Dokument identifikacije investicijskega programa obravnava nameravano naložbo v nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka v ZD Ajdovščina. Občina Ajdovščina bo naložbo prijavila na Javni razpis za prijavo predlogov investicijskih projektov za sofinanciranje investicij na primarni ravni zdravstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji za leto 2015, ki ga je objavilo Ministrstva za zdravje v petek 10.7.2015 (Uradni list RS št. 50/15). Podrobno je vsebina investicije obravnavana v DIIP - priloga.

### **3. Ocena finančnih in drugih posledic sprejema sklepa:**

Občina Ajdovščina naložbe nima vključene v proračunu in v NRP za leto 2015. Po razpisu je dovolj, da vlagatelj priloži izjavo, iz katere je razvidno, da bo v primeru dodeljenih sredstev sofinanciranja, predmetno investicijo uvrstila v svoj Načrt razvojnih programov. Prav tako mora biti iz izjave razvidno, da bodo v primeru dodeljenih sredstev, zagotovljena sredstva za zaprtje finančne konstrukcije. Zahtevana izjava je vsebina sklepa št. 2. V kolikor bi bili na razpisu uspešni, bi morali za investicijo zagotoviti 5.577,00 € lastnih sredstev v letu 2015 (potreben bi bil rebalans proračuna za leto 2015).

**ŽUPAN**  
**Tadej Beočanin, s.r.**



**OBČINA AJDOVŠČINA**

Cesta 5. maja 6/a  
5270 Ajdovščina



REPUBLIKA SLOVENIJA  
**MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE**

**DOKUMENT IDENTIFIKACIJE INVESTICIJSKEGA PROJEKTA  
(DIIP)**

(vsebinska skladna z [Uredbo o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ](#) (Ur.l. RS, št. [60/2006](#) in št. 54/10))

**Naziv investicijskega projekta:**

---

**NAKUP PRENOSNEGA URGENTNEGA ULTRAZVOKA  
V ZD AJDOVŠČINA**

**Odgovorna oseba investitorja:**

Tadej Beočanin, župan

---

Številka: 41031-18/2015

Julij 2015

**Izdelovalec DIIP:** Samo Trebižan mag. posl. ved  
Boža Ferfolja, ZD Ajdovščina  
Katarina Ambrožič, Občina Ajdovščina

## KRATEK POVZETEK

Dokument identifikacije investicijskega projekta obravnava nameravano naložbo v nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka v Zdravstvenem domu Ajdovščina. Osnovni razlog za naložbo je dejstvo, da Zdravstveni dom Ajdovščina še ne razpolaga s prenosnim urgentnim ultrazvokom, ki ga potrebuje za uporabo v ambulantni ali reševalnih vozilih ter za delo na terenu in v nepredvidljivih okoljih.

Občina Ajdovščina bo naložbo prijavili na Javni razpis za prijavo predlogov investicijskih projektov za sofinanciranje investicij na primarni ravni zdravstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji za leto 2015, ki ga je objavilo Ministrstva za zdravje (Uradni list RS št. 50/2015).

Skupna vrednost celotne naložbe ( z DDV, tekoče cene): **40.240,00 EUR**

Predviden znesek sofinanciranja investicije s strani MZ po javnem razpisu: **25.568,00 EUR**. Preostala sredstva bodo zagotovili Zdravstveni dom Ajdovščina, Občina Ajdovščina in Občina Vipava.

Terminsko bo projekt potekal:

- Izdelava diip, prijava na razpis: julij 2015
- Rezultati razpisa: konec avgusta 2015
- Objava razpisa za nabavo opreme vključno z izobraževanjem (začetek investicije) september 2015
- Izbira izvajalca, podpis pogodbe: oktober 2015
- Dobava aparata, predaja v uporabo, izobraževanje: oktober 2015
- Zaključek investicije: november 2015

**1. OPREDELITEV INVESTITORJA, IZDELOVALCA INVESTICIJSKE DOKUMENTACIJE IN UPRAVLJAVCA TER DOLOČITEV STROKOVNIH DELAVCEV OZIROMA SLUŽB, ODGOVORNIH ZA NADZOR IN IZDELAVO USTREZNE INVESTICIJSKE TER PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

**INVESTITOR**

|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Naziv                              | Občina Ajdovščina                                              |
| Naslov                             | Ulica 5. maja 6a,<br>5270 Ajdovščina                           |
| Odgovorna oseba<br>(žig in podpis) | župan Tadej<br>Beočanin                                        |
| Telefon                            | 05-365-91-10                                                   |
| Telefax                            | 05-365-91-33                                                   |
| E-mail                             | <a href="mailto:obcina@ajdovscina.si">obcina@ajdovscina.si</a> |
| Davčna številka                    | SI51533251                                                     |
| Matična številka                   | 5879914                                                        |
| Transakcijski račun                | 01201 - 0100014597                                             |

**UPORABNIK INVESTICIJE**

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Naziv               | Zdravstveni dom Ajdovščina             |
| Naslov              | Tovarniška cesta 3, 5270<br>Ajdovščina |
| Odgovorna oseba     | direktorica Boža Ferfolja              |
| Telefon             | 05 36-93-140                           |
| Telefax             | 05 36-93-150                           |
| E-mail              | zd@ajdovscina.si                       |
| Davčna številka     | SI39847128                             |
| Transakcijski račun | 0120 1603 0279 444                     |

ODGOVORNE SLUŽBE IN OSEBE ZA IZDELAVO USTREZNE INVESTICIJSKE DOKUMENTACIJE TER ZA PRIPRAVO IN IZVEDBO INVESTICIJE

|                                                                          |                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Odgovorna oseba za pripravo investicijskih dokumentov (žig in podpis)    | Katarina Ambrožič, Občinska uprava                       |
| Telefon                                                                  | 05 36-59-114                                             |
| Telefax                                                                  | 05 36-59-133                                             |
| E-mail                                                                   | katarina.ambrozic@ajdovscina.si                          |
| Odgovorna oseba za izvajanje investicije (žig in podpis)                 | Katarina Ambrožič, Občinska uprava                       |
| Telefon                                                                  | 05 36-59-114                                             |
| Telefax                                                                  | 05 36-59-133                                             |
| E-mail                                                                   | katarina.ambrozic@ajdovscina.si                          |
| Odgovorna oseba za vodenje investicije v času poslovanja (žig in podpis) | Boža Ferfolja, direktorica Zdravstvenega doma Ajdovščina |
| Telefon                                                                  | 05 36-93-142                                             |
| Telefax                                                                  | 05 36-93-150                                             |
| E-mail                                                                   | boza.ferfolja@zd-ajdovscina.si                           |

IZDELOVALEC INVESTICIJSKE DOKUMENTACIJE

|                                                       |                              |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| Izdelovalec investicijskih dokumentov (žig in podpis) | Samo Trebižan mag. posl. ved |
| Telefon                                               | 041-631-273                  |
| E-mail                                                | Samo.trebizan@gmail.com      |

LASTNIŠTVO

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Ime lastnika                      | Občina Ajdovščina |
| Naslov                            | Cesta 5. maja 6a  |
| Parc. št. 1018/3, 1028/0, 1326/11 | k.o. Ajdovščina   |

## **2. ANALIZA SEDANJEGA STANJA Z OPISOM RAZLOGOV ZA INVESTICIJSKO NAMERO**

### **Občina Ajdovščina**

Občina Ajdovščina je gospodarsko in kulturno središče Vipavske doline, ki leži na zahodnem delu Slovenije, v bližini državne meje z Italijo. Površina občine Ajdovščina je 245 km<sup>2</sup>. Območje je reliefno precej razgibano, ravno le na prvi pogled.

Površina: 245 kvadratnih kilometrov,  
Št. prebivalcev: 18.958,  
Občino sestavlja 26 krajevnih skupnosti in 45 naselij.

Občina je organizirana po Zakonu o lokalni samoupravi in je temeljna lokalna skupnost prebivalcev naselij, ki so povezana s skupnimi potrebami in interesi njihovih prebivalcev. Občina je nastala leta 1994 ter je dokaj gosto poseljena. Leži na zahodnem delu Slovenije, v Zgornji Vipavski dolini, na strateško zelo pomembnem prehodu iz Furlanske nižine v Italijo, v osrednjo Slovenijo.

Občina je razdeljena na tri značilna območja: Gora, dolinsko dno in Vipavske griče. Območje občine je reliefno precej razgibano, ravno le na prvi pogled. Vipavsko dolino s treh strani obdajajo hribovja: Trnovska planota, Nanoška planota, Hrušica in Vipavski griči. Odprta je proti zahodu, od koder vanjo prodirajo močni vplivi sredozemskega podnebja, zaradi tega je vegetacijska doba za dva meseca daljša kot v osrednji Sloveniji. Na visokih planotah pa se mešajo alpsko, celinsko in sredozemsko podnebje, kar se kaže v pestrosti rastlinskih in živalskih vrst, med katerimi najdemo tudi endemite. Gora je pozimi običajno pokrita z visoko snežno odejo.

**Koeficient razvitosti občine Ajdovščina 2015 je 1, upravičenost obseg sofinanciranja investicij iz državnega proračuna pa je 80%.**

### **Občina Vipava**

Občina Vipava je ena izmed 13-ih občin Goriške regije oziroma ena izmed dveh občin zgornje Vipavske doline. Njena površina meri 107,4 km<sup>2</sup> in je ob popisu 2002 štela 5.185 prebivalcev. Obsega 20 naselij, ki so organizirana v 11 krajevnih skupnosti. Središče občine je naselje Vipava, kjer je tudi občinski sedež.

Reliefno je vipavska občina zelo razgibana. Zajema osrednji del Vipavske doline, ki jo oklepajo visoke planote Nanosa na vzhodu in Vipavskih gričev na zahodu. Nižinsko dno Vipavske doline sestavlja fliš. Območje je eno najrodovitnejših področij v Sloveniji, saj vegetacijska doba v teh krajih traja skoraj dva meseca dlje kot v osrednji Sloveniji. Omenjena dejstva predstavljajo odlične okoliščine za razvoj kmetijstva, vinogradništva in sadjarstva. Zgornja Vipavska dolina se ponaša z bogato naravno in kulturno dediščino ter v kombinaciji z lokalnimi produkti ponuja izhodišče za razvoj turizma.

Indeks razvojne ogroženosti za Goriško regijo, kjer ležita občini Ajdovščina in Vipava je 100,4 (Pravilnik o razvrstitvi razvojnih regij po stopnji razvitosti za programsko obdobje 2014–2020; Uradni list RS, št. 34/2014).

## **Zdravstveni dom Ajdovščina**

Zdravstveni dom Ajdovščina je eden izmed javnih zavodov, ki deluje na območju občin Ajdovščina in Vipava in skupaj pokrivajo področje družbenih dejavnosti – področje, ki je za kvaliteto bivanja in dela občanov izrednega pomena.

Podpora obeh občin ustanoviteljic na načrtani smeri razvoja zdravstvenega doma kaže, da je samostojna organizacijska oblika zavoda primerna in omogoča kvaliteten razvoj zdravstvene dejavnosti od osamosvojitve dalje.

Občini Ajdovščina in Vipava sta Zdravstveni dom Ajdovščina ustanovili za opravljanje osnovne in specialistične zdravstvene dejavnosti. Danes skupaj s koncesionarji pokriva v mreži javne zdravstvene službe na primarni ravni zdravstvene potrebe 24.000 prebivalcev obeh občin, na skupni površini 352 km<sup>2</sup>. Največja cestna razdalja je 18 km. Naselja so razpršena in nekatera težje dostopna. Sedež ZD je po izgradnji hitre ceste prometno dobro povezan z zavodi sekundarne ravni. Oddaljenost od splošne bolnišnice Franca Derganca Nova Gorica je 25 km, oddaljenost od UKC Ljubljana pa 80 km.

### **Oprema v zdravstvenem domu omogoča optimalno delo, stopnja odpisanosti pa znaša 76%.**

V zadnjih letih med poslanstvi zavoda vse bolj poudarjajo pomen vzpodbujanja preventivnih dejavnosti in opuščanja škodljivih navad za krepitev zdravja in preprečevanja bolezni.

ZD Ajdovščina svojo dejavnost opravlja na sedežu v Ajdovščini, v Zdravstveni postaji v Vipavi, Centru za izobraževanje, rehabilitacijo in usposabljanje v Vipavi, Domu starejših občanov v Ajdovščini, Centru za starejše Pristan Vipava, na domu pacientov in na terenu.

Večino prihodkov zavod ustvari z izvajanjem programa zdravstvenih storitev, ki je dogovorjen s pogodbo z Zavodom za zdravstveno zavarovanje Slovenije in sicer na področju splošne medicine, **nujne medicinske pomoči**, pediatrije, šolske medicine, ginekologije, pulmologije, diabetologije, psihiatrije, zobozdravstva in ortodontije ter patronažne in zdravstvene vzgoje.

Podporo osnovnim dejavnostim zagotavljajo s storitvami diagnostičnega in zobotehničnega laboratorija, rentgenskimi storitvami, fizioterapevtskimi in upravnotehničnimi storitvami.

Prihodke dopolnjujejo s tržno dejavnostjo zlasti na področju medicine dela, prometa in športa, zobozdravstva, ginekologije in vzgojno preventivnih dejavnosti.

Cilj zdravstvenega doma Ajdovščina je ostati ključna zdravstvena ustanova na primarnem nivoju na območju občine Ajdovščina in Vipava za izvajanje kurativnega in preventivnega zdravstvenega varstva, za organiziranje in koordiniranje nujne medicinske pomoči in dežurne službe, za učno bazo za srednješolski in visokošolski ter univerzitetni kader ter partnerji pri oblikovanju zdravstvene politike občin ustanoviteljic.

Vir: Zdravstveni dom Ajdovščina Poslovno in računovodsko poročilo 2014

## **2.1. Pregled in analiza obstoječega stanja**

Služba NMP Ajdovščina skrbi za neprekinjeno zdravstveno varstvo na območju občin Ajdovščina in Vipava s ciljem, da se kar najbolj skrajša čas od nastanka nujnega stanja do začetka dokončne zdravniške oskrbe. NMP in DEŽURNA SLUŽBA se dopolnjujeta in sta organizirani 24 ur na dan in 365 dni na leto za izvajanje nujnega zdravstvenega varstva občanov tako v ambulantni kot na terenu.

Zdravstveni dom Ajdovščina ima po trenutno veljavnem Pravilniku o službi nujne medicinske pomoči 1B enoto službe NMP. Žal pa je eden redkih (če ne edini) zdravstveni dom v Sloveniji, ki nima reševalne postaje.

Nujno medicinsko pomoč izvaja 11 zdravnikov po predhodnem mesečnem razporedu ter 9 reševalcev (2 diplomirana zdravstvenika, 5 zdravstvenih tehnikov ter 2 srednji medicinski sestre), ki so visoko strokovno usposobljeni in predani svojemu poklicu.

Ekipo NMP za teren sestavlja zdravnik, spremljevalec ter voznik nujnega reševalnega vozila.

Služba ima dve nujni reševalni vozili, ki služita samo nujnim reševalnim prevozom ter dežurstvom na javnih prireditvah. Reševalne postaje Zdravstveni dom Ajdovščina nima, zato nenujnih reševalnih prevozov ne izvaja.

Prostori službe NMP so locirani v stavbi »B« Zdravstvenega doma Ajdovščina v mestu Ajdovščina. Prostore sestavlja sprejemna pisarna z ambulanto, prostor za posege, higienizacijski prostor ter dnevni prostor.

Tako nujno reševalno vozilo kot prostori so opremljeni z moderno medicinsko-tehnično opremo, ki ustreza trenutnim standardom in normativom (defibrilator in monitor, respirator, aspirator, oksimeter,...). Velika pridobitev in nadgraditev službe pa bi bil prenosni ultrazvok.

Ekipo NMP ZD Ajdovščina vsako leto opravi na terenu med 550 in 600 intervencij z nujnim reševalnim vozilom. Povprečni dostopni čas od klica do prihoda do pacienta je nekaj čez 10 minut, kar je glede na velikost območja, ki ga pokriva, zelo hitro oziroma po smernicah optimalno.

Ambulanto NMP letno obiše čez 10.000 pacientov, kar v povprečju pomeni skoraj 900 pacientov na mesec oziroma 27 pacientov na dan.

Nabava prenosnega ultrazvoka bi ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen. Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe. Vir: Zdravstveni dom Ajdovščina

## **2.2. Temeljni razlogi za investicijsko namero**

Razlog z investicijsko namero je dejstvo, da Zdravstveni dom Ajdovščina še ne razpolaga s prenosnim urgentnim ultrazvokom, ki ga potrebuje za uporabo v ambulantni ali reševalnih vozilih ter za delo na terenu in v nepredvidljivih okoljih.

Nabava prenosnega ultrazvoka bi ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa

mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen. Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

### **3. OPREDELITEV RAZVOJNIH MOŽNOSTI IN CILJEV INVESTICIJE TER PREVERITEV USKLAJENOSTI Z RAZVOJNIMI STRATEGIJAMI**

#### **3.1. Opredelitev razvojnih možnosti in ciljev investicije**

Cilj investicije je opremiti Zdravstveni dom Ajdovščina s prenosnim urgentnim ultrazvokom, ki ga potrebuje za uporabo v ambulantni ali reševalnih vozilih ter za delo na terenu in v nepredvidljivih okoljih. Z izvedbo investicije bo oddelek NMP opremljen s prenosnim ultrazvokom, kar bo omogočilo hitreje preglede in lažje diagnosticiranje pacientov.

Nabava prenosnega ultrazvoka bi ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen.

Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

#### **3.2. Preveritev usklajenosti z razvojnimi strategijami in politikami**

Občina Ajdovščina je pomembnost zagotavljanja ustrezne infrastrukture in opreme na področju zdravstva izrazila že v *Strategiji gospodarskega razvoja občine Ajdovščina 2005 do 2015*. Nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka je skladna s strateškim ciljem 6 »Izboljšati kakovost življenja občanov« in sicer se z investicijo zasleduje realizacijo zastavljenega cilja razvijanja infrastrukture in programov storitev v zdravstvu, otroškem varstvu, šolstvu, kulturi in šport za potrebe občanov.

### **4. PREDSTAVITEV RAZLIČNIH VARIANT INVESTICIJE**

#### **4.1. Varianta brez investicije**

Z ne-izvedbo investicije ni možno doseči zastavljenih ciljev. V nadaljevanju predstavljamo varianto brez nakupa prenosnega urgentnega ultrazvoka:

- pregledov z ultrazvokom v NMP ne bo mogoče izvajati,
- slabša dostopnost pacientov do teh storitev, potreben bo transport pacientov v bolnišnico za izvedbo pregleda z ultrazvokom,
- časi pregleda bodo ostali dolgi in pri nujnih primerih to pomeni dodatno tveganje za poslabšanje zdravstvenega stanja,
- v nujnih primerih, ko je potrebno hitro ugotoviti pravilno stanje pacienta bo še naprej onemogočeno hitro diagnosticiranje na terenu, kar lahko pomeni slabšo oskrbo pacientov v zelo nujnih primerih pa je lahko razlika tudi med življenjem in smrtjo.

## **4.2. Varianta z investicijo**

### Investicija obsega:

- nakup novega prenosnega urgentnega ultrazvoka in izvedba usposabljanja zaposlenih za ravnanje s konkretno opremo s strani dobavitelja

Nameravana investicija zagotavlja pogoje za izvajanje kakovostnejše nujne medicinske pomoči ZD Ajdovščina. Z novo opremo bodo zagotovljene kvalitetne storitve, varnost, dostopnost, enake možnosti za zdravljenje za vse prebivalce občin Ajdovščina in Vipava ter ostale, ki koristijo storitve ZD Ajdovščina.

Zagotovljeni bodo boljši pogoji dela in hitrejše storitve NMP za paciente ki potrebujejo pregled z ultrazvokom, saj ne bo več nujno pacienta transportirati v bolnišnico v Šempeter pri Novi Gorici.

Omogočeni bodo hitrejši pregledi, natančno diagnosticiranje na terenu in hitrejša napotitev na ustrezno nadaljnjo obravnavo pacientov.

V sedanjem obsegu priznanega programa storitev investicija ne bo zahtevala novih zaposlitev.

Po strokovni plati pomeni prenosni urgentni ultrazvok izboljšavo diagnostike, ki sledi novim trendom pri obravnavi bolnikov.

## **4.3. Primerjava variant in izbor optimalne variante**

Investicija je z vseh ocenjenih vidikov upravičena in potrebna, saj bo nabava prenosnega ultrazvoka ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen.

Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

## **5. OPREDELITEV VRSTE INVESTICIJE IN OCENA INVESTICIJSKIH STROŠKOV**

### **5.1. Opredelitev in opis (vrsta) investicije**

Nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka, ki zajema:

- prenosni ultrazvočni sistem z LCD zaslon občutljivim na dotik,
- fazno razpršilna sonda za kardiološke, abdominalne in ginekološke preiskave,
- konveksna sonda za splošno uporabo, abdomen, ginekologijo, porodništvo in živce,
- linearna sonda za male dele, dojke, ožilje, živce in IMT,
- strokovno izobraževanja za uporabo urgentnega ultrazvočnega sistema.

### **5.2. Ocenjena vrednost investicije (po stalnih in tekočih cenah, prikazano posebej za upravičene in preostale stroške in navedba osnov za oceno vrednosti)**

Obseg in specifikacija ter vrednost naložbe temeljita na osnovi ocen in primerjave doseženih cen pri nakupih prenosnih urgentnih ultrazvokov v drugih Zdravstvenih domovih (podatki julij 2015).

Tabela 5-1: Ocenjena vrednost investicije po stalnih cenah (v €):

| <b>Vrsta del</b>                                     | <b>2015</b>      |
|------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Stroški, ki so upravičeni za sofinanciranje</b>   |                  |
| nakupa aparata z izobraževanjem (brez ddv)           | 32.000,00        |
| <b>Stroški, ki niso upravičeni za sofinanciranje</b> |                  |
| investicijska dokumentacija                          | 1.200,00         |
| DDV                                                  | 7.040,00         |
| <b>SKUPAJ</b>                                        | <b>40.240,00</b> |

Ker je izdelovalce DIIP skladno z 94. čelnom ZDDV-1 oproščen plačila DDV, je davek na dodano vrednost obračunan le na vrednost nakupa aparata z izobraževanjem.

Skupna ocenjena vrednost investicije po stalnih cenah znaša:

- brez DDV-ja: **33.200,00 EUR**,
- z DDV-jem: **40.240,00 EUR**

Ker bo celotna operacija izvedena v obdobju, ki je krajše od enega leta, so tekoče cene enake stalnim cenam.

Tabela 5-2: Ocenjena vrednost investicije po tekočih cenah (v €):

| <b>Vrsta del</b>                                     | <b>2015</b>      |
|------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Stroški, ki so upravičeni za sofinanciranje</b>   |                  |
| nakupa aparata z izobraževanjem (brez ddv)           | 32.000,00        |
| <b>Stroški, ki niso upravičeni za sofinanciranje</b> |                  |
| investicijska dokumentacija                          | 1.200,00         |
| DDV                                                  | 7.040,00         |
| <b>SKUPAJ</b>                                        | <b>40.240,00</b> |

Ker je izdelovalce DIIP skladno z 94. čelnom ZDDV-1 oproščen plačila DDV, je davek na dodano vrednost obračunan le na vrednost nakupa aparata z izobraževanjem.

Skupna ocenjena vrednost investicije po tekočih cenah znaša:

- brez DDV-ja: **33.200,00 EUR**,
- z DDV-jem: **40.240,00 EUR**

DDV in izdelava investicijske dokumentacije niso upravičeni stroški in jih bodo poravnali Zdravstveni dom Ajdovščina in obe občini ustanoviteljici zavoda (Občina Ajdovščina in Občina Vipava skladno z ustanoviteljskim deležem).

## 6. OPREDELITEV TEMELJNIH PRVIN, KI DOLOČAJO INVESTICIJO

### 6.1. Strokovne podlage za pripravo DIIP

Osnova za izdelavo dokumenta identifikacije investicijskega projekta je:

- dosežene cene pri nakupu podobnih aparatov v drugih ZDjih (julij 2015)

## 6.2. Navedba in opis lokacije

Zdravstveni dom je lociran na parcelah št:

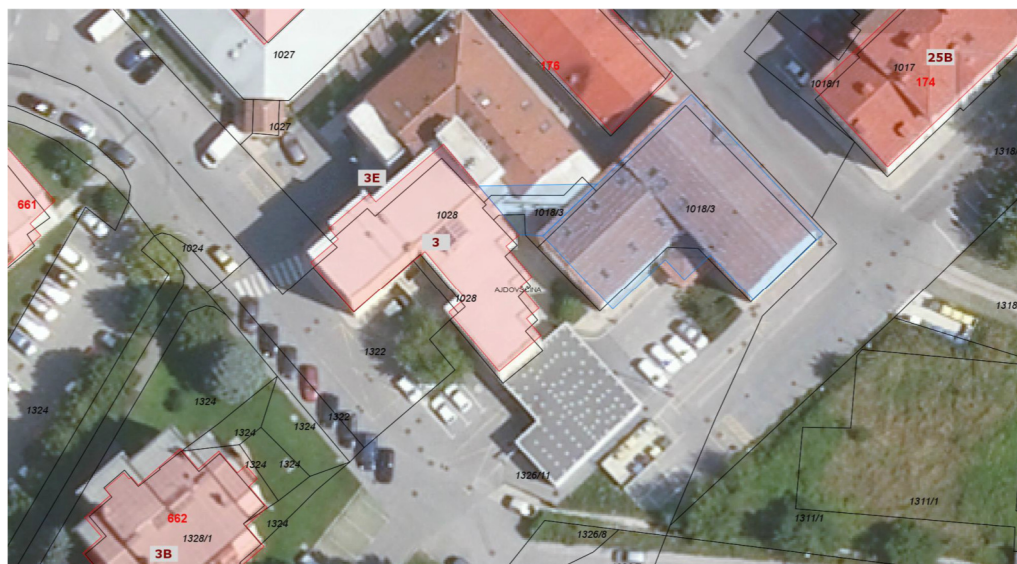
1028/0 k.o. Ajdovščina

1326/11 k.o. Ajdovščina in

1018/3 k.o. Ajdovščina.

Lastnik vseh treh parcel je Občina Ajdovščina.

Zdravstveni dom Ajdovščina je razdeljen na tri konstrukcijsko in funkcionalno ločene objekte. Objekt A je najstarejši del zdravstvenega doma, objekt B je prizidan na SV strani objekta A, objekt C pa na SZ del objekta A. Objekt A obsega glavni vhod v objekt, avlo z recepcijo, severno od avle se nahaja medetažni del, ki obsega klet in nad njo tri etaže, južno od avle pa se nahaja pritličje in nad njim dve etaži. V severnem delu se v 1 etaži nahaja diagnostični laboratorij in ena ambulanta, v 2 etaži RTG in ena ambulanta in še ena ambulanta in arhiv v 3 etaži. V južnem delu se v pritličju in v dveh etažah nad njim nahajajo tri ambulante, vsaka v eni etaži ter prostori za patronažno službo. **V objektu B se v pritličju nahaja nujna medicinska pomoč** in fizioterapija, v 1 etaži zobozdravstvene ambulante in ginekološka ambulanta ter v mansardi upravni prostori zdravstvenega doma. Objekt C ima v pritličju in v 1 etaži lekarno, v mansardi pa otroške in šolske ambulante.



V objektu B se v pritličju nahaja nujna medicinska pomoč.

## 6.3. Obseg investicije s specifikacij naložbe

Predvidene aktivnosti:

- nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka in strokovno izobraževanje zaposlenih za uporabo urgentnega ultrazvočnega sistema.

## 6.4. Varstvo okolja

Investicijski poseg ne bo negativno vplival na okolje.

## 6.5. Kadrovska organizacijska shema s prostorsko opredelitvijo

Za izvedbo investicije ni predvidena posebna organizacija. Prijaviteljica Občina Ajdovščina in soinvestitor Občina Vipava ter Zdravstveni dom Ajdovščina bodo s svojimi zaposlenimi tudi odgovorni nosilec celotnega projekta. Investicijo bo izvajala Občina Ajdovščina s pomočjo Zdravstvenega doma Ajdovščina. Izvedba investicije se bo zagotovila v skladu z Zakonom o javnem naročanju.

### Vpliv investicije na kadrovsko zasedbo v Zdravstvenem domu Ajdovščina

V Zdravstvenem domu Ajdovščina že imamo zaposlene, ki so strokovno usposobljeni za delo in diagnosticiranje s pomočjo ultrazvoka.

V zdravstvenem domu Ajdovščina je naslednja zaposlitvena struktura:

- 28 zdravnikov, med njimi dva zdravnika po končanem pripravništvu,
- 8 zobozdravnikov, med njimi specialistka za področje ortodontije
- 1 diplomiran inženir radiologije
- 1 diplomirana inženirka laboratorijske biokemije
- 5 diplomiranih fizioterapevtov in fizioterapevtov
- 24 diplomiranih medic. sester in zdravstvenikov
- 2 višji medicinski sestre
- 1 višja fizioterapevtka
- 33 srednjih medicinskih sester oz. zdravstvenih tehnikov
- 7 laboratorijskih tehnic
- 5 zobotehnikov
- 9 upravnotehničnih delavcev

Vir: Zdravstveni dom Ajdovščina Poslovno in računovodsko poročilo 2014

Po izvedbi investicije ne predvidevamo spremembe števila zaposlenih.

## 6.6. Viri financiranja (po stalnih in tekočih cenah, prikazano posebej za upravičene in preostale stroške)

Občina Ajdovščina namerava prijaviti predmetno investicijo na Javni razpis »za prijavo predlogov investicijskih projektov za sofinanciranje investicij na primarni ravni zdravstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji za leto 2015, ki bodo sofinancirane iz proračuna Ministrstva za zdravje ter vključene v načrt razvojnih programov za leta trajanja investicije«, Objavljen v Uradnem listu Republike Slovenije dne 10.7.2015 (št. 50/15).

MZ sofinancira investicije glede na razpoložljiva sredstva skladno z Zakonom o financiranju občin. Občina Ajdovščina je upravičena do obsega sofinanciranja investicij na področju zdravstva v višini do 80 % upravičenih stroškov. Neupravičen strošek sofinanciranja iz javnega razpisa: strošek investicijske dokumentacije in davek na dodano vrednost (22%DDV).

Prenosni urgentni ultrazvok bo služil potrebam prebivalcev obeh občin ustanoviteljic ZD Ajdovščina – Občine Ajdovščina in Občine Vipava. Skladno s 2. odstavkom 21. člena Odloka o ustanovitvi javnega zavoda Zdravstveni dom Ajdovščina (Ur. list RS št. ), se ustanoviteljici Občina Ajdovščina in Občina Vipava, za zagotavljanje materialnih pogojev za dejavnosti, ki se zaradi specifičnosti izvajajo na enem mestu in služijo potrebam obeh občin, dogovorita o skupnem zagotavljanju materialnih pogojev in določita obveznosti posamezne ustanoviteljice, glede na interes in glede na določila delitvene bilance (Občina Ajdovščina 76,03% in Občina Vipava 23,97%). Glede na navedeno je dogovorjeno, da bo **investitor predmetne naložbe**

**Občina Ajdovščina;** Zdravstveni dom Ajdovščina in Občina Vipava (občina Vipava skladno z ustanoviteljskim deležem) pa bosta prispevala v proračun Občine Ajdovščina sredstva za sofinanciranje naložbe.

V spodnji tabeli prikazujemo investicijo glede na vrsto stroškov, ki bodo predvidoma upravičeni za sofinanciranje s strani Ministrstva v primeru predmetne investicije.

Tabela 6-1: Vrsta del glede na upravičene in neupravičene stroške ter po financerjih (stalne cene, v €):

|                                                      | skupaj (2015)    | MINISTRSTVO<br>ZA<br>ZDRAVJE (do<br>80%<br>upravičenih<br>stroškov) | ZD<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>VIPAVA |
|------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>Stroški, ki so upravičeni za sofinanciranje</b>   |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| nakupa aparata z izobraževanjem (brez ddv)           | 32.000,00        | 25.568,00                                                           | 3.216,00         | 2.445,00             | 771,00           |
| <b>Stroški, ki niso upravičeni za sofinanciranje</b> |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| investicijska dokumentacija                          | 1.200,00         |                                                                     | 600,00           | 456,00               | 144,00           |
| DDV                                                  | 7.040,00         |                                                                     | 3.520,00         | 2.676,00             | 844,00           |
| <b>SKUPAJ</b>                                        | <b>40.240,00</b> | <b>25.568,00</b>                                                    | <b>7.336,00</b>  | <b>5.577,00</b>      | <b>1.759,00</b>  |

Tabela 6-2: Vrsta del glede na upravičene in neupravičene stroške ter po financerjih (tekoče cene, v €):

|                                                      | skupaj (2015)    | MINISTRSTVO<br>ZA<br>ZDRAVJE (do<br>80%<br>upravičenih<br>stroškov) | ZD<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>VIPAVA |
|------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>Stroški, ki so upravičeni za sofinanciranje</b>   |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| nakupa aparata z izobraževanjem (brez ddv)           | 32.000,00        | 25.568,00                                                           | 3.216,00         | 2.445,00             | 771,00           |
| <b>Stroški, ki niso upravičeni za sofinanciranje</b> |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| investicijska dokumentacija                          | 1.200,00         |                                                                     | 600,00           | 456,00               | 144,00           |
| DDV                                                  | 7.040,00         |                                                                     | 3.520,00         | 2.676,00             | 844,00           |
| <b>SKUPAJ</b>                                        | <b>40.240,00</b> | <b>25.568,00</b>                                                    | <b>7.336,00</b>  | <b>5.577,00</b>      | <b>1.759,00</b>  |

Občina Ajdovščina in Občina Vipava (občini skladno z ustanoviteljskim deležem) ter Zdravstveni dom Ajdovščina (Občina Vipava in ZD Ajdovščina z vplačilom sredstev v proračun Občine Ajdovščina) bodo sofinancirali 20,10% nakupa prenosnega urgentnega ultrazvoka z izobraževanjem, strošek investicijske dokumentacija ter celoten DDV. Preostala sredstva so predvidena iz javnega razpisa – 79,90% upravičenih stroškov.

Tabela 6-3: Viri financiranja (tekoče cene, v €):

|                                                      | skupaj (2015)    | MINISTRSTVO<br>ZA<br>ZDRAVJE (do<br>80%<br>upravičenih<br>stroškov) | ZD<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>AJDOVŠČINA | OBČINA<br>VIPAVA |
|------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>Stroški, ki so upravičeni za sofinanciranje</b>   |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| nakupa aparata z izobraževanjem (brez ddv)           | 32.000,00        | 25.568,00                                                           | 3.216,00         | 2.445,00             | 771,00           |
| <b>Stroški, ki niso upravičeni za sofinanciranje</b> |                  |                                                                     |                  |                      |                  |
| investicijska dokumentacija                          | 1.200,00         |                                                                     | 600,00           | 456,00               | 144,00           |
| DDV                                                  | 7.040,00         |                                                                     | 3.520,00         | 2.676,00             | 844,00           |
| <b>SKUPAJ</b>                                        | <b>40.240,00</b> | <b>25.568,00</b>                                                    | <b>7.336,00</b>  | <b>5.577,00</b>      | <b>1.759,00</b>  |
| <b>Delež upravičenih stroškov</b>                    | <b>100,00%</b>   | <b>79,90%</b>                                                       | <b>10,05%</b>    | <b>7,64%</b>         | <b>2,41%</b>     |
| <b>Delež investicije</b>                             | <b>100,00%</b>   | <b>63,54%</b>                                                       | <b>18,23%</b>    | <b>13,86%</b>        | <b>4,37%</b>     |

Pričakovana sredstva MZ – **25.568,00 EUR** predstavljajo 79,90 % upravičenih stroškov oz. 63,54 % vseh stroškov investicije.

## 6.7. Informacija o pričakovani stopnji izrabe zmogljivosti oziroma ekonomske upravičenosti projekta

Nakup prenosnega urgentnega ultrazvoka ne predstavlja spremembe izrabe zmogljivosti, saj bo s svojimi storitvami oskrboval enako število strank kot dosedaj, le da bo v urgentnih primerih možna diagnostika že na terenu. Prenosni urgentni ultrazvok bo to storitev zagotavljal za 24.100 prebivalcev, kolikor jih živi v občini Vipava in Ajdovščina.

Na NMP letno sprejmemo 10.000 pacientov in po ocenah, ki temeljijo na preteklih izkušnjah bo prenosni urgentni ultrazvok uporabljen 2.500 letno.

Ekonomska smiselnost se kaže predvsem v učinkovitejši diagnostiki tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen.

Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

Ker gre za aparat, ki ga uporablja NMP bo vedno na razpolago za uporabo.

## 6.8. Analiza stroškov in koristi

### 6.8.1 Finančna analiza projekta

#### Finančna donosnost

Operacija v ekonomski dobi ne ustvarja prihodkov. Zaradi izvedbe investicije se prihodki Zdravstvenega doma Ajdovščina ne bodo spremenili.

#### Finančna pokritost

Finančna konstrukcija investicije je zaprta na način, kot je razvidno iz Dokumenta identifikacije investicijskega projekta.

Vrednosti stroškov in izdatkov v stalnih cenah

| VREDNOSTI V STALNIH CENAH |        |                       |                    |          |                   |                  |
|---------------------------|--------|-----------------------|--------------------|----------|-------------------|------------------|
|                           | Leto   | Investicijski stroški | Operativni stroški | Prihodki | Ostanek vrednosti | Neto denarni tok |
| 0                         | 2015   | 40.240                | 0                  | 0        |                   | -40.240          |
| 1                         | 2016   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 2                         | 2017   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 3                         | 2018   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 4                         | 2019   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 5                         | 2020   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 6                         | 2021   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 7                         | 2022   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 8                         | 2023   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 9                         | 2024   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 10                        | 2025   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 11                        | 2026   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 12                        | 2027   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 13                        | 2028   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 14                        | 2029   |                       | 7.200              | 0        |                   | -7.200           |
| 15                        | 2030   |                       | 7.200              | 0        | 10.060            | 2.860            |
|                           | Skupaj | 40.240                | 108.000            | 0        | 10.060            | -138.180         |

#### Diskontirane vrednosti investicijskih prihodkov in izdatkov

| DISKONTIRANE VREDNOSTI (7%) |                       |                    |          |                   |                  |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-------------------|------------------|
| Leto                        | Investicijski stroški | Operativni stroški | Prihodki | Ostanek vrednosti | Neto denarni tok |
| 2015                        | 40.240                | 0                  | 0        | 0                 | -40.240          |
| 2016                        | 0                     | 6.729              | 0        | 0                 | -6.729           |
| 2017                        | 0                     | 6.289              | 0        | 0                 | -6.289           |
| 2018                        | 0                     | 5.877              | 0        | 0                 | -5.877           |
| 2019                        | 0                     | 5.493              | 0        | 0                 | -5.493           |
| 2020                        | 0                     | 5.134              | 0        | 0                 | -5.134           |
| 2021                        | 0                     | 4.798              | 0        | 0                 | -4.798           |
| 2022                        | 0                     | 4.484              | 0        | 0                 | -4.484           |
| 2023                        | 0                     | 4.190              | 0        | 0                 | -4.190           |
| 2024                        | 0                     | 3.916              | 0        | 0                 | -3.916           |
| 2025                        | 0                     | 3.660              | 0        | 0                 | -3.660           |
| 2026                        | 0                     | 3.421              | 0        | 0                 | -3.421           |
| 2027                        | 0                     | 3.197              | 0        | 0                 | -3.197           |
| 2028                        | 0                     | 2.988              | 0        | 0                 | -2.988           |
| 2029                        | 0                     | 2.792              | 0        | 0                 | -2.792           |
| 2030                        | 0                     | 2.610              | 0        | 3.646             | 1.037            |
| <b>Skupaj</b>               | <b>40.240</b>         | <b>65.577</b>      | <b>0</b> | <b>3.646</b>      | <b>-102.171</b>  |

#### Tabela investicijskih stroškov in prihodkov

|                                  | Diskontirane vrednosti | Nediskontirane vrednosti |
|----------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Skupni investicijski stroški     |                        | 40.240                   |
| Od tega upravičeni stroški (EC)  |                        | 32.000                   |
| Diskontirani inv. stroški (DIC)  | 40.240                 |                          |
| Diskontirani neto prihodki (DNR) | -61.931                |                          |

#### Tabela izračuna najvišjega deleža sofinanciranja

|                                                    | DNR>0 |   | DNR<0   |
|----------------------------------------------------|-------|---|---------|
| 1 a Upravičeni izdatki ( $EE = DIC - DNR$ ):       |       |   | 102.171 |
| 1 b Finančna vrzel ( $R = EE / DIC$ ):             |       | % | 100,00  |
| 2 Izračun pripadajočega zneska ( $DA = EC * R$ ):  |       |   | 32.000  |
| 3 a Najvišja stopnja sofinanciranja ( $CR_{pa}$ ): |       | % | 80      |
| 3 b Izračun najvišjega zneska ( $DA * CR_{pa}$ ):  |       |   | 25.568  |

**Ker so stroški višji od prihodkov je finančna NSV negativna in znaša -102.171 EUR.**

**Posledično je tudi finančna vrzel 100%.**

Izračunan najvišji znesek sofinanciranja je enak znesku, za katerega smo zaprosili v prijavi na javni razpis in znaša 25.568,00 EUR.

#### 6.8.2 Ekonomska analiza projekta

Pri izračunu vrednosti denarja skozi obdobje smo pri vseh analizah uporabljali 7% diskontno stopnjo. Investicijo bomo izvajali v letu 2015 in bo zaključena ter predana v uporabo v mesecu septembru 2015.

Prikaz referenčnih obdobj za posamezno vrsto investicije.

**EKONOMSKA DOBA (referenčno obdobje)**

Z ekonomsko dobo zajamemo največje možno število let, za katera imamo na voljo projekcije iz analize stroškov in koristi. Napovedi o prihodnjem razvoju projekta je treba oblikovati za obdobje, ki ustreza ekonomsko koristni življenjski dobi projekta in ki je dovolj dolgo, da še zajame verjetne dolgoročne vplive. Ekonomska doba se spreminja glede na vrsto investicije. Referenčna časovna obdobja po področjih, ki jih priporoča

Komisija, temeljijo na mednarodno priznanih izkušnjah in so:

| Področje                  | Ekonomska doba v letih |
|---------------------------|------------------------|
| Energetika                | 15–25                  |
| Oskrba z vodo in okolje   | 30                     |
| Ceste                     | 25–30                  |
| Industrija                | 10                     |
| Železnice                 | 30                     |
| Pristanišča in letališča  | 25                     |
| <b>Preostale storitve</b> | <b>15</b>              |

Za ekonomsko dobo investicije smo skladno z navodili za referenčna obdobja upoštevali 15 let.

Pri analizi ekonomske upravičenosti smo najprej pregledali stroške, ki nastanejo ob sami izvedbi investicije, in v stalnih cenah znašajo 40.240,00 EUR. Pri diskontiranju smo skladno z navodili Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ upoštevali 7% diskontno stopnjo. Za ekonomsko dobo smo skladno z navodili za preostale storitve upoštevali 15 let.

V ekonomski dobi se skozi celotno obdobje pojavljajo stroški vzdrževanja in zagotavljanja funkcionalnosti opreme, stroški plač zaposlenih, ki upravljajo z opremo, stroški materialov potrebnih za nemoteno opravljanje dejavnosti, stroški energije.

Stroške smo razdelili v dve glavni skupini:

- Materialni stroški in vzdrževanje ki na letni ravni znašajo 250,00 EUR
- Stroški zaposlenega ki opravlja storitve z ultrazvokom 6.950,00 EUR

Nato smo preučili koristi, ki jih omenjen projekt prinaša za ožje in širše okolje.

Koristi, ki jih investicija prinaša v okolje

- Možnost opravljanja pregledov na terenu 3.300 EUR
- Hitrejše in bolj kakovostno diagnosticiranje 5.200 EUR
- Boljši rezultati zdravljenja zaradi hitrejšega pravilnega diagnosticiranja 4.000 EUR

**Tabela diskontiranih stroškov in koristi ter ekonomske NSV in ekonomske Interne stopnje donosnosti**

|                                      | Vrednost v<br>EUR |
|--------------------------------------|-------------------|
| Vsota diskontiranih stroškov         | 106.609,42        |
| Vsota diskontiranih koristi          | 158.981,98        |
| Ekonomska NSV                        | 52.372,56         |
| Ekonomska interna stopnja donosnosti | 15,26%            |

Iz tabele je razvidno, da je interna stopnja donosa projekta višja od diskontne stopnje in znaša 15,26%, torej, da so koristi v 15 letnem obdobju višje od stroškov, ki jih bo morala Občina plačati izvedbo investicije.

Izračunana ekonomska neto sedanja vrednost investicije v ekonomski dobi znaša 52.372,56 EUR.

Tabele izračunov ekonomskih koristi za življenjsko dobo investicije 15 let

| Leta                                                                       | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023   | 2024   | 2025   | 2026   | 2027   | 2028   | 2029   | 2030   |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Diskontirani stroški vzdrževanja                                           |         | 6.729   | 6.289   | 5.877   | 5.493   | 5.134   | 4.798   | 4.484   | 4.190  | 3.916  | 3.660  | 3.421  | 3.197  | 2.988  | 2.792  | 2.610  |
| Diskontirani stroški izgradnje                                             | 40.240  |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Stroški izvedbe investicije                                                | 40.240  |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Stroški vzdrževanja                                                        |         | 250     | 250     | 250     | 250     | 250     | 250     | 250     | 250    | 250    | 250    | 250    | 250    | 250    | 250    | 250    |
| Stroški zaposlenih                                                         |         | 6.950   | 6.950   | 6.950   | 6.950   | 6.950   | 6.950   | 6.950   | 6.950  | 6.950  | 6.950  | 6.950  | 6.950  | 6.950  | 6.950  | 6.950  |
| Diskontirana vrednost bodočih koristi                                      |         | 11.682  | 10.918  | 10.204  | 9.536   | 8.912   | 8.329   | 7.784   | 7.275  | 6.799  | 6.354  | 5.939  | 5.550  | 5.187  | 4.848  | 8.177  |
| Koristi                                                                    |         | 12.500  | 12.500  | 12.500  | 12.500  | 12.500  | 12.500  | 12.500  | 12.500 | 12.500 | 12.500 | 12.500 | 12.500 | 12.500 | 12.500 | 22.560 |
|                                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Možnost izvajanja diagnosticiranja na terenu                               |         | 3.300   | 3.300   | 3.300   | 3.300   | 3.300   | 3.300   | 3.300   | 3.300  | 3.300  | 3.300  | 3.300  | 3.300  | 3.300  | 3.300  | 3.300  |
| Hitrejša in bolj kakovostno diagnosticiranje                               |         | 5.200   | 5.200   | 5.200   | 5.200   | 5.200   | 5.200   | 5.200   | 5.200  | 5.200  | 5.200  | 5.200  | 5.200  | 5.200  | 5.200  | 5.200  |
| Boljši rezultati zdravljenja zaradi hitrejšega pravičnega diagnosticiranja |         | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000  | 4.000  | 4.000  | 4.000  | 4.000  | 4.000  | 4.000  | 4.000  |
| Ostanek vrednosti                                                          |         |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |        | 10.060 |
| Ekonomske koristi v stalnih cenah                                          | -40.240 | 12.250  | 12.250  | 12.250  | 12.250  | 12.250  | 12.250  | 12.250  | 12.250 | 12.250 | 12.250 | 12.250 | 12.250 | 12.250 | 12.250 | 22.310 |
| Diskontirane vrednosti ekonomskih koristi                                  | -40.240 | 4.953   | 4.629   | 4.326   | 4.043   | 3.779   | 3.532   | 3.301   | 3.085  | 2.883  | 2.694  | 2.518  | 2.353  | 2.199  | 2.055  | 5.567  |
| Ekonomska netosedanja vrednost po letih                                    | -40.240 | -35.287 | -30.658 | -26.331 | -22.288 | -18.509 | -14.977 | -11.677 | -8.592 | -5.709 | -3.015 | -497   | 1.856  | 4.056  | 6.111  | 11.678 |

### 6.8.3 Analiza občutljivosti in analiza tveganj

#### Analiza občutljivosti

Vse spremenljivke vključene v ekonomsko analizo smo opazovali in ugotavljali vpliv posamezne spremenljivke na ekonomsko neto sedanjo vrednost eNSV.

Tabela obnašanja eNSV ob spremembah spremenljivk

| Spremenljivka                                             | Sprememba NSV pri odstotni spremembi spremenljivke | Potreben odstotek spremembe spremenljivke, da bi bila NSV 0 |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Stroški izvedbe investicije                               | -0,77%                                             | -129,87%                                                    |
| Stroški vzdrževanja                                       | -0,83%                                             | -120,48%                                                    |
| Stroški zaposlenih                                        | -1,21%                                             | -82,64%                                                     |
| Možnost izvajanja diagnosticiranja na terenu              | 0,77%                                              | 129,87%                                                     |
| Hitrejše in bolj kakovostno diagnosticiranje              | 1,22%                                              | 81,97%                                                      |
| Boljši rezultati zdravljenja zaradi hitrejšega pravilnega | 0,94%                                              | 106,38%                                                     |

Pri cetetris paribus eno odstotni spremembi posamezne spremenljivke se je eNSV različno spremenila. Relativne spremembe se gibljejo med vrednostmi 0,77% in 1,22%.

Izmed opazovanih spremenljivk ni nobene, ki bi ob eno odstotni spremembi povzročila 5 odstotno spremembo eNSV in bi bila kritična spremenljivka.

#### Analiza tveganj

Tveganja, da bi posamezna spremenljivka lahko povzročila padec eNSV na 0 so minimalna oziroma pri nekaterih spremenljivkah ne obstajajo.

Sprememba katerekoli spremenljivke bi morala biti višja od 81,97%. Tveganje za tolikšne vrednostne spremembe spremenljivk praktično ne obstaja.

#### Prikaz rezultatov ocenjevanja z utemeljitvijo upravičenosti investicijskega projekta

Nabavljen prenosni urgentni ultrazvok bo pomembno dopolnil opremo nujne medicinske pomoči Zdravstvenega doma Ajdovščina. Nabava prenosnega ultrazvoka bi ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen.

Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

## 7. UGOTOVITEV SMISELNOSTI IN MOŽNOSTI IZDELAVE NADALJNJE INVESTICIJSKE, TEHNIČNE IN DRUGE DOKUMENTACIJE S ČASOVNIM NAČRTOM

Po preučitvi vseh dejavnikov ugotavljamo da je izvedba investicije pravilna varianta saj se bo s tem bistveno dvignila kakovost storitev in diagnosticiranja v okviru NMP ZD Ajdovščina.

Nabava prenosnega ultrazvoka bi ekipi NMP omogočila še učinkovitejšo diagnostiko tako v ambulantni NMP kot na terenu. Ultrazvočna preiskava je hitra in zanesljiva, seveda pa mora biti tudi zdravnik, ki jo opravlja, ustrezno usposobljen.

Preiskava z UZ namreč postaja vedno pomembnejši diagnostični pripomoček, ki predvsem pri prizadetih bolnikih in tistih v kritičnem stanju pomembno zviša raven oskrbe.

### 7.1. Določitev potrebne investicijske dokumentacije

V skladu s 4. členom Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ mora investitor zagotoviti naslednjo investicijsko dokumentacijo:

- dokument identifikacije investicijskega projekta.

### 7.2. Potrebna upravna dovoljenja za poseg v prostor

Za nameravano investicijo niso potrebna upravna dovoljenja za poseg v prostor. Nabava prenosnega urgentnega ultrazvoka se bo izvedla z javnim naročilom.

### 7.3. Terminski plan

Predvidena izvedba je odvisna tudi od zagotavljanja potrebnih finančnih sredstev.

Izvedba je predvidena v drugi polovici leta 2015.

Predvidena dinamika investicije je podana v mesecih za celotno obdobje priprave in trajanja investicije.

Tabela 7-1: Terminski plan

| AKTIVNOST                                                 | ROK IZVEDBE (MESEC/LETO) |                |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|
|                                                           | ZAČETEK                  | KONEC          |
| Izdelava diip, prijava na razpis                          | Julij 2015               | Julij 2015     |
| Rezultati razpisa                                         | Avgust 2015              | Avgust 2015    |
| Objava razpisa za nabavo opreme vključno z izobraževanjem | September 2015           | September 2015 |
| Izbira izvajalca, podpis pogodbe                          | Oktober 2015             | Oktober 2015   |
| Dobava aparata, predaja v uporabo, izobraževanje          | Oktober 2015             | Oktober 2015   |
| Zaključek investicije                                     | November 2015            | November 2015  |

V okviru investicije še ni bilo izvedenih nobenih aktivnosti razen tistih, ki so bile pogoj za prijavo na javni razpis Ministrstva za zdravje za prijavo predlogov investicijskih projektov za sofinanciranje investicij na primarni ravni zdravstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji.