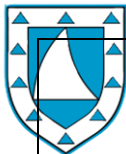




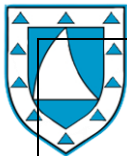
Strategija razvoja pametne općine Murter - Kornati za razdoblje do 2026.

Izradio:
LEVEL PROJECT D.O.O.
Radnička cesta 80
10000 Zagreb



Sadržaj

<i>Riječ načelnika</i>	2
1. Uvod	3
1.1. Usklađenost sa strateškim dokumentima i zakonima	4
2. Koncept Pametna Općina	8
3. Strategija razvoja pametne općine Murter - Kornati	16
3.1 Analiza stanja	17
3.1.1. Upravljanje općinama i uslugama	17
3.1.2. Kvaliteta života	19
3.1.3. Ekonomija	21
3.1.4. Okoliš	23
3.1.5. Temeljne usluge	25
3.1.6. Održiv promet i mobilnost	26
3.2. SWOT analiza	28
3.2.1. Snage	29
3.2.2. Slabosti	30
3.2.3. Prilike	31
3.2.4. Prijetnje	32
3.3. Vizija, ciljevi i prioritete	34
3.4. Strateška područja	34
3.4.1. Strateško područje 1: Upravljanje općinom i uslugama	36
3.4.2. Strateško područje 2: Kvaliteta života	44
3.4.3. Strateško područje 3: Ekonomija	48
3.4.4. Strateško područje 4: Okoliš	52
3.4.5. Strateško područje 5: Temeljne usluge	55
3.4.6. Strateško područje 6: Održiv promet i mobilnost	60
3.5. Definirani projekti Općine Murter-Kornati	63
3.6. Vremenski plan provedbe	69
3.7. Analiza mogućnosti financiranja	71
4. Participativno planiranje	72
5. Usvajanje strategije, provedba i praćenje	73
<i>Literatura</i>	75
<i>Popis slika</i>	76
<i>Popis grafova</i>	76
<i>Popis tablica</i>	76



Riječ načelnika

Dragi stanovnici Općine Murter - Kornati!

Strategija razvoja pametne Općine mora početi od postojećeg stanja koje je zatečeno u vrijeme njene izrade. Strategija nije samo dokument nego je to i proces, odnosno način djelovanja svih stanovnika uključenih u razvoj naše Općine pa njezino usvajanje nije završetak jednog projekta, nego tek prvi korak u zajedničkom naporu prema ostvarenju ciljeva koje želimo, koje trebamo i možemo ostvariti.

Ključna odgovornost u provedbi Strategije razvoja pametne Općine je na načelniku i članovima Općinskog vijeća, ali bitan ako ne i jednako važan segment je na njenim stanovnicima, udrugama, tvrtkama i pojedincima koji su spremni svoja znanja, vještine i iskustva pa i materijalna sredstva uložiti u razvoj Općine. Prema tome, na svima nama je da se usmjerimo na realizaciju projekata u domeni našeg interesa, znanja i mogućnosti za dobrobit naše Općine i njenih stanovnika. Strategija harmonizira naše nasljeđe i prirodne specifičnosti sa županijskim, nacionalnim i europskim standardima. Ciljevi su ambiciozno definirani i kao takvi cjelokupnom javnom i privatnom sektoru s područja Općine ponuđeni kao izazov.

S obzirom na velik gospodarski potencijal koji se veže uz potencijal poduzetničkih pothvata, trgovine, turizma i ekonomije, a na koncu i povećanja nataliteta, Općina ulaže značajne resurse u projekte koji su od značaja za sve generacije i sve stanovnike i sudionike u razvoju lokalnog potencijala. Jedan od značajnih projekata, odnosno smjerova razvoja je svakako i razvoj koncepta „pametnog sela“. Prilikom izrade ovog dokumenta pazilo se na pomirenje tradicije sa urbanizacijom, ruralnih vrijednosti sa pogodnostima koje nudi tehnički napredak. Strategija razvoja pametne Općine neće ostati mrtvo slovo na papiru, već naš praktičan vodič i logistička potpora za godine koje nam dolaze i za koje se nadamo da će biti još uspješnije.

Načelnik:

Toni Turčinov



1. Uvod

Izrada kvalitetnih i sveobuhvatnih strateških dokumenata ključni je element za učinkovito korištenje sredstava Europske unije te samim time uspješan razvoj bilo kojeg područja. Možemo reći da kvalitetno izrađen strateški dokument doprinosi: Pravovremenom odgovoru

Kvalitetno izrađen strateški dokument doprinosi:

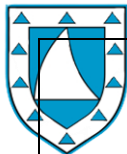
- > Pravovremenom odgovoru na procese promjena
- > Strateškom planiranju u rješavanju aktualnih i budućih problema Općine
- > Donošenju odluka javnih tijela u okviru šireg razvojnog koncepta
- > Olakšavanju koordinacije interesa i aktivnosti različitih dionika u Općini
- > Učinkovitijem korištenju resursa kako bi se postigli unaprijed određeni razvojni ciljevi
- > Uključivanju šire javnosti u proces donošenja odluka vezanih za razvoj
- > Pripremi kvalitetnih smjernica za daljnje planove održivog korištenja prostora

na procese promjena, Strateškom planiranju u rješavanju aktualnih i budućih problema Općine, Donošenju odluka javnih tijela u okviru šireg razvojnog koncepta, Olakšavanju koordinacije interesa i aktivnosti različitih dionika u Općini, Učinkovitijem korištenju resursa kako bi se postigli unaprijed određeni razvojni ciljevi, Uključivanju šire javnosti u proces donošenja odluka vezanih za razvoj te Pripremi kvalitetnih smjernica za daljnje planove održivog korištenja prostora.

Kako bi strateški dokumenti ispunili svoju funkciju potrebna je njihova hijerarhijska usklađenost: od europske, nacionalne preko regionalne i lokalne razine. Krovna strategija u tome smislu je strategija Europske unije s njom pripadajućim programima na europskoj razini.

Europska unija definirala je **ново strateško razdoblje 2021.-2027.** godine kojim se predstavlja okvir te daju smjernice za druge strateške dokumente i akcijske planove. Kroz dokument su definirani ciljevi kao što su: jedinstveno tržište, inovacije i digitalna pitanja, kohezija i vrijednosti,

prirodni resursi i okoliš, migracije i upravljanje granicama, sigurnost i obrana, EU susjedstvo i svijet te europska javna uprava. Novom kohezijskom politikom usmjerava se i na ciljeve: pametnije, zelenije, povezanije, Europe s istaknutijom socijalnom komponentnom i Europe bliže građanima. Uz navedenu strategiju, Europski zeleni plan te viziju klimatski neutralne Europe do 2050. godine i dodatnih ciljeva poput: ulaganja u tehnologije prihvatljive za okoliš,



poticanje industrija za inovacije, uvođenje čistih, jeftinijih i zdravijih oblika privatnog i javnog prijevoza, dekarboniziranje energetskog sektora, povećanje energetske učinkovitosti zgrada te suradnje s međunarodnim partnerima na poboljšanju globalnih standarda u području okoliša, EU pojačava naglasak na važnost ekološke komponente u narednom razvoju.

U skladu sa Zakonom o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske (NN 123/2017) na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini donose se strateški dokumenti usklađeni s europskom razinom, poglavito **Nacionalna razvojna strategija do 2030.** godine, nacionalni strateški dokument koji utvrđuje razvojne smjerove i strateške ciljeve Republike Hrvatske. Nacionalnom razvojnom strategijom Republike Hrvatske do 2030. godine definirani su razvojni smjerovi kao što su: održivo gospodarstvo, jačanje otpornosti na krize, zelena i digitalna tranzicija te ravnomjeren regionalni razvoj.

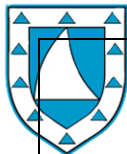
Strateški dokumenti služe upravo procesu razvoja te i sami predstavljaju proces, a definirane ciljeve, prioritete i mjere potrebno je dodatno razložiti te u skladu s njima raspisati programe i projekte za privlačenje dostatne količine novaca za razvoj. Samim time, mogli bismo reći kako je usvajanje ovog dokumenta tek prvi korak u ostvarivanju definiranih ciljeva.

1.1. Usklađenost sa strateškim dokumentima i zakonima

Ovim poglavljem dan je pregled strateških dokumenata na međunarodnoj, nacionalnoj i regionalnoj razini te zakona relevantnih za uređenje pametnih općina. Navedeni dokumenti korišteni su prilikom izrade Strategije razvoja pametne općine Murter-Kornati.

Strateški dokumenti korišteni prilikom izrade Strategije razvoja pametne općine:

Digitalna agenda za Europu prepoznaje važnost informacijskih i komunikacijskih tehnologija za ostvarivanje ciljeve EU. Digitalna agenda pisana je do sada za dva desetogodišnja razdoblja, od 2010.-2020., te za razdoblje 2020. – 2030. godine. Drugi digitalni program koji obuhvaća razdoblje do 2030. godine usmjeren je na dubinske promjene do kojih je došlo uvođenjem digitalnih tehnologija, na ključnu ulogu digitalnih usluga i tržišta te na nove tehnološke i geopolitičke ambicije EU-a. U tome smislu definirani su prioritete: razvoj kvantnog računalstva, strategija lanca blokova i trgovinska politika koja se temelji na lancima blokova, antropocentrična i pouzdana umjetna inteligencija, poluvodiči (Europski akt o čipovima), digitalna suverenost, kibersigurnost, gigabitna povezivost, 5G i 6G, europski podatkovni



prostor i infrastruktura te postavljanje globalnih tehnoloških standarda. Također, navedenom strategijom postavljeni su ciljevi koje je potrebno ostvariti u slijedećem razdoblju:

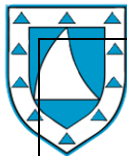
- *Vještine*: najmanje 80 % svih odraslih osoba ima osnovne digitalne vještine, na razini EU-u treba se postići zaposlenost minimalno 20 milijuna stručnjaka za IKT, među kojima bi trebalo biti više žena
- *Poduzeća*: najmanje 75 % poduzeća koristi usluge računalstva u oblaku, velikih količina podataka i umjetnu inteligenciju; više od 90 % malih i srednji poduzeća u EU trebalo bi dosegnuti barem osnovnu razinu digitalnog intenziteta; broj „jednoroga” u EU trebao bi se udvostručiti
- *Infrastruktura*: sva kućanstva u EU imaju gigabitnu povezivost, a sva naseljena područja trebala bi biti pokrivena 5G mrežom; proizvodnja najsuvremenijih i održivih poluvodiča u Europi trebala bi činiti 20 % svjetske proizvodnje; u EU bi u upotrebi trebalo biti 10 000 klimatski neutralnih i iznimno sigurnih rubnih čvorova, a Europa bi trebala imati svoje prvo kvantno računalo
- *Javne usluge*: sve ključne javne usluge trebale bi biti dostupne na internetu; svi će građani imati pristup svojoj zdravstvenoj dokumentaciji u elektroničkom obliku, a 80 % građana trebalo bi se koristiti rješenjem za digitalni identitet.

Ukupni proračun na program Digitalna Europa iznosi 7,5 milijardi EUR za razdoblje 2021. – 2027., dok države članice moraju izdvojiti najmanje 20% svojih sredstava za oporavak za projekte usmjerene na digitalizaciju gospodarstava i društva¹.

Zajednička poljoprivredna politika EU jedna je od najvažnijih strateških dokumenata koja se tiče ruralnog prostora, posebno u pogledu mehanizama djelovanja te mogućnosti financiranja ruralnog razvoja. Uzimajući u obzir kako je zajednička poljoprivredna politika usmjerena na opći razvoj ruralnog prostora, važan je dokument i za realiziranje Strategije razvoja pametne općine. Ciljevi koji su postavljeni zajedničkom poljoprivrednom politikom su slijedeći:

- Pružanje potpore poljoprivrednicima i poboljšanje poljoprivredne produktivnosti čime se osigurava stabilna opskrba povoljnom hranom
- Zaštita prava poljoprivrednika iz Europske unije na odgovarajuću zaradu
- Davanje doprinosa borbi protiv klimatskih promjena i održivom upravljanju prirodnim resursima

¹ COM(2021). *Digitalni kompas 2030.: europski pristup za digitalno desetljeće*



- Očuvanje ruralnih područja i krajolika diljem EU-a
- Potaknuti održavanje dinamičnosti ruralnoga gospodarstva promicanjem zapošljavanja u poljoprivredi, poljoprivredno-prehrambenim industrijama i povezanim sektorima².

Akcijski plan Europske unije za pametna sela donijela je Europska unija kako bi potakla implementaciju koncepta „pametnog sela“, odnosno „pametne općine“ u prostor Europske unije, odnosno kako bi potakla strateški pristup i ostvarivanje rezultata u realizaciji Europskih politika na ruralnim područjima. U tome smislu teži se većem korištenju digitalnih alata koji bi doprinijeli gospodarskom i društvenom razvoju područja općine.

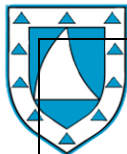
Od ostalih važnih dokumenata u području razvoja pametne općine na međunarodnoj razini izdvojeni su:

- European Commission (2019). Declaration on A smart and sustainable digital future for European agriculture and rural areas
- Action on Smart Rural Areas in the 21st Century - Smart Rural 21 | Project
- European Commission (2020). Smart Eco Social Villages Final report.
- European Commission (2020). Rural and farming dynamics and policies,
- European Commission (2020). Enhancing rural innovation,
- European Commission (2019). A smart and sustainable digital future for European agriculture and rural areas
- European Parliament and European Commission (2018). Bled Declaration for a 'Smarter Future of the Rural Areas in EU',
- Committee of the Regions (2017). Revitalisation of rural areas through Smart Villages | Opinion |
- European Economic and Social Committee (2017). Villages and small towns as catalysts for rural development | Opinion |

Zakonski dokumenti koji su korišteni u Strategiji razvoja pametne općine su sljedeći:

Zakon o regionalnom razvoju Republike Hrvatske (NN 147/14, 123/17, 118/18), kojim se uređuju ciljevi i načela upravljanja regionalnim razvojem Republike Hrvatske, planski

² European Commission (2022). Agriculture and rural development. https://agriculture.ec.europa.eu/common-agricultural-policy/cap-overview/cap-glance_en



dokumenti politike regionalnog razvoja, tijela nadležna za upravljanje regionalnim razvojem, ocjenjivanje stupnja razvijenosti jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, način utvrđivanja urbanih i potpomognutih područja, poticanje razvoja potpomognutih područja, provedba, praćenje i izvještavanje o provedbi politike regionalnog razvoja u svrhu što učinkovitijeg korištenja fondova EU.

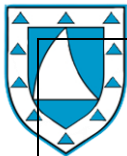
Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), kojim se uređuju jedinice lokalne samouprave i jedinice područne (regionalne) samouprave, njihov djelokrug i ustrojstvo, način rada njihovih tijela, nadzor nad njihovim aktima i radom te druga pitanja od značenja za njihov rad.

Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), kojim se uređuje sustav prostornog uređenja: ciljevi, načela i subjekti prostornog uređenja, praćenje stanja u prostoru i području prostornog uređenja, uvjeti planiranja prostora, donošenje Strategije prostornog razvoja Republike Hrvatske, prostorni planovi uključujući njihovu izradu i postupak donošenja, provedba prostornih planova, uređenje građevinskog zemljišta, imovinski instituti uređenja građevinskog zemljišta i nadzor.

Zakon o sustavu državne uprave (NN 66/19), kojim se uređuje sustav državne uprave te opća pravila o ovlaštenjima za donošenje podzakonskih propisa za provedbu zakona i privremenih interventnih mjera.

U okviru dokumenta korišteni su i sljedeći zakonski i strateški dokumenti:

- Zakon o regionalnom razvoju Republike Hrvatske NN 147/14, 123/17, 118/18
- Zakon o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske NN 123/2017
- Nacionalna razvojna strategija do 2030. godine NN 13/2021
- Strategija prostornog razvoja Republike Hrvatske NN 106/2017.



2. Koncept Pametna Općina

Socijalne i ekonomske promjene koje su pogodile društvo u posljednjih nekoliko desetljeća, a koje između ostalog uključuju promjene u demografskoj strukturi, odnosno smanjenje i starenje populacije, smanjenje davanja za javni sektor, trendove globalizacije i urbanizacije te klimatske promjene, utjecale su na smanjenje dostupnosti i kvalitete infrastrukture i javnih usluga, smanjenje prihoda te ograničenoj fizičkoj i digitalnoj povezanosti u ruralnim sredinama³. Raniji pokušaji da se na razvoj ruralnog prostora utječe vanjskim čimbenicima poput državnih mjera i poticaja pokazali su se nedovoljno uspješnim, što je dovelo do jačanja svijesti da je za ruralni razvoj potrebno aktivirati ljude s ruralnih prostora. Takvo razmišljanje prepoznala je i Europska unija koja je ujedno i prihvatila koncept pametnog razvoja ruralnog područja te ga dalje razvijala kroz strateške dokumente i akcijske planove.

Pametni razvoj podrazumijeva korištenje inovativnih alata, poput digitalne i zelene agende kako bi se postiglo unaprjeđenje okruženja za poboljšanje kvalitete života, teritorijalni razvoj, stimulaciju ekonomskog rasta, kao i na posljetku demografsku obnovu same sredine. Koncept pametnog razvoja, odnosno koncept pametnog razvoja općine tako se razvio kao odgovor na trenutačne izazove s kojima se ruralna sredina suočava te na zaostajanje ruralnih sredina u odnosu na urbane.

Pojam „pametno“ odnosi se na korištenje digitalnih i telekomunikacijskih tehnologija kako bi se uspješnije koristili postojeći resursi koji bi doveli do povećanja standarda i dobrobiti stanovništva.

Pametnu općinu čini zajednica u ruralnom području koja koristi inovativna rješenja kako bi unaprijedila unutarnju otpornost, osnažila lokalne kapacitete i ojačala svoje potencijale. Razvoj koncepta leži u participativnom pristupu koji uključuje različite dionike te služi kako bi se

³ Webinar - A vision for rural Europe - Harnessing the potential of rural areas to contribute to a sustainable & prosperous Europe.



razvila i implementirala strategija za unaprjeđenje ekonomske, socijalne i ekološke situacije. U tom kontekstu koncept vidi potencijal u mogućnostima koje stvaraju digitalne tehnologije. Koncept Pametne općine stoga obuhvaća:

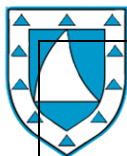
1) Zajednicu u ruralnoj sredini koja nije ograničena jasno definiranim prostornim ili administrativnim ograničenjima. Zajednica je karakterizirana svojim individualnim karakteristikama – potrebama i izazovima s kojima se suočava, a njihova koegzistencija čini okvir u sklopu kojeg se razvijaju pametne općine.

2) Participativni pristup koji podrazumijeva aktivno sudjelovanje lokalne i šire zajednice u kreiranju strategije i donošenju odluka. Participativni pristup podrazumijeva uključivanje različitih dionika, od jedinica lokalne samouprave, lokalnih proizvođača, malih poduzetnika, udruga, zadruga i drugih poslovnih subjekata, pa sve do susjednih naselja, općina i gradova koje zajedničkim pristupom traže rješenja za aktualne probleme unutar zajednice.

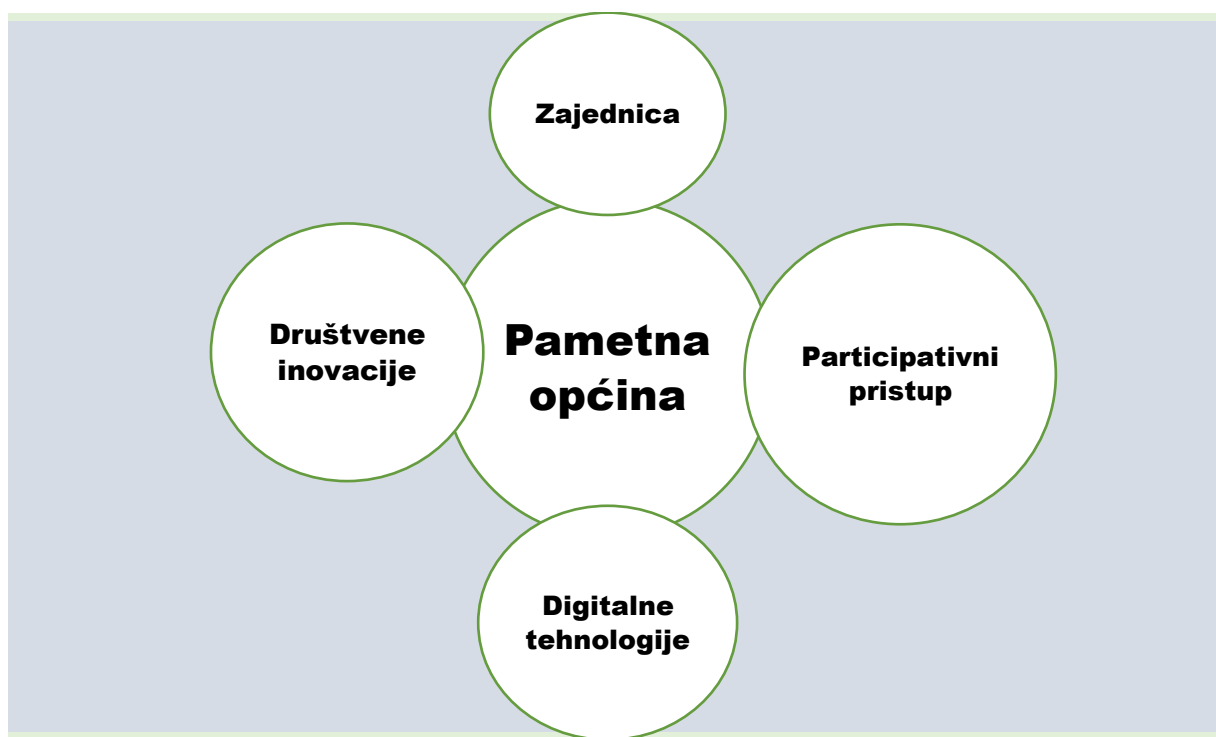
3) Korištenje digitalnih tehnologija kako bi ruralne sredine postale agilnije, bolje koristile vlastite resurse i povećale kvalitetu života čime bi se unaprijedila atraktivnost ruralnog područja. Korištenjem digitalnih tehnologija pametna sela stvaraju okruženje koje ima potencijala dati iste mogućnosti kakve postoje u urbanoj sredini. Digitalne tehnologije u tome smislu obuhvaćaju informacijske i komunikacijske tehnologije, iskorištavanje velikih podataka i/ili inovacije povezane s uporabom Interneta stvari. No, digitalne tehnologije nisu prvi, već posljednji korak u stvaranju pametnih zajednica koje se temelje na razumijevanju ljudi i procesa te sukladno tome čine pametno okruženje.

4) Društvene inovacije predstavljaju važnu i neizostavnu okosnicu koncepta Pametne općine koja najviše ovisi o kvaliteti zajedništva u lokalnoj zajednici, društvenoj inkluziji te transparentnosti sustava, a obuhvaća područja poput bioekonomije, zelene ekonomije, energije i mobilnosti.⁴

⁴ COM (2021). A long-term Vision for the EU's Rural Areas - Towards stronger, connected, resilient and prosperous rural areas by 2040.



Slika 1. Koncept pametne općine



Osnovne karakteristike Pametne općine vidljive su kroz šest sektora o kojima i ovisi uspješnost implementacije: Upravljanje općinom i uslugama koja obuhvaća transparentnost u upravljanju, dostupnost informacija, informiranje javnosti te strateško upravljanje, kategoriju Kvaliteta života koja obuhvaća socijalni kapital, kvalificiranost i educiranost građana, ulaganje u obrazovanje, cjeloživotno učenje, kreativnost i uključenost u javni život, kategoriju Ekonomija koja podrazumijeva inovacije, ekološku poljoprivrednu proizvodnju, produktivnost i fleksibilnost, kategoriju Okoliš koja obuhvaća iskorištavanje prirodnih resursa, mjere za zaštitu okoliša te gospodarenje otpadom i upravljanje resursima, kategoriju Temeljnih usluga koja obuhvaća kvalitetu života, zdravstvenu zaštitu, sportski i kulturni sadržaj, dostupnost usluga obrazovanja te socijalnu zaštitu i socijalnu uključenost, kao i kategoriju Održiv promet i mobilnost koja obuhvaća lakoću dostupnosti i kretanja, dostupnu infrastrukturu, održiv i siguran prometni sustav te punionice.

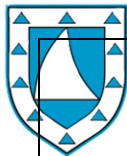
Upravljanje općinom i uslugama jest prvi sektor o kojemu ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Prema Zakonu o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), samoupravni djelokrug Općina odnosi se na poslove od lokalnog značaja, odnosno: uređenje naselja i stanovanje, prostorno i urbanističko planiranje, komunalno gospodarstvo, brigu o djeci, socijalnu skrb, primarnu zdravstvenu zaštitu, odgoj i



osnovno obrazovanje, kulturu, tjelesnu kulturu i šport, zaštitu potrošača, zaštitu i unapređenje prirodnog okoliša, protupožarnu zaštitu, promet na svom području te ostale poslove sukladno posebni zakonima. Općinom upravljaju tijela jedinica lokalne samouprave, odnosno predstavničko tijelo - općinsko vijeće koje donosi akte u okviru djelokruga općine te obavlja druge poslove u skladu sa zakonom i statutom te izvršno tijelo – općinski načelnik koji zastupa općinu te je odgovoran za zakonito i pravilno obavljanje poslova državne uprave. Kako bi se upravljanje općinom unaprijedilo potrebno je iskoristiti mogućnosti koje digitalizacija sustava javne uprave pruža, a koje posljedično dovode do veće učinkovitosti i transparentnosti javne uprave. U tome smislu potrebno je dalje raditi na umrežavanju glavnih dionika na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini, kako bi potrebne informacije bile što brže dostupne za realiziranje poslovnih zadataka. Sve to doprinijeti će poboljšanju rada javne uprave koje će doprinijeti unaprjeđenju gospodarstva, ali i posljedično unaprjeđenju kvalitete života stanovnika na području općine Murter-Kornati kroz lakše ostvarivanje osobnih prava i potreba, odnosno lakšeg pristupa informacijama. Navedeni sektor stoga obuhvaća sljedeće dimenzije: transparentnost u upravljanju, dostupnost informacija, informiranje javnosti te strateško upravljanje.

Kvaliteta života jest drugi sektor o kojoj ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Kvaliteta života odnosi se na sve čimbenike koji imaju utjecaja na životne uvjete zajednice, odnosno stanovništva na području općine Murter-Kornati. Pod pojmom kvaliteta života podrazumijeva se stupanj blagostanja pojedinca, odnosno zajednice. Kako bi se kvaliteta života na području općine unaprijedila koristiti će se digitalne tehnologije. Preduvjet za korištenje digitalnih tehnologija postojanje je edukacija i ulaganje u cjeloživotno obrazovanje, kao i ulaganje te poticanje stanovništva na edukacije vezane za digitalnu pismenost. Osim toga, kvaliteti života svakako doprinosi i jačanje socijalnog kapitala, kreativnosti i uključenosti u javni život stanovništva s područja općine, a što je sve moguće potaknuti kroz razvoj digitalnih alata. U skladu s time dimenzije unutar sektora obuhvaćaju socijalni kapital, kvalificiranost i educiranost građana, ulaganje u obrazovanje, cjeloživotno učenje, kreativnost i uključenost u javni život.

Ekonomija jest treći sektor o kojoj ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Ekonomija jest ljudska djelatnost koju čine proizvodnja, potrošnja i razmjena, odnosno podrazumijeva aktivnost zarade proizvodnjom, kupovinom ili prodajom proizvoda. Ekonomija predstavlja jedan od najvažnijih čimbenika koji utječe na samoodrživost određene cjeline zbog čega razvoj iste treba predstavljati prioritet svakog područja. Kako bi se potaknuo razvoj



gospodarstva određenog područja, potrebno je iskoristiti digitalne tehnologije koje mogu imati veliku ulogu u poticanju takvog razvoja. U tome smislu one predstavljaju alat kojim se postiže uklanjanje ili smanjivanje birokratskih barijera, ubrzavanje procesa dobivanja dozvola, brzini pristupa potrebnim informacijama što sve utječe na privlačnost područja za potencijalne investitore, otvaranje novih radnih mjesta, kao i posljedično rast i razvoj ekonomije područja. Sektor Ekonomija podrazumijeva slijedeće dimenzije: inovacije, ekološku poljoprivrednu proizvodnju, produktivnost i fleksibilnost

Okoliš jest četvrti sektor o kojemu ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Okoliš podrazumijeva životnu sredinu koja uključuje biljni i životinjski svijet, ali i kulturnu baštinu u uzajamnosti djelovanja. Sastavnice okoliša su zrak, voda, more, tlo, krajobraz, zemljina kora te biljni i životinjski svijet. Vanjski procesi poput čovjekova djelovanja i drugih izravno utječu na okoliš, a mogu dovesti do nepovratnih promjena koje dovode u pitanje budućnost samog okoliša, životinjskog i biljnog svijeta, odnosno čovjeka. Upravo zbog toga zaštita okoliša predstavlja jedan od najvećih prioriteta današnjice. Kako bi se unaprijedio razvoj zaštite okoliša na području općine, koristiti će se digitalne tehnologije koje imaju potencijala doprinijeti monitoringu stanja okoliša na području općine, odnosno doprinijeti nadzoru nad procesima koji doprinose zaštiti okoliša. Navedeni sektor obuhvaća dimenzije iskorištavanje prirodnih resursa, mjere za zaštitu okoliša te gospodarenje otpadom i upravljanje resursima.

Temeljne usluge su peti sektor o kojemu ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Temeljne usluge obuhvaćaju usluge koje su neophodne za ruralni razvoj područja. U tome smislu obuhvaćaju sve osnovne usluge koje doprinose demografskoj obnovi područja. Uzimajući u obzir negativne demografske trendove koji postoje na razini većine Republike Hrvatske, prioritet predstavlja razvoja upravo temeljnih usluga na području ruralnog prostora. Uzimajući upravo nedostatak temeljne infrastrukture, usluga, ali i kvalitetnih programa na ruralnom području Republike Hrvatske, postoji potencijal digitalnih tehnologija koje mogu povećati dostupnost navedenih usluga, programa, odnosno infrastrukture, ali i doprinijeti povećanju kvalitete navedenih usluga i programa. Sektor temeljnih usluga obuhvaća zdravstvenu i socijalnu zaštitu i prevenciju, sportski i kulturni sadržaj, te dostupnost obrazovanja.

Održiv promet i mobilnost su posljednji sektor o kojemu ovisi uspješnost implementacije Strategije razvoja pametne općine. Promet jest gospodarska djelatnost koja je usmjerena na



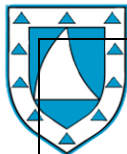
prijevoz robe i ljudi te prijenos informacija s jednog mjesta na drugo. Promet je sačinjen od infrastrukture koja se dijeli na cestovnu, željezničku, zračnu i morsku, prijevozna sredstva koja podrazumijevaju cestovna vozila, željeznička vozila, zrakoplove, brodove, kao i tehnologiju i organizaciju. Digitalna tehnologija može unaprijediti održivost prometne infrastrukture kroz implementaciju digitalnih rješenja. U tome smislu digitalna tehnologija može pomoći kod operacionalizacije poslovnih procesa, integracije i komunikacije između različitih dionika u prometu, uvođenju ekoloških rješenja, smanjenja onečišćenja okoliša. Sektor Održivog prometa i mobilnosti podrazumijeva dimenzije lakoću dostupnosti i kretanja, dostupnu infrastrukturu, održiv i siguran prometni sustav te punionice.



Slika 2. Sektori o kojima ovisi uspješnost implementacije

Upravljanje općinom i uslugama <ul style="list-style-type: none">• transparentnost u upravljanju• dostupnost informacija• informiranje javnosti• strateško upravljanje	Kvaliteta života <ul style="list-style-type: none">• socijalni kapital• kvalificiranost i educiranost građana• ulaganje u obrazovanje• cjeloživotno učenje• kreativnost• uključenost u javni život	Ekonomija <ul style="list-style-type: none">• inovacije• ekološka poljoprivredna proizvodnja• produktivnost• fleksibilnost
Okoliš <ul style="list-style-type: none">• iskorištavanje prirodnih resursa• mjere za zaštitu okoliša• gospodarenje otpadom i upravljanje resursima	Temeljne usluge <ul style="list-style-type: none">• kvaliteta života• zdravstvena zaštita• sportski i kulturni sadržaji• dostupnost obrazovanja• socijalna zaštita i uključenost	Održiv promet i pametna mobilnost <ul style="list-style-type: none">• lakoća dostupnosti i kretanja• dostupna infrastruktura• održiv i siguran prometni sustav• zelene punionice goriva

Uzimajući u obzir kako svako geografsko područje ima svoje jedinstvene karakteristike te samim time i specifične probleme i izazove s kojima se nosi, odnosno potencijale koje je moguće iskoristiti, potrebno se svakoj zajednici posvetiti zasebno kao jedinstvenoj teritorijalnoj cjelini.



Kako bi zajednica što kvalitetnije odgovorila na izazove s kojima se susreće te prepoznala i iskoristila potencijale koje posjeduje, potrebno je koristiti strateški okvir koji služi kao sredstvo za postizanje toga cilja. Strateški okvir u toj procjeni predstavlja integriran i sveobuhvatan pristup problematici odabranog područja. U takvom integriranom pristupu potrebno je odrediti realne kratkoročne, srednjoročne i dugoročne ciljeve, a koji moraju biti postavljeni unutar realnih ambicija te vremenskog okvira unutar proračuna. Proces razvoja mora biti mjerljiv kroz postavljene indikatore koji služe za daljnje usmjerenje, a pokazatelji trebaju biti kontinuirano provjeravani i ispitivani kako bi se evaluiralo postojeće i buduće stanje te daljnji smjer razvoja područja.

Koncept Pametne općine zbog toga kao polazišnu točku uzima Strategiju razvoja pametne općine koja predstavlja dokument koji odgovara na izazove i potrebe tog teritorija.

Uzimajući u obzir kako je Općina Murter - Kornati, kao i druga područja Europske unije, suočena sa sličnim općim problemima kao što su starenje stanovništva, depopulacija, smanjena mobilnost, nejednaka distribucija javnih usluga i programa za lokalno stanovništvo, smanjene poslovne mogućnosti, slaba iskorištenost prirodnih resursa, nedostatan ekonomski i tehnološki razvoj, ali da ju uz opće pogađaju i specifični lokalniji izazovi povezani za jedinstvene karakteristike područja, definirano je pisanje i ove Strategije razvoja pametne Općine Murter - Kornati, a kako bi se osigurao kvalitetan život te povećanje zadovoljstva životom u Općini koji bi doprinijeli obnovi navedenog ruralnog područja, odnosno ruralnom razvoju navedenog područja.

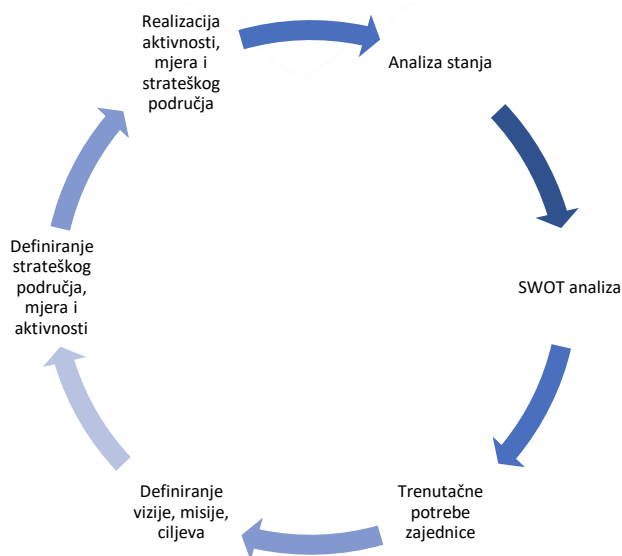
3. Strategija razvoja pametne općine Murter - Kornati

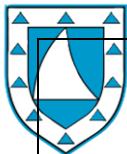
Strategija razvoja pametne općine Murter – Kornati izrađena je kako bi se potaknuo održivi gospodarski i društveni razvoj, odnosno kako bi se podigla razina kvalitete života te podigla konkurentnost gospodarstva i efikasnost javne uprave kroz primjenu novih digitalnih tehnologija.

Strategija razvoja pametne općine definirana je na temelju ranije prikazanih šest strateških područja koji predstavljaju prioritete razvoja utemeljene na prepoznatim potrebama. Za pojedino područje definirane su mjere kroz koje se ostvaruju strateški ciljevi.

Prvi korak kod definiranja strategije jest stavljanje podataka u kontekst, odnosno definiranje analize stanja koja se temelji na Strateškom planu razvoja Općine Murter – Kornati za razdoblje 2016.- 2021. te relevantnijih statističkih podataka. Nakon analize stanja rađena je SWOT analiza kojom su utvrđene snage, slabosti, prijetnje i prilike navedene Općine. Na temelju tih podataka došlo se do definiranja potreba područja, a na temelju kojih su dalje razrađeni koraci što je potrebno napraviti. U dijelu o viziji, misiji, ciljevima, strateškim područjima, mjerama i aktivnostima definiraju se daljnje radnje kojima je cilj podmiriti potrebe područja. Uzimajući u obzir kako navedeni dokument predstavlja tek nacrt budućeg djelovanja, nakon njegovog usvajanja potrebno je početi s njegovom realizacijom.

Slika 3. Ciklus donošenja strategije pametne općine





3.1 Analiza stanja

Prilikom analize postojećeg stanja u obzir je uzeto šest sektora o kojima ovisi uspješnost implementacije na temelju kojih su posljedično, nakon provedene analize postojećeg stanja, definirani očekivani rezultati i pokazatelji.

3.1.1. Upravljanje općinama i uslugama

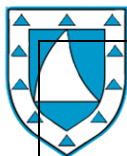
Upravljanje općinama i uslugama prvo je područje koje se analizira. Analizom upravljanja općinom i uslugama podrazumijeva analizu područja općine, te način upravljanja općinom.

Općina Murter-Kornati nalazi se u Šibensko – kninskoj županiji te obuhvaća 1,44% ukupne površine Šibensko – kninske županije protežući se na površini od 81,08 km². Općina se smjestila na sjeverozapadnoj strani otoka Murter obuhvaćajući i Kornate, grupu otoka s preko 170 otoka i otočića. Otok je povezan s kopnom putem mosta izgrađenog u 19. stoljeću. Općina Murter – Kornati graniči s Općinom Tisno koja obuhvaća ostatak otoka Murtera, a obuhvaća naselja Murter i Kornati. Najviše stanovnika, odnosno čak 99% populacije živi u naselju Murter, dok je ostatak naseljen u naselju Kornati.

Figure 1. Broj stanovnika u Općini Murter-Kornati u 2021. godini

Broj stanovnika Općine Murter - Kornati	
Općina Murter – Kornati	1.943
Naselje Kornati	18
Naselje Murter	1.925

Dio mora koji se nalazi između šibenskog i zadarskog arhipelaga nazivamo i murtersko more, a proteže se na površini od 210 četvornih kilometara s dubinom od 94 metra. Na području Općine Murter – Kornati brojne su i raznovrsne plaže duž obale.



Slika 4. Administrativna podjela Šibensko-Kninske županije



Općinom Murter-Kornati upravljaju predstavničko, izvršno tijelo te Jedinствени upravni odjel.

Općinsko vijeće predstavničko je tijelo građana i tijelo lokalne samouprave koje donosi odluke i akte u okviru prava i dužnosti Općine te obavlja i druge poslove u skladu sa Ustavom, zakonom i Statutom. Sukladno Zakonu o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20 predstavničko tijelo: donosi statut jedinice lokalne, donosi odluke i druge opće akte kojima uređuje pitanja iz samoupravnog djelokruga jedinice lokalne samouprave, osniva radna tijela, bira i razrješuje članove tih tijela te bira, imenuje i razrješuje i druge osobe određene zakonom, drugim propisom ili statutom, uređuje ustrojstvo i djelokrug upravnih tijela jedinice lokalne samouprave, osniva javne ustanove i druge pravne osobe za obavljanje gospodarskih, društvenih, komunalnih i drugih djelatnosti od interesa za jedinicu lokalne samouprave, te obavlja i druge poslove koji su zakonom ili drugim propisom stavljeni u njezin djelokrug.

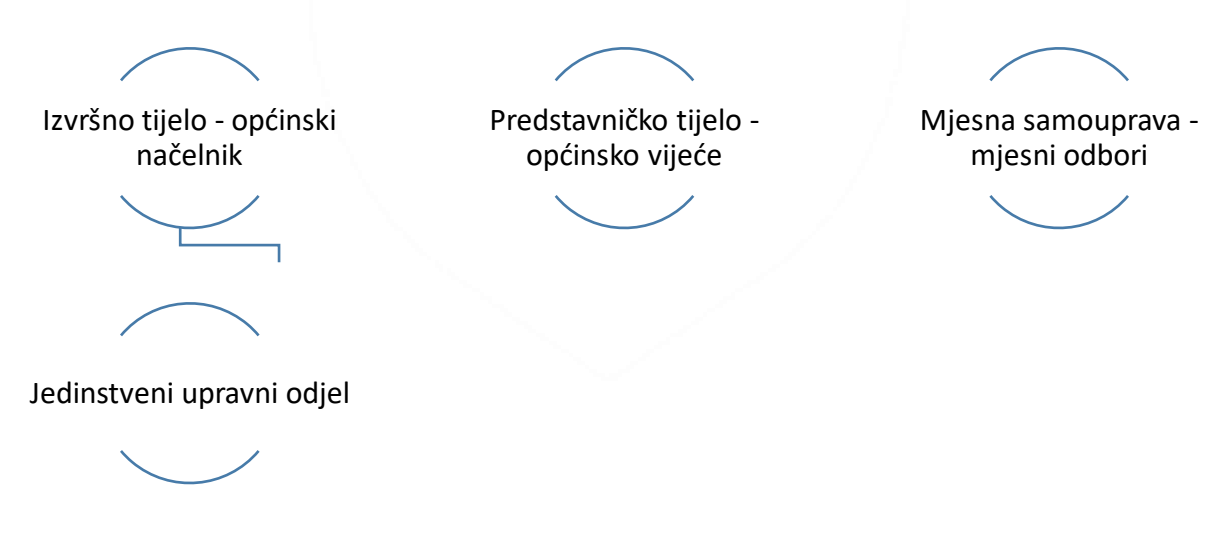
Općinski načelnik je nositelj izvršne vlasti te zastupa Općinu. Mandat Općinskog načelnika je četiri godine. Općinski načelnik odgovoran je za zakonito i pravilno obavljanje povjerenih poslova državne uprave tijelu državne uprave. Općinski načelnik obavlja poslove utvrđene statutom Općine. Općinski načelnik, sukladno Zakonu o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20 priprema prijedloge općih akata, izvršava ili osigurava izvršenje općih akata predstavničkog tijela, usmjerava djelovanje upravnih tijela jedinice lokalne



samouprave u obavljanju poslova iz njegovog samoupravnog djelokruga te nadzire njihov rad, upravlja nekretninama i pokretninama u vlasništvu jedinice lokalne samouprave, kao i njezinim prihodima i rashodima, odlučuje o stjecanju i otuđivanju nekretnina i pokretnina te raspolaganju drugom imovinom, imenuje i razrješuje predstavnike jedinice lokalne samouprave u tijelima javnih ustanova, trgovačkih društava i drugih pravnih osoba, obavlja i druge poslove utvrđene zakonom i statutom.

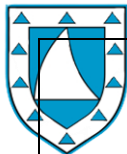
U Općini je ustrojen i **Jedinstveni upravni odjel Općine** za obavljanje poslova iz samoupravnog djelokruga Općine te obavljanje poslova državne uprave koji su zakonom preneseni na Općinu. Jedinstveni upravni odjel obavlja stručne i administrativno tehničke poslove za potrebe načelnika i Općinskog vijeća. Priprema materijala za sjednice, izrađuje prijedloge akata, vodi zapisnike, brine o objavi službenih akata i o pravovremenom obavljanju poslova Jedinstvenog upravnog odjela, sudjeluje u planiranju i izradi proračuna Općine, prati njegovo provođenje i o tome dostavlja potrebna izvješća nadležnim državnim tijelima, brine o financijskom poslovanju i računovodstveno - knjigovodstvenim poslovima.

Slika 5. Organizacijska shema Općine Murter-Kornati



3.1.2. Kvaliteta života

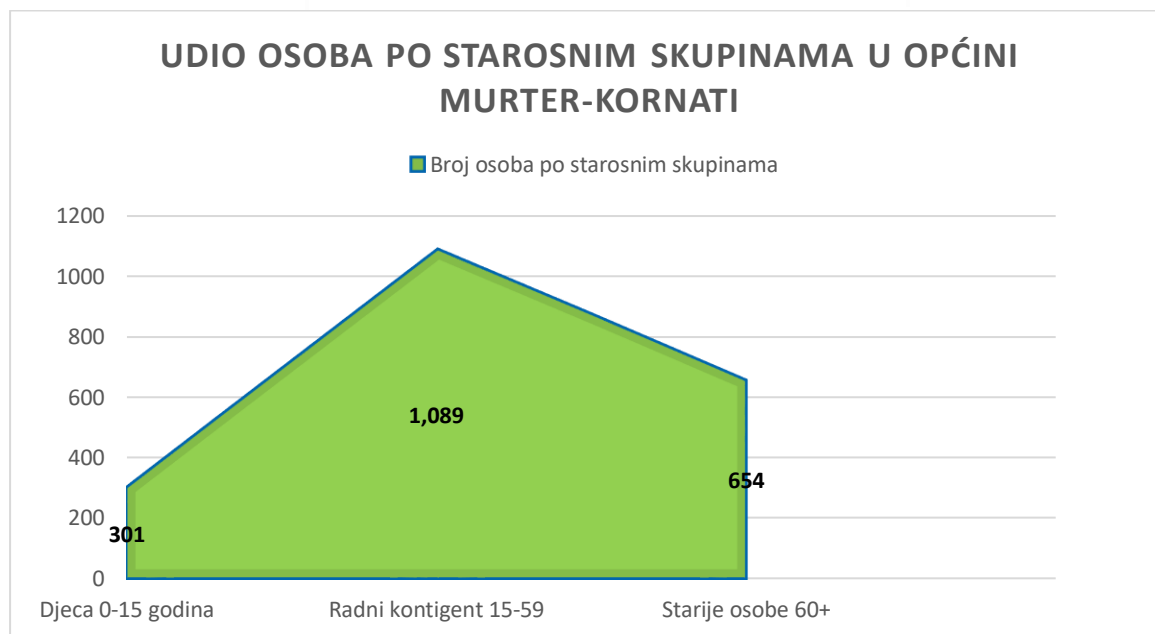
U ovom dijelu analize usmjeravamo se na dimenziju Kvaliteta života. U tom kontekstu analiziramo strukturu stanovništva na području Općine Murter-Kornati, kao i ostale dionike koji mogu potaknuti poboljšanje kvalitete života na području Općine Murter-Kornati kroz razvoj društvenih inovacija.



Prema podacima Državnog zavoda za statistiku za 2021. godinu, u općini trenutno živi 1.943 stanovnika. U općini je prisutan trend depopulacije koja se očituje u smanjenju stanovništva u odnosu na prijašnje podatke Državnog zavoda za statistiku iz 2011. godine kada je općina brojila 2025 stanovnika.

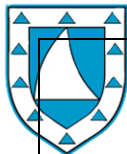
S obzirom na starosne skupine stanovništva, najviše je osoba koji predstavljaju radni kontingent, nešto je manje osoba iznad 60 godina dok je najmanje djece do 15. godina. Čak 925 stanovnika, odnosno 45,25% stanovništva ima više od 50 godina, dok je koeficijent starosti, odnosno udio starijih osoba od 60 godina u ukupnom stanovništvu 31,99 % što govori u prilog starenja stanovništva Općine Murter-Kornati. Indeks starenja odnosno pokazatelj broja starijih od 65 godina na broj stanovnika do 19 godine života, iznosio je 126,74 što je bolji pokazatelj nego na razini županije gdje je indeks starenja 146,1.

Graf 1. Prikaz udjela osoba po starosnim skupinama u Općini Murter-Kornati



Što se tiče socijalne slike područja, prema zadnje dostupnim podacima Državnog zavoda za statistiku iz 2018., zaposleno je 383 stanovnika dok otprilike četvrtina stanovništva ostvaruje pravo na mirovinu.

Podaci iz Popisa 2011. godine prema školskoj spremi stanovništva starijeg od 15 godina ukazuju da je ukupno 1.743 osobe starije od 15 godina. Bez školske spremе je 43 osobe (2,47%), nepotpuno osnovno obrazovanje su imale 173 osobe (9,93%), 290 stanovnika (16,64%) općine ima završenu samo osnovnu školu, a najbrojnije stanovništvo je ono sa



srednjim obrazovanjem i njih ima 998 (57,26%) dok je svega 239 stanovnika (13,71%) visoko obrazovano.

Prema podacima iz 2011. godine koji se tiču informatičke pismenosti stanovništva Općine, 42,1% stanovništva se ne zna koristiti internetom, 46,1% stanovništva se ne zna koristiti električnom poštom, 59,3% ne zna koristiti tablične izračune, dok 51,4% ne zna obraditi tekst. Većina informatički pismene populacije mlađa je od 40 godina što je u skladu s vremenskim obuhvatom u kojem se informatička revolucija događala. Uspoređujući s podacima Republike Hrvatske, Općina Murter - Kornati bilježi nešto lošije rezultate, dok su podjednaki s podacima Šibensko – kninske županije o informatičkoj pismenosti.

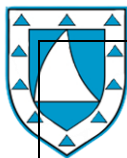
Osim samog stanovništva, poboljšanju kvalitete života kroz razvoj socijalnog kapitala svakako doprinosi i civilni sektor. Prema Registru udruga u Republici Hrvatskoj na području Općine Murter-Kornati djeluje 48 udruga, od čega je većina usmjerena na kulturu i sport.

3.1.3. Ekonomija

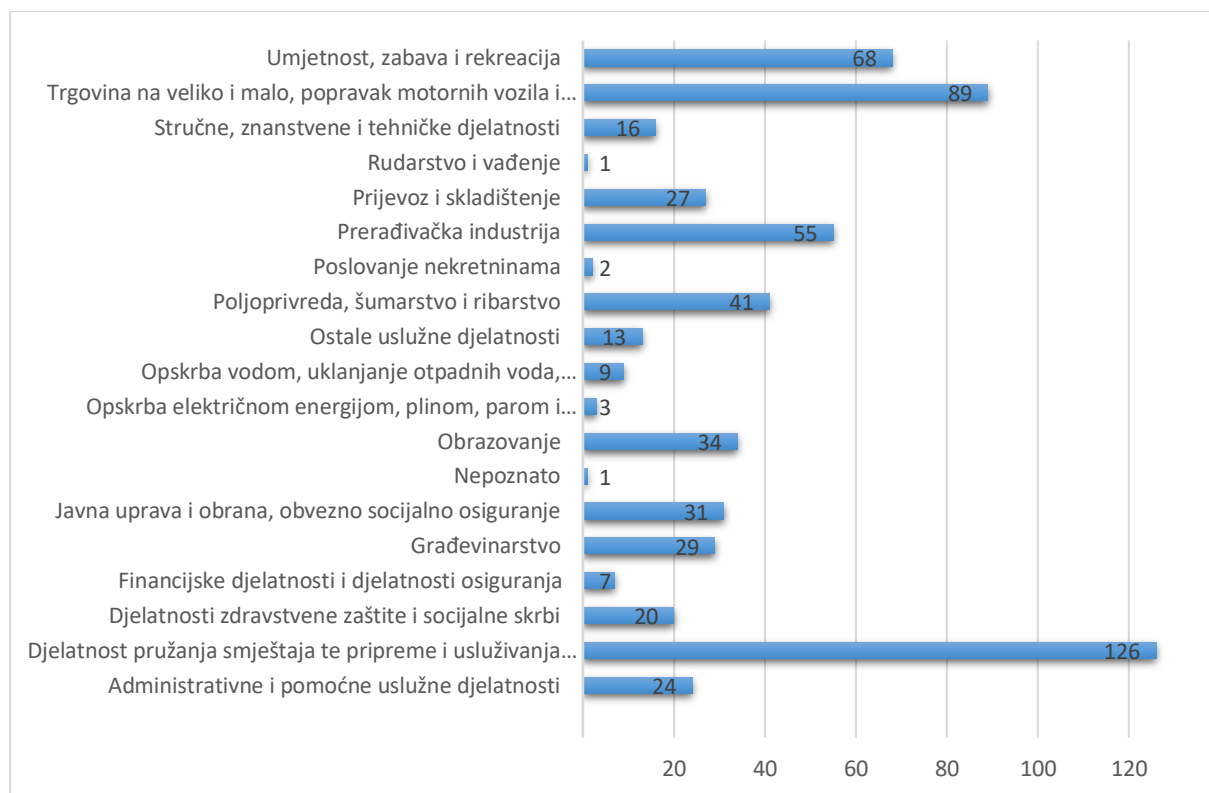
U ovom dijelu analizira se ekonomija Općine Murter-Kornati. U tome se smislu analizira stupanj razvijenosti općine, djelatnosti na području općine, temeljne djelatnosti općine te poslovni subjekti.

Općina Murter-Kornati pozicionirana je u VII. skupinu jedinica lokalne samouprave koje se prema vrijednosti indeksa nalaze u drugoj četvrtini iznadprosječno rangiranih jedinica lokalne samouprave sukladno Odluci o razvrstavanju jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave prema stupnju razvijenosti (NN 132/2017).

Djelatnosti koje obavlja najviše stanovnika Općine su: Djelatnost pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane, Trgovina na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikala i Umjetnost, zabava i rekreacija, nakon čega slijedi Prerađivačka industrija, Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo, Obrazovanje, Javna uprava i obrana, obvezno socijalno osiguranje, Građevinarstvo te Prijevoz i skladištenje. S obzirom na zaposlenost prema zanimanju, najviše stanovnika obavlja poslove uslužnih i trgovačkih zanimanja, poslove tehničara i stručnih suradnika, administrativnih službenika, zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji, zakonodavaca, dužnosnika i direktora te zanimanja znanstvenika, inženjera i stručnjaka.



Graf 2. Zaposleni prema djelatnosti u Općini Murter-Kornati

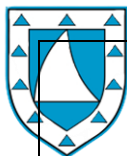


Glavne djelatnosti Općine Murter-Kornati s područja gospodarstva su ugostiteljstvo i turizam, poljoprivreda, industrijsko-servisne usluge te obrtničke i druge usluge vezane za građevinarstvo.

Poljoprivredna proizvodnja je i dalje jaka, što je posebno vidljivo u zastupljenosti maslina, smokava, citrusa, badema i višanja. Također, postoji i tradicija ovčarstva, no ona je nakon Domovinskog rata značajno smanjena, te tradicija ribarstva koja se i dalje održava snažnom.

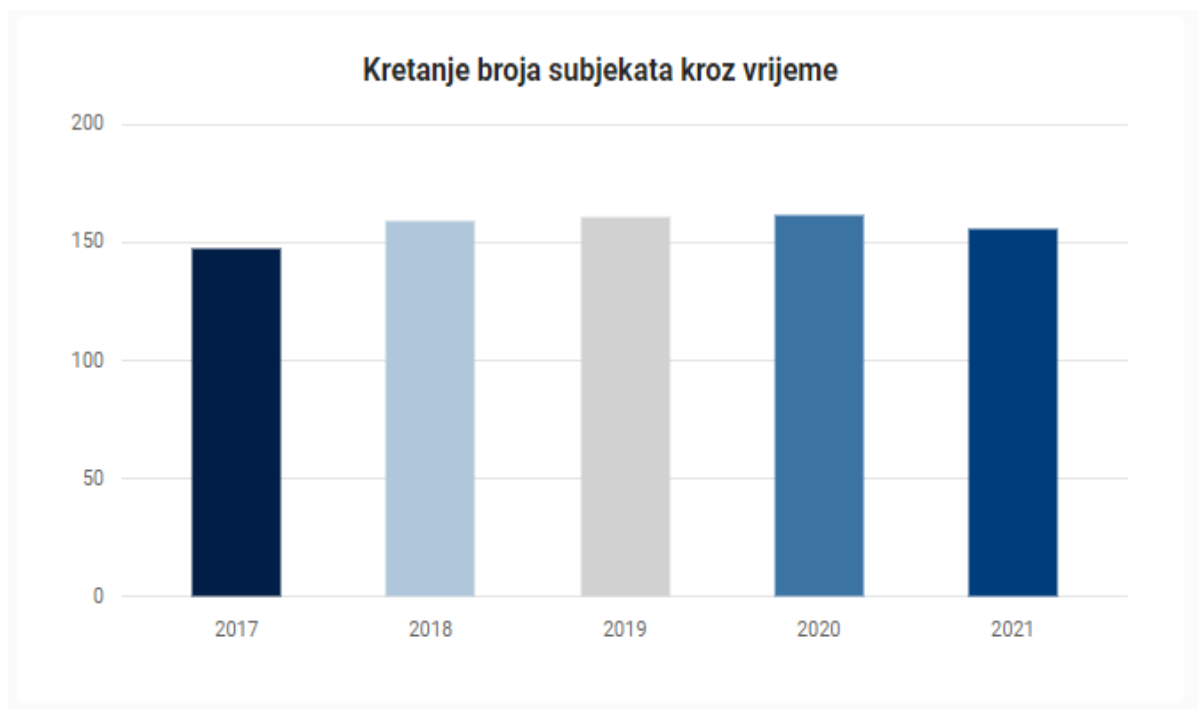
Osim poljoprivrede i turizma, na području Općine postoji i brodogradilište koje je usmjereno na izradu i remont malih i srednjih plovila.

Općina Murter – Kornati prema podacima FINA-e za 2021. godinu ima aktivno 281 poduzetnika, od čega je njih 140 predalo GFI za zadnju statističku godinu. Ukupni prihodi navedeni poduzetnika bili su 220,06 mil. kn. Najveći prihod od 181, 77 mil. kn ostvarila su društva s ograničenom odgovornošću, nešto manji prihod ostvarili su obrtnici s 18, 98 mil kn, zatim jednostavna društva s ograničenom odgovornošću u iznosu od 13, 76 mil. kn, te ustanove u iznosu od 5, 41 mil. kn i zadruga u iznosu od 142.000 kn. Ukupni broj koje poduzetnici



zapošljavaju jest 359 osoba. U odnosu na ranije godine, broj subjekata u 2021. godine nešto je niži, što je u skladu s kretanjima na tržištu uslijed pandemije Covid -19 virusa, no prihodi koje su poduzetnici ostvarili na području Općine u odnosu na zadnje pet godine jest viši što upućuje na sve bolje trendove u gospodarstvu na području Općine Murter - Kornati.

Graf 3. Kretanje broja subjekata kroz vrijeme

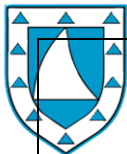


3.1.4. Okoliš

Ovaj dio Strategije usmjeren je na analizu Okoliša, i to definiranje zaštićenih područja na području općine, kao i korištenje prirodnih resursa.

Općina Murter – Kornati obuhvaća čak dva zaštićena područja sukladno Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) – Nacionalni park Kornati te značajni krajobraz Žutsko – sitska skupina otoka.

Nacionalni park Kornati sačinjen je od 89 otoka, otočića i hridi koje čini ¼ ukupnog kopnenog prostora Nacionalnog parka, dok ostatak čini morski ekosustav. Nacionalni park zaštićen je 1980. godine zbog krajobraznih ljepota, zanimljive geomorfologije, velike razvedenosti obale te bogatstva morskog ekosustava.

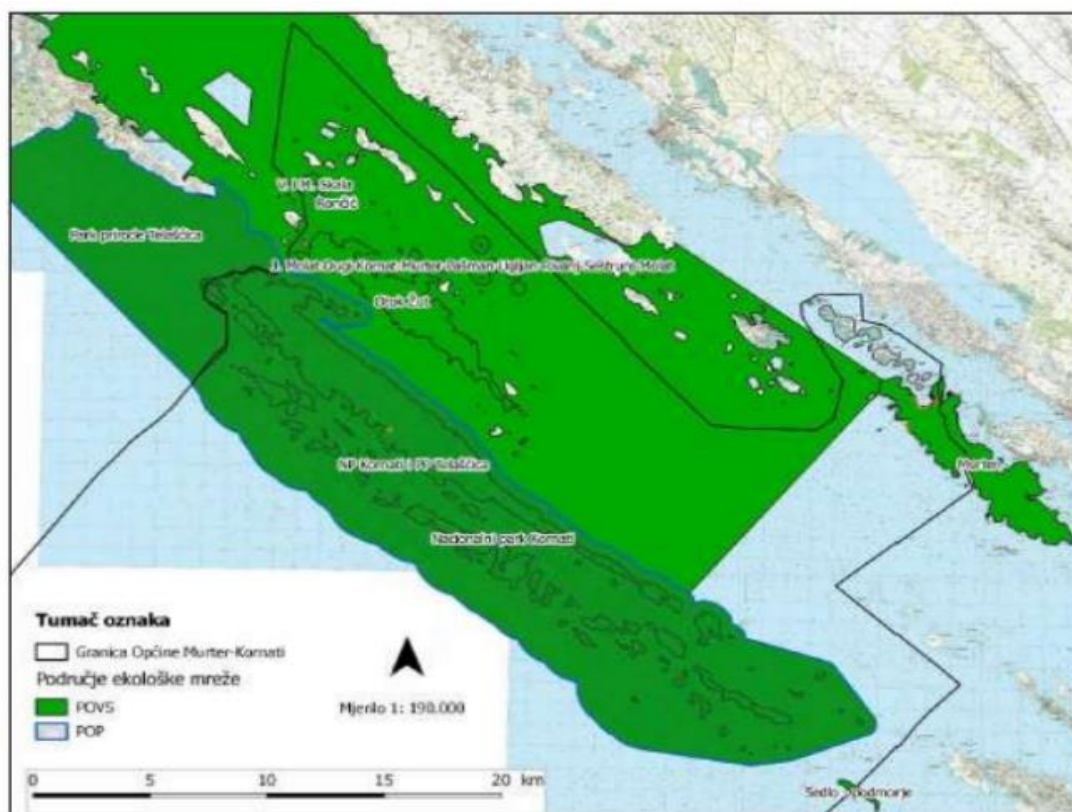


Značajni krajobraz Žutsko – sitska skupina otoka Kornatskog otočja proglašen je zaštićenim područjem 1967. godine. Žutsko – sitska skupina otoka sastoji se od 35 otoka koji nisu svrstani u granice Nacionalnog parka Kornati i Parka prirode Telašćica. Lokalitet je važan zbog staništa biljnih i životinjskih vrsta.

Osim područja zaštićenih sukladno Zakonu o zaštiti prirode, Prostornim planom Šibensko – kninske županije (Službeni vjesnik Šibensko-kninske županije“, broj 11/02, 10/05, 3/06, 5/08, 6/12, 9/12 - pročišćeni tekst, 4/13, 8/13 - ispravak i 2/14) predlaže se zaštita otoka Purare u kategoriji zaštite strogog rezervata.

Nadalje, na području Općine nalazi se devet područja ekološke mreže zaštićene u skladu s Uredbom o ekološkoj mreži (NN broj 124/13 i 105/15). Zaštićena područja značajna za vrste i stanišne tipove su: HR2001050 Murter, HR2001362 Otok Žut, HR3000081 Rončić, HR3000082 V. i M. Skala, HR3000419 J. Molat-Dugi-Kornat-MurterPašman-Ugljan-Rivanj-Sestrunj-Molat HR3000437 Sedlo–podmorje. HR3000473 Babuljaši i okolni grebeni te HR4000001 Nacionalni park Kornati, dok su zaštićena područja značajna za ptice područja: HR1000035 NP Kornati i PP Telašćica.

Slika 6. Prostorni raspored područja ekološke mreže u Općini Murter-Kornati





Komunalnu djelatnost prikupljanja i odvoza otpada obavlja komunalno poduzeće Murtela d.o.o. i Javna ustanova Nacionalni park Kornati. Prikupljeni komunalni otpad odvozi se na odlagalište Bikarac u Šibeniku.

Zbog geomorfoloških karakteristika otoka, na području otoka Murtera ne postoje površinski izvori vode. Zbog toga se područje Općine Murter – Kornati snabdijeva pitkom vodom sa izvorišta Dubrava i Krka u skladu s regionalnim vodoopskrbnim sustavom Šibenik (Krka) – Zadar, dok je za sustav odvodnje i pročišćavanja vode potrebna izgradnja cjelovitog sustava, a kako bi se smanjio negativan utjecaj na okoliš. Na području Općine ne postoji reciklažno dvorište, niti divlja odlagališta.

Na području Općine Murter – Kornati nije izgrađen odgovarajući sustav odvodnje otpadnih i oborinskih voda. Otpadne vode iz stambenih objekata odvajaju se u septičke jame, iz kojih često završavaju u tlu uslijed toga što često nisu građene u skladu s propisima. Na pojedinim dijelovima Općine izgrađeni su kanalizacijski sustavi, no koji su ograničeni uglavnom na turističke cjeline poput odmarališta u Rastovcu, autokampa Lovišća, marine ACI – Jezera, marine „Betina i marine Hramina.

DP „Elektra Šibenik“ opskrbljuje električnom energijom Općinu Murter-Kornati. Zbog znatnih potreba koje su posebno izražene za vrijeme turističke sezone, potrebna su ulaganja u elektroenergetsku infrastrukturu na području Općine.

3.1.5. Temeljne usluge

Kroz dimenziju Temeljnih usluga analizirana je društvena infrastruktura na području, i to infrastruktura namijenjena za predškolski odgoj i obrazovanje, zdravstvenu zaštitu, kulturu te ostale temeljne usluge.

Od infrastrukture za predškolski odgoj i obrazovanje na području Općine Murter – Kornati postoji područni vrtić PO Pčelica – Murter čija je matična ustanova Općina Tisno. U 2021./2022. godini vrtić je pohađalo 53 djece u tri skupine (jednom jasličkom te dvije vrtičke grupe). Zbog nedostatnih kapaciteta vrtića u odnosu na potrebe, planira se izgradnja novog vrtića u Općini.

Od infrastrukture namijenjene za obrazovanje, na području postoji Osnovna škola Murterski



Škoji u naselju Murter koja ima i Područni odjel u Betini gdje školu pohađaju samo učenici nižih razreda. Matičnu školu Murterski škoji pak pohađa 222 učenika u 12 razrednih odjela raspoređenih od 1. do 8. razreda škole.

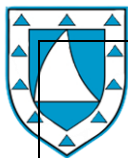
Od infrastrukture namijenjene za zdravstvo na području Općine postoji ambulanta opće medicine te stomatološka ambulanta koje djeluju kao ispostave Doma zdravlja Šibenik. Na području Općine organizirana je i turistička ambulanta koja radi od 1. srpnja do 31. kolovoza, a kako bi se podmirile dodatne potrebe za zdravstvenom zaštitom uslijed povećanja broja ljudi na području Općine Murter – Kornati. Osim primarne zdravstvene zaštite, na području Općine djeluje i ljekarna.

3.1.6. Održiv promet i mobilnost

Kroz sljedeći tekst analizirana je prometna infrastruktura na području općine Murter-Kornati, i to cestovna infrastruktura te pomorski promet.

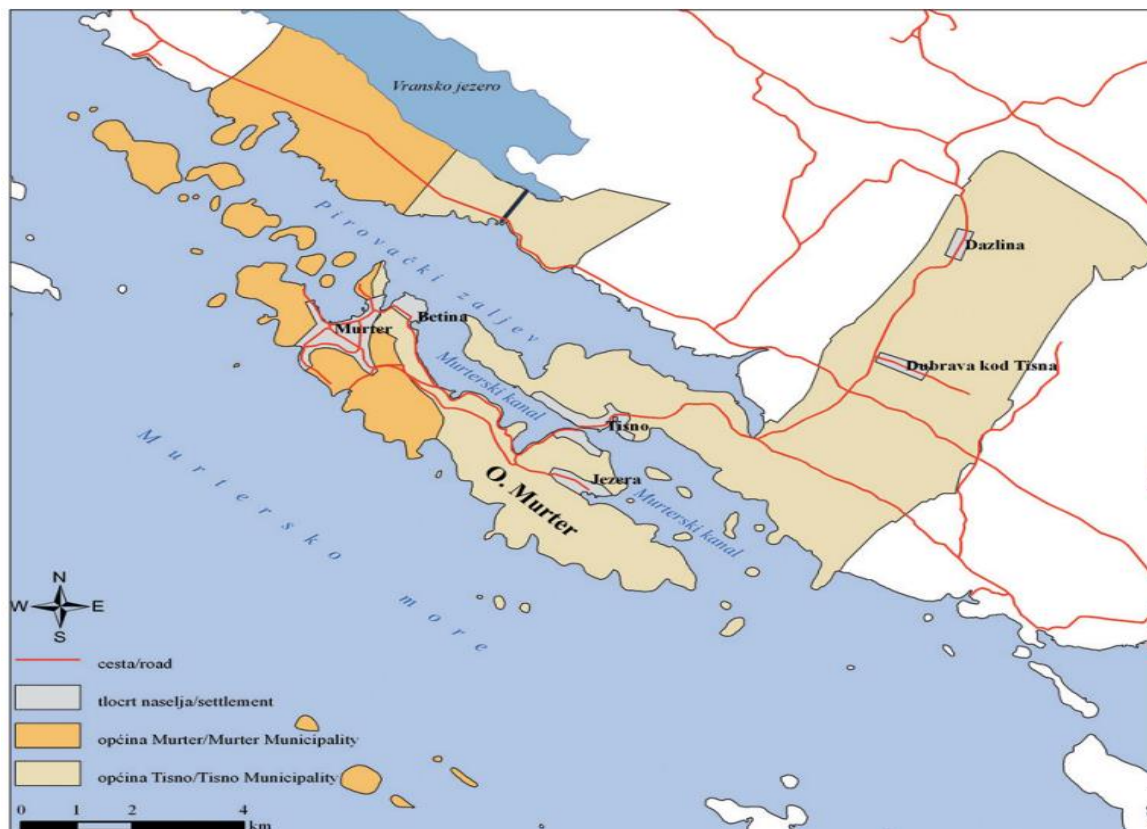
Najvažnija prometnica na području Općine Murter – Kornati jest Državna cesta D 121 – Murter – Tisno – D 8 koja se proteže ukupnom duljinom od 14 km te spaja Općinu s južnim i sjevernim Jadranom. Nakon državne ceste, slijedeća najvažnija prometnica u Općini jest županijska cesta Ž 6250. Navedena županijska cesta povezuje dva najvažnija naselja na otoku Murteru, naselje Murter, te naselje Betinu duljinom od 2,7 km. Osim državnim i županijskih cesta, na području Općine nalazi se i oko 42 km nerazvrstanih cesta, odnosno 1,56% ukupnih nerazvrstanih cesta na području Šibensko – kninske županije.

Osim cestovnog prometa, u Općini je razvijen i pomorski promet. Na području se nalaze četiri luke s različitim ulogom: luka Murter koja je otvorena za javni promet, luka za nautički turizam, ribarska luka u Murteru te športska luka koji se nalazi u uvali Hramina. Luka Murter – Hramina svrstava se u kategorija luke s lokalnim značajem. Uz luke tu su prisutna i sidrišta koja se nalaze: u uvali Piškera, Ravni Žakan, Vrulje, Tomasovac – Suha punta, Lucica, Kravljača, Smokvica, Vala, Anica, Stiniva, Stival, Lupeška, Šipnata, Strižnja, Gujak, Opat, a na ostalom prostoru Općine postoje još sidrišta u uvali Pinizel, Strunac, Sabuni, Arta Velika – Arta Mala, Jamina, Podražanj, Hramina, Bizikovica, Zmiščica te Hijača; te privezišta: privezište ravni Žakanj, Vrulje, Tomasovac – Suha punta, Lucica, Kravljačica, Smokvica, Vala, Anica, Stiniva, Stival, Lupeška, Šipnata, Strižnja, Gujak i Opat; kao i tri marine: Marina



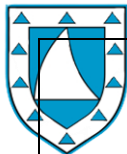
Hramina, ACI Marina Žut i ACI Marina Piškera te marina III kategorije.

Slika 7. Upravno-teritorijalni ustroj otoka Murtera



3.2. Stupanj digitalizacije Općine

Stupanj digitalizacije općine predstavlja prikaz trenutnog stanja te prikaz stanja nakon realizacije Strategije općine. Stupanj digitalizacije ocijenjen je kroz hibridni model koji ocjenjuje stanje i zrelost općine Murter - Kornati u svakom od definiranih segmenata: Upravljanje općinom i uslugama, Kvaliteta života, Ekonomija, Okoliš, Temeljne usluge, Održiv promet i pametna mobilnost. Razine u modelu svrstavaju se u dimenziju (1) početka inicijative, (2) razvoj pametne općine, (3) povezanu pametnu općinu, (4) naprednu pametnu općinu te (5) transformiranu pametnu općinu. Transformirana pametna općina predstavlja ideal tipsku dimenziju koju nije postigla niti jedna općina, dok je u četvrtoj, dimenziji napredne pametne općine svrstano vrlo malo općina. Općina Murter - Kornati svrstava se u prvu



dimenziju, odnosno početak inicijative, s obzirom kako do sada nisu provedeni brojni projekti usmjereni na digitalizaciju Općine Murter - Kornati. U tome smislu, početak inicijative je prisutan u svim navedenim područjima. Nakon realizacije Strategije stupanj digitalizacije u svim područjima biti će na razini povezane pametne općine. U tome smislu, ciljano stanje definirano je kroz:

- Postojanje centraliziranog upravljanja sustavom podataka
- Umreženosti s dionicima unutar i izvan općinske uprave putem sustava
- Razvijen plan pružanja usluga koji uključuje e-usluge
- Kontinuirano unaprjeđenje upravljanja modela pružanja usluga
- Korištenje digitalnih tehnologiju sa svrhom unaprjeđenja transparentnosti te razvoja općine
- Razvijen sustav upravljanja virtualnim zajednicama, uključivanje građenja
- Usmjerenje na razvoj kompetencija i vještina vezanih za digitalne vještine
- Definirani ključni pokazatelji uspješnosti Strategije razvoja pametne općine te način praćenja

<i>Razine/Područja</i>	<i>Početak</i>	<i>Razvoj</i>	<i>Povezan</i>	<i>Napredan</i>	<i>Smart</i>
Upravljanje općinom i uslugama					
Kvaliteta života					
Ekonomija					
Okoliš					
Temeljne usluge					
Održiv promet i mobilnost					

3.3. SWOT analiza

SWOT analiza predstavlja analizu unutarnjih i vanjskih čimbenika analize koja uključuje prednosti, slabosti te prilike i prijetnje. SWOT analizom u obzir uzimamo ključne čimbenike koji utječu ili mogu utjecati na trenutačnu situaciju te nam pruža pomoć kod određivanja



strateških prioriteta kroz povećanje snaga kojih je moguće iskoristiti, odnosno kako bismo minimizirali slabosti te kapitalizirali prilike i minimizirali prijetnje.

3.3.1. Snage

Jedna od glavnih snaga Općina Murter-Kornati svakako je činjenica da je pozicionirana je u VII. skupinu jedinica lokalne samouprave koje se prema vrijednosti indeksa nalaze u drugoj četvrtini iznadprosječno rangiranih jedinica lokalne samouprave sukladno Odluci o razvrstavanju jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave prema stupnju razvijenosti (NN 132/2017), čime ostvaruje mnogobrojne prednosti.

Analizom prometnog položaja općine smo se bavili već u poglavlju 3.1. te je zaključak da je općina iznimno dobro povezana sa ostatkom države. S obzirom da turizam i poljoprivreda (poglavito maslinarstvo i voćarstvo) predstavljaju osnovicu planiranog razvoja općine, s potencijalom za razvoj malog i srednjeg poduzetništva u poslovnoj zoni, dobar prometni položaj je od vitalnog značaja za razvoj tih dviju grana privrede. Za turizam je bitna lakoća pristupa odredištima unutar općine, a za poljoprivredu je važan zbog lakše distribucije poljoprivrednih proizvoda.

Povoljan geografski položaj idealan je za ribarstvo i voćarstvo te maslinarstvo. Vegetaciju otoka većim dijelom čine vegetacija pukotina stijena, vegetacija vapnenačkih obalnih grebena, sastojine drvenaste mlječike te šumska zajednica mirte i crnike. Na Kornatima je zabilježeno 850 vrsta životinja, dok su istraživanja na Murteru zabilježila 734 taksona, što je dokaz velike bioraznolikosti područja.

Ukupni prostor Općine Murter-Kornati čini vrijedno krajobrazno područje, a njegova zaštita se ogleda prvenstveno u trajnom i pažljivom iskorištavanju prirodnih resursa. Općini pripadaju i Kornati te najveći dio otoka uz obalu. Zbog toga je Općina Murter-Kornati najveća otočna općina na Mediteranu. Prostor Općine Murter-Kornati je izuzetan po brojnim fenomenima, pri čemu se najviše ističe Nacionalni park Kornati kao fenomen najviše razine na Jadranu.

Očuvanost okoliša u općini je bitan preduvjet za razvoj ekološke proizvodnje i raznih oblika turizma. Općini se pruža mogućnost razvoja lovno-ribolovnog turizma, nautičkog turizma, agroturizma te aktivnog turizma.



Društvenu infrastrukturu vezanu za obrazovanje čini područni vrtić dječjeg vrtića Općine Tisno te matična osnovna škola. Ovo predstavlja jedan od temeljnih preduvjeta u borbi s depopulacijom općine odnosno odlascima mladih ljudi u veće urbane sredine koje su u mogućnosti pružiti bolje životne uvjete. Nadalje, na području Općine Murter-Kornati postoji ambulanta (ispostava Doma zdravlja Šibenik) koja nudi primarnu zdravstvenu zaštitu, a djeluje i jedna ljekarna.

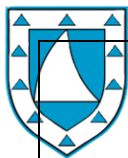
Na kraju, ne treba propustiti spomenuti i relativno dobru pokrivenost osnovnom infrastrukturom za vodoopskrbu, elektroopskrbu, sustavom pošte i telekomunikacija što je bitan preduvjet za zadržavanje stanovništva, doseljavanje novih stanovnika, privlačenje investicija te sveukupni razvoj općine.

3.3.2. Slabosti

Općina Murter-Kornati, kao i gotovo sve manje općine u Hrvatskoj ima velikih problema sa zadržavanjem mladog, radno sposobnog stanovništva u svojim sredinama. Nedovoljna razvijenost društvene infrastrukture, nedostatak sportskih, kulturnih i ostalih sadržaja u Općini kao i nedostatak prilika za pronalazak zaposlenja kao izravne posljedice manjka proizvodnih nositelja gospodarstva, nedostatka prerađivačkih i poduzetničkih kapaciteta te nedovoljno razvijene poljoprivredne djelatnosti nikako ne doprinose slici sredine u kojoj se mladi ljudi žele zadržavati. Posljedica toga je izražen trend depopulacije, starenja preostalog stanovništva i visok stupanj nezaposlenog te ekonomski neaktivnog stanovništva što za sobom povlači brojne socijalne probleme.

Kao velike minuse općini se još mogu istaknuti i koncentracija stanovništva u priobalnom pojasu, nedostatna razina razvijenosti komunalnih usluga, negativni učinci turističke sezone u vidu preopterećenosti električne mreže te onečišćenja mora i plaža, ali i sezonalnost turizma te nedovoljna osviještenost populacije o mogućnostima razvoja općine. Postoji potreba za rješavanjem pitanja odvoda otpadnih voda u svim naseljima općine, prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja otpada.

Nedovoljna osviještenost, a možda i nedovoljni interes populacije o mogućnostima razvoja općine također predstavlja problem jer se ne iskorištavaju puni potencijali za izradu kvalitetnih projekata i ne povlače se dostupna sredstva. Problem bi se mogao riješiti educiranjem

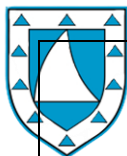


stanovništva, pospešivanjem komunikacije općine i stanovnika te približavanjem rada općinske uprave i usluga koje ona pruža svim stanovnicima, poduzetnicima i budućim investitorima.

3.3.3. Prilike

Za prepoznavanje prilika za razvoj općine bitno je prepoznati snage kojima se raspolaže i suočiti se sa svim svojim slabostima koje koče razvoj općine. Dobro prepoznate i iskorištene prilike potenciraju vrijednosti proizašle iz snaga općine, a ublažavaju, anuliraju ili čak ispravljaju prepoznate slabosti i mijenjaju perspektivu općine na bolje. Među snagama na kojima treba graditi budućnost posebno se ističe iznimna očuvanost i čistoća okoliša te iznimna količina prirodnih bogatstava te izvrsna prometna povezanost s ostatkom države. Zbog toga treba poticati razvoj ekološke poljoprivrede koja je u skladu s načelima održivog razvoja i zaštite okoliša, ima veću dodanu vrijednost te su ekološki proizvodi sve popularniji među sve osvještenijim kupcima. Drugi smjer razvoja kojem treba pridati pozornost kod kapitalizacije povoljnog prometnog položaja i prirodnih ljepota prirode u općini je svakako turizam. Turizam nikako ne treba gledati kao odvojenu granu od već ranije spomenute ekološke proizvodnje, već treba uvidjeti priliku da se lokalni proizvodi plasiraju na tržište kroz turističku ponudu kako bi se krajnjem konzumentu omogućio autohtoni doživljaj kraja. Sve to predstavlja priliku za daljnji razvoj malog i srednjeg poduzetništva u općini koji svojim djelovanjem dodaju vrijednost proizvodima i nose veliki dio gospodarstva općine. U tu svrhu bi se mogli revitalizirati *brownfield* prostori općine.

Slabosti kojih se treba čim prije riješiti su poglavito infrastrukturni problemi čije se postojanje negativno odražava na percepciju općine kao poželjnog mjesta za život i rad. Potrebno je riješiti pitanje komunalne infrastrukture te pružiti više sadržaja stanovništvu kroz ulaganje u društvenu infrastrukturu. Također, ono o čemu treba voditi računa je povezivanje i povećanje vidljivosti i dostupnosti uprave općine, poljoprivrednih proizvođača, turističke ponude i poduzetništva u digitalnom okruženju. Nikako se ne smije zanemariti taj aspekt jer se procesom digitalizacije općina otvara cijelom svijetu koji postaje dominantno digitalan. Konačno, kako sve ne bi ostalo u sferi lijepih želja, važno je prepoznati potencijalne izvore financiranja projekata. Uz one regionalne i državne izvore financiranja najvažnije je prepoznati potencijal korištenja fondova EU.



To sve su prilike koje bi općina Murter-Kornati trebala iskoristiti u što većoj mjeri kako bi sebi i svojim stanovnicima osigurala bolje uvjete za život.

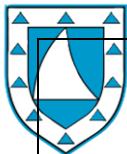
3.3.4 Prijetnje

Prijetnje su aktualne prepreke razvoju općine koje poglavito proizlaze iz njenih slabosti. Važno je sagledati svaku od prijetnji pojedinačno, ali i shvatiti da su sve one međusobno isprepletene i da nije dovoljno pozabavit se nekim od njih već se sa svima njima podjednako uhvatiti u koštac kako bi se smanjio rizik koji one predstavljaju za opstojnost i daljnji razvoj općine. Najveći problem ruralnih prostora su negativni trendovi depopulacije i starenja stanovništva u kojem sve više mladog, radno sposobnog stanovništva napušta male besperspektivne sredine i u potrazi za boljim životnim uvjetima odlazi u veće urbane sredine dok na području općine ostaje samo starija populacija što u konačnici dovodi do brojnih socijalnih problema i u najgorem slučaju odumiranju brojnih manjih ruralnih naselja.

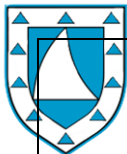
Nadalje, kao prijetnju vidimo i nedostatno ulaganje u jedinice lokalne samouprave od strane Republike Hrvatske, ali isto tako i da same općine predstavljaju nedovoljno poticajno okruženje za realiziranje procesa razvoja na razini Republike Hrvatske. Ova prijetnja je također višeslojna i traži angažman i sinergično djelovanje kako općine i ljudi u općini tako i vlasti na državnoj razini. Prijetnji se može doskočiti izradom kvalitetnih strateških dokumenata na temelju kojih će biti izrađeni kvalitetni projekti koji će privući investicije u općinu pri čemu treba voditi računa o primjeni načela očuvanja prirode i održivog razvoja.

Za kraj, u svim tim planovima za bolju budućnost općine ne smiju se zanemariti kulturni identitet i tradicijske vrijednosti općine koje mogu biti ugrožene u procesu digitalne i gospodarske tranzicije. U svijetu u kojem je sve dostupno na dlanu uz par klikova prstom i u kojem se svi žele prikazati posebnima, njegovanje kulturnog identiteta i baštine predstavlja i dužnost i obavezu aktera na svim razinama.

U daljnjem tekstu izrađena je tablica koja sažima navedene čimbenike.



<i>Snage</i>	<i>Slabosti</i>
<ul style="list-style-type: none">- Dobar geoprometni položaj- Dobra povezanost s ostatkom Hrvatske- Klimatski uvjeti- Prirodna bogatstva podmorja- Ribolovna tradicija- Prirodne ljepote obale (razvedenost obale, čisto more, brojni otočići u okruženju)- Postojanje objekta za predškolski odgoj i obrazovanje- Postojanje objekta za osnovnoškolsko obrazovanje- Veliki broj objekata zaštićenih kao kulturna baština- Postojanje infrastrukture za primarnu zdravstvenu zaštitu- Postojanje sportskih klubova- Relativno dobra pokrivenost osnovnom infrastrukturom za vodoopskrbu, elektroopskrbu, sustavom pošte i telekomunikacija- Pozicioniranje Općine kao iznadprosječno rangirane Općine- Povoljan položaj uz more	<ul style="list-style-type: none">- Trend depopulacije- Velika stopa nezaposlenosti- Starenje stanovništva- Socijalni problemi- Nedovoljna razvijenost društvene infrastrukture- Nedostatak kulturnih sadržaja u Općini- Nedostatak sportskih sadržaja u Općini- Nedostatna razina razvijenosti komunalnih usluga- Manjak proizvodnih nositelja gospodarstva- Nedostatak prerađivačkih kapaciteta- Nedostatak poduzetničkih kapaciteta- Nedovoljno razvijena poljoprivredna djelatnost- Nedovoljna osviještenost populacije o mogućnostima razvoja- Koncentracija stanovništva u priobalnom pojasu- Negativni učinci turističke sezone (preopterećenost električne mreže, onečišćenost mora i plaža i dr.)- Onečišćenje okoliša zbog neadekvatne komunalne infrastrukture- Sezonalnost turizma
<i>Prilike</i>	<i>Prijetnje</i>
<ul style="list-style-type: none">- Potencijal korištenja fondova EU- Potencijal razvoja ekološke poljoprivrede- Potencijal razvoja turizma utemeljenog na prirodnim ljepotama, ali i kulturnoj te društvenoj ponudi, s ciljem produljenja turističke sezone- Potencijal razvoja poduzetništva- Razvoj društvene infrastrukture kao osnove za demografsku obnovu Općine- Digitalizacija Općine- Mogućnost revitalizacije <i>brownfield</i> prostora u Općini- Korištenje obnovljivih izvora energije- Bolja valorizacija zaštićene prirodne baštine	<ul style="list-style-type: none">- Trend depopulacije- Nedovoljno ulaganje u Jedinice lokalne samouprave od strane Republike Hrvatske- Nedovoljno poticajno okruženje za realiziranje procesa razvoja na razini Republike Hrvatske- Nedovoljna usmjerenost na održivi razvoj kod procesa planiranja- Nedovoljna usmjerenost na ekološka načela kod procesa planiranja- Preveliko iskorištavanje prirodnih bogatstava- Ugroženost kulturnih i tradicijskih vrijednosti- Ugroženost kulturnog identiteta Općine



- | | |
|--|--|
| | - Klimatske promjene i podizanje razine mora |
|--|--|

3.4. Vizija Općine Murter - Kornati

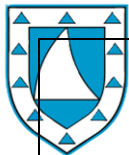
Vizija Općine Murter-Kornati definirana je Strateškim planom razvoja Općine Murter-Kornati od 2016. do 2021. godine te glasi:

„kontinuirani razvoj Općine Murter-Kornati utemeljen na poštivanju prirodnih i kulturnih bogatstava, održavanju tradicije i održivom gospodarstvu koji će osigurati visoku razinu kvalitete života po načelima održivog razvoja.“

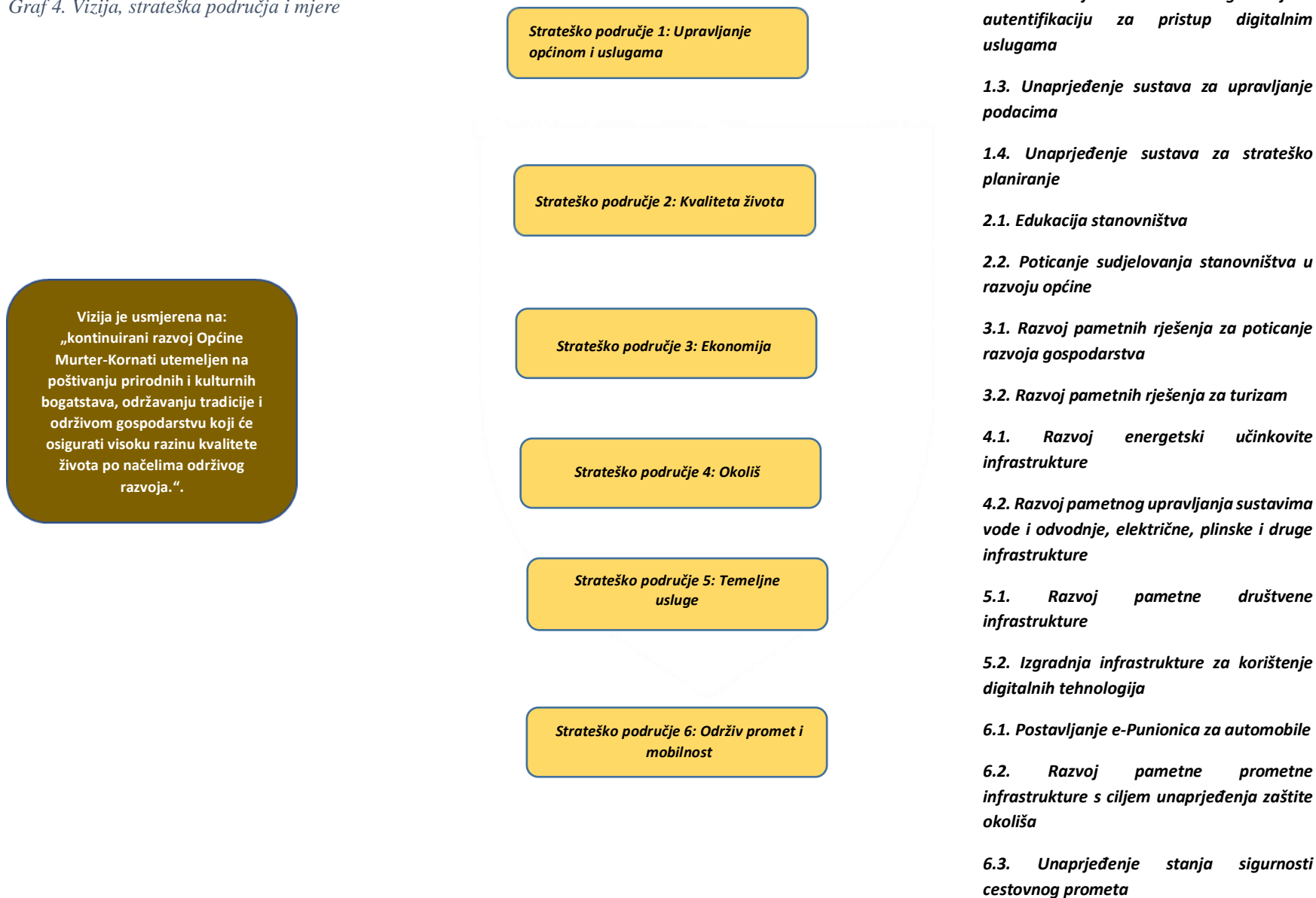
3.5. Strateška područja

Kako bi se realizirala navedena vizija te ciljevi, definirano je šest strateških područja: Upravljanje općinom i uslugama, Kvaliteta života, Ekonomija, Okoliš, Temeljne usluge, Održiv promet i mobilnost.

U nastavku je svako strateško područje razloženo zasebno te su definirane prioritetne mjere za realizaciju. Nakon toga postavljen je detaljni opis mjere sa specifičnim aktivnostima, mogućim izvorima financiranja, ključnim dionicima i dinamikom provedbe.



Graf 4. Vizija, strateška područja i mjere



3.5.1. Strateško područje 1: Upravljanje općinom i uslugama

Strateško područje 1: Upravljanje općinom i uslugama usmjereno je na unaprjeđenje kapaciteta javne uprave, a koja predstavlja temelj za daljnji razvoj Općine te stvaranje boljeg životnog standarda. Uzimajući u obzir kako je većina prigovora na rad javne uprave usmjerena na predugo trajanje, nepotrebnu složenost procesa, nejasne nadležnosti institucija, teško dostupne kontakte te radno vrijeme institucija, ovim strateškim ciljem nastoji se riješiti neki od navedenih problema⁵.

Pametna općina koncept je koji je, između ostalog, usmjeren na pametnu općinsku upravu te pametnu upravu svih poslovnih subjekata povezanih s općinom. Uzimajući u obzir kako je upravo pametna uprava preduvjet za razvijanje pametnog upravljanja, odnosno preduvjet za efikasnije upravljanje općinom i infrastrukturom, ovim strateškim ciljem teži se transformaciji rada općinske uprave te načina pružanja usluga koristeći napredne digitalne tehnologije.

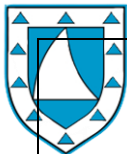
Pametna uprava usmjerena je na pružanje relevantnih informacija stanovništvu, a koje posljedično proizvodi maksimalnu uključenosti stanovnika u donošenje relevantnih odluka važnih za razvoj navedenog područja. Sve skupa posljedično doprinosi povećanoj učinkovitosti i transparentnosti javne uprave. Osim stanovništva, pametna uprava je usmjerena i na razvoj poticajnog okruženja za privatni sektor.

Tijekom procesa realizacije pametne općine treba voditi brigu o novoj administrativnoj strukturi i načinima komunikacije između različitih tijela te komunikaciji između tijela i građana. Pametna općina podrazumijeva digitalnu komunikaciju što ubrzava i pojednostavljuje procese, odnosno štedi resurse vremena i novaca.

Preduvjeti koje je potrebno ispuniti za realizaciju navedenog cilja uglavnom se tiču financiranja investicija usmjerenih na razvoj i primjenu programa i aplikacija, aktivna uključenost i zainteresiranost stanovništva za korištenje usluga pametne uprave, digitalna pismenost kao osnovni preduvjet za korištenje digitalnih tehnologija pametne uprave te pristup internetu za korištenje digitalnih tehnologija. Prilikom razvoja koncepta pametne uprave važno je uzeti u obzir navedene izazove te usmjeriti se na njihovo otklanjanje.

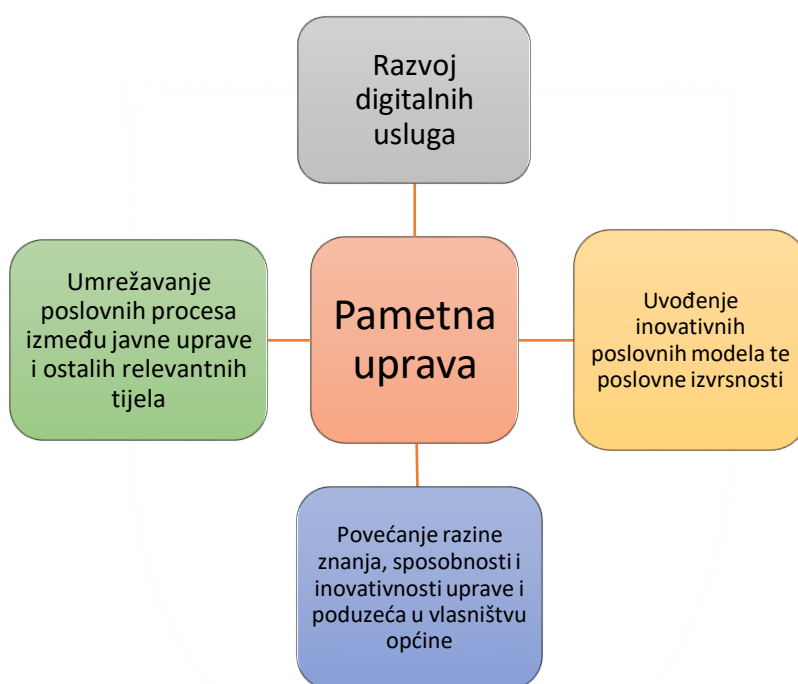
Uzimajući u obzir kako razvoj pametne uprave predstavlja proces potrebno je uzeti u obzir više dimenzija. Kako bi se iskoristila što veća korist od implementacije pametne uprave, potrebno

⁵ Ministarstvo pravosuđa i uprave (2015). Strategija razvoja javne uprave za razdoblje 2015. do 2020. godine



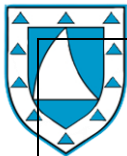
je kontinuirano raditi na razvoju i kvaliteti digitaliziranih javnih usluga za stanovnike. U tome smislu potrebno je raditi na umrežavanju poslovnih procesa između javne uprave i ostalih relevantnih tijela, kontinuirano raditi na povećanju razine znanja, sposobnosti i inovativnosti uprave i poslovni subjekti u vlasništvu općine koje se očituje u poboljšanju korisničkog iskustvu, educiranju zaposlenih osoba u upravi, ustanovi i poslovnim subjektima, uvođenju inovativnih poslovnih modela te poslovne izvrsnosti, te kontinuirano raditi na razvoju digitalnih usluga.

Slika 8. Pametno upravljanje općinom



Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinствeni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.

Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.



Mjere kojima će se ostvariti realizacija strateškog cilja 1: Upravljanje općinom i uslugama su slijedeće:

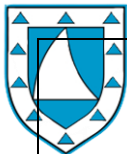
- 1.1. Uspostava digitalne platforme za pametnu upravu
- 1.2. Uvođenje sustava za registraciju i autentifikaciju za pristup digitalnim uslugama
- 1.3. Unaprjeđenje sustava za upravljanje podacima
- 1.4. Unaprjeđenje sustava za strateško planiranje.

Mjera 1.1. Uspostava digitalne platforme za pametnu upravu

Opis

Općinska uprava trenutačno nije digitalizirana, zbog čega ni same usluge općinske uprave nisu digitalizirane, a što dovodi do toga da se na realizaciju poslovnih procesa gubi previše resursa poput vremena i novaca.

Kako bi se navedeno unaprijedilo, mjerom 1.1. Mjera Uspostava digitalne platforme za pametnu upravu postaviti će se osnovni preduvjet za digitalizaciju Općine – digitalna platforma za realizaciju koncepta pametne uprave. Mjera obuhvaća realizaciju digitaliziranog sustava koji će ubrzati i pojednostaviti poslovne procese unutar općine. Navedeni sustav dovesti će do umreženosti koja olakšava i potiče razmjenu informacija podataka između ključnih dionika. Tijekom uvođenja sustava digitalnih usluga potrebno je uspostaviti nove administrativne strukture te načine komunikacije. Digitalne usluge uključuju digitalizaciju administrativnih podataka i digitalizaciju procesa javnih usluga koje općina obavlja. Na ovaj se način administrativni postupci obavljaju digitalno bez fizičke razmjene podataka, a stanovnicima i poduzetnicima podaci postaju pristupačniji i dostupniji u digitalnom formatu. Navedena platforma služi kao podloga za kvalitetnu komunikaciju između dionika, kao i podloga za predlaganje i razvoj novih ideja za unaprjeđenje različitih dimenzija društvenog života na navedenom području.

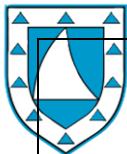


Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Uspostava kataloga usluga❖ Definiranje organizacijske strukture za interno umrežavanje između važnih dionika❖ Implementacija platforme kao jedinstvene točke pristupa za razmjenu podataka, integraciju poslovnih procesa i automatsko aktiviranje zahtjeva s portala ❖ Definiranje odgovornosti, funkcionalnosti te strukture upravljanja digitalnim uslugama
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	Realiziran portal općine kroz koji su dostupne relevantne informacije



Mjera 1.2. Uvođenje sustava za registraciju i autentifikaciju za pristup digitalnim uslugama uprave

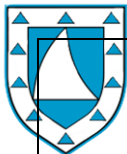
Opis	<p>Općinska uprava trenutačno nije digitalizirana, zbog čega ni same usluge općinske uprave nisu digitalizirane, a što dovodi do toga da se na realizaciju poslovnih procesa gubi previše resursa poput vremena i novaca.</p> <p>Kako bi se navedeno unaprijedilo, mjerom 1.2. Mjera Uvođenje sustava za registraciju i autentifikaciju za pristup digitalnim uslugama uprave unaprijedit će se mjera 1.1. Uspostava digitalne platforme za pametnu upravu te će se dodati dodatna performansa kojom će se omogućiti registracija i autentifikacija za pristup digitalnim uslugama, a služi kako bi se omogućio siguran i individualiziran pristup informacijama kroz osobni korisnički pretnac. Osobni korisnički pretnac sustav je koji generira za pojedinca važne informacije o situacijama i događajima vezanima za osobna prava pojedinaca. Autentifikacija je u tome smislu važan element koji podrazumijeva informacijsku sigurnost te zaštitu osobnih podataka. Jedinstveni sustav registracije omogućuje sigurno i transparentno korištenje sustava digitalnih usluga uprave.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Uspostava centralnog sustava koji prikuplja informacije i dokumente❖ Uspostava sustava pohranjivanja i praćenja dokumentacije, kao i sustav upravljanja zahtjevima❖ Osiguravanje upravljanja i funkcioniranja sustava te koordinaciju
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji



	<p>sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	Uveden sustav za registraciju i autentifikaciju korisnika za pristup digitalnim uslugama uprave

Mjera 1.3. Unaprjeđenje sustava za upravljanje podacima

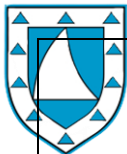
Opis	<p>Česti problem koji se javlja prilikom digitalizacije poslovnih procesa upravo je nedostatan unaprjeđenje sustava. Zbog toga pada funkcionalnost i optimiziranost poslovnih procesa te se javljaju teškoće s korištenjem i neminovno nezadovoljstvo iskustvom korištenja takvog sustava.</p> <p>Upravo zbog toga je definirana i Mjera 1.3. Unaprjeđenje sustava za upravljanje podacima koja se realizira kroz uvođenje moderniziranih tehnologija i umrežavanjem poslovnih procesa. Kroz mjeru unaprjeđenja sustava za upravljanje podacima povećava se transparentnost i efikasnost rada općine. Uzimajući u obzir brojne aktivnosti i procese koji podrazumijevaju velike količine podataka koje je potrebno pohraniti i obraditi, potrebno je kontinuirano ulagati u unaprjeđenje sustava za upravljanje podacima, a kako bi se povećala brzina i kvaliteta pružanja</p>
-------------	---



	navedenih usluga, ali i posljedično kvalitetnijih i informiranijih odluka od strane općine.
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Analiza zahtjeva i Plan rada usklađivanja s normama❖ Mjerenje performansi❖ Izvješćivanje❖ Kontinuirano poboljšanje i praćenje
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	Unaprjeđen sustav za upravljanje podacima

Mjera 1.4. Unaprjeđenje sustava za strateško planiranje

Opis	Problem većine Općina na razini Republike Hrvatske predstavlja nedovoljna usmjerenost na planiranje razvoja općine, a zbog čega dolazi do nedostatno iskorištenih kapaciteta i prilika općine, odnosno do nedostatnog razvoja općine.
-------------	---



	<p>Kako bi se iskoristili svi kapaciteti i prilike koje općina ima te umanjile slabosti i izbjegle prijetnje, potrebno je dodatnu pozornost usmjeriti na strateško planiranje. Strateškim planiranje općine definiraju što žele postići i koji iznos financijskih sredstava im treba da to postignu, odnosno određuju jesu li navedeno postigle ili nisu. Bez dobrog i kvalitetnog strateškog planiranja, nije moguće utvrditi napredak općine. Upravo iz tog razloga strateško planiranje jedno je od važnih sastavnica pametne općine.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Definiranje usmjerenja i indikatora kroz strateške dokumente❖ Kontinuirano praćenje rezultata❖ Ocjenjivanje rezultata❖ Unaprjeđivanje sustava sukladno prepoznatim potrebama
Financiranje	<p>Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.</p>
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	<p>Donesen minimalno jedan strateški dokument</p> <p>Realizirani rezultati definirani strateškim dokumentima</p>



3.5.2. Strateško područje 2: Kvaliteta života

Otočna, priobalna i ruralna područja susreću se s problemima poput nedostatnih ljudskih i materijalnih resursa, iseljavanja, slabijeg obrazovanog stanovništva, starenja stanovništva te drugih specifičnih socijalnih problema. Uzimajući u obzir kako društvo čini središnju točku koncepta pametne općine koje je ujedno i njegov najosjetljiviji dio, pametna općina nastoji koristiti digitalne tehnologije poput digitalnih platformi kako bi unaprijedila kvalitetu i životni standard koristeći takve oskudne resurse i mogućnosti.

S obzirom na to, strateškim područjem 2: Kvaliteta života nastoji se maksimalno uključiti stanovništvo s područja općine kako bi se iskoristile sve dostupne mogućnosti na području općine kroz korištenje digitalnih rješenja. Utjecaj na kvalitetu života kroz digitalne tehnologije podrazumijeva jačanje socijalnog kapitala te poboljšanje lokalnih društvenih sadržaja, a koje uz sebe vežu i mnoštvo izazova poput: dobi, dostupnosti usluga, koheziju zajednice, postojeće vještine, kvalifikaciju stanovništva te druge, a na koje je potrebno posebno obratiti pažnju kako bi se na navedene izazove što adekvatnije odgovorilo.

Ključni čimbenik pametne općine predstavlja informacijsko – komunikacijska tehnologija, društvene mreže, digitalne platforme i povezani uređaji, a preduvjet za razvoj pametnog društva predstavlja osnaženo društvo koje posjeduje visoku razinu obrazovanja i društvene osviještenosti. Kroz ovu mjeru ulagat će se u taj preduvjet.

S obzirom na veliki potencijal koje digitalne tehnologije imaju u kulturi, sportu i obrazovanju, a koje se ostvaruju kroz uspješnu povezanost različitih dionika, moguće je smanjiti ili čak neutralizirati neke od navedenih problema.

Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovana od strane Općine Murter-Kornati, odnosno druge pravne i fizičke osobe na području općine.

Ciljna skupina su zaposlenici Općine, ali i stanovništvo Općine koje će na ovaj način povećati svoje resurse u pogledu znanja i vještina čime će se osnažiti kapaciteti za realizaciju strateškog područja. Krajnji korisnici su drugi posjetitelji općine koji će realizacijom područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za realiziranje vlastitog boravka na području općine.



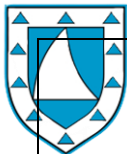
Mjere kojima će se ostvariti realizacija strateškog cilja 2: Kvaliteta života su sljedeće:

2.1. Edukacija stanovništva

2.2. Poticanje sudjelovanja stanovništva u razvoju općine.

Mjera 2.1. Edukacija stanovništva

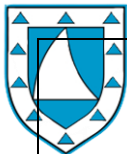
Opis	<p>Većina stanovništva općine ima završenu srednju i osnovnu školu, dok veliki udio stanovništva nije digitalno pismen. Nedostatno obrazovanje i digitalna pismenost uvelike ograničavaju mogućnosti korištenja digitalnih tehnologija u svrhu razvoja koncepta pametne općine, a i čine ograničavajući faktor za daljnji razvoj područja općine. Kako bi se smanjio navedeni problem definirana je mjera 2.1. Edukacija stanovništva koja je usmjerena na zaposlenike u općinskoj upravi, te na stanovništvo općine.</p> <p>Edukacija predstavlja preduvjet za uspješno realiziranje navedenog strateškog područja, odnosno realiziranje koncepta pametne općine. Mjera ima za cilj razvijanje digitalne pismenosti stanovništva na području općine, a kako bi se unaprijedila razina korištenja informacijsko – komunikacijskih usluga dostupnih kroz sustav digitalne uprave. U tome smislu potrebno je unaprijediti informatičku pismenost i digitalne vještine osoba zaposlenih u općinskoj upravi, a kako bi iskoristile sve mogućnosti dostupnih tehnologija te razvile nove digitalne usluge kojima bi se odgovorilo na potrebe lokalnog stanovništva. S druge strane, informatička pismenost preduvjet je za korištenje digitalnog sustava uprave, odnosno preduvjet za brže, efikasnije i kvalitetnije ostvarivanje osobnih prava.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Razvoj informatičke pismenosti osoba zaposlenih u općinskoj upravi❖ Razvoj informatičke pismenosti stanovništva općine



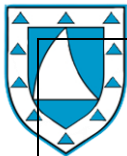
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovana od strane Općine Murter-Kornati, odnosno druge pravne i fizičke osobe na području općine.</p> <p>Ciljna skupina su zaposlenici Općine, ali i stanovništvo Općine koje će na ovaj način povećati svoje resurse u pogledu znanja i vještina čime će se osnažiti kapaciteti za realizaciju strateškog područja. Krajnji korisnici su drugi posjetitelji općine koji će realizacijom područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za realiziranje vlastitog boravka na području općine.</p>
Pokazatelj učinka	<p>Održana minimalno jedna edukacija povećanja informatičke pismenosti za zaposlene osobe u Općinskoj upravi</p> <p>Održana minimalna jedna edukacija povećanja informatičke pismenosti za stanovništvo s područja Općine</p>

Mjera 2.2. Poticanje sudjelovanja stanovništva u razvoju općine

Opis	<p>Uključenost stanovništva u razvoj nekog područja još uvijek je na nedovoljnoj razini na prostoru cijele Republike Hrvatske. Uzimajući u obzir kako proaktivnim djelovanjem stanovništva mogu biti nadomještene neke nedostupne usluge na području općine, odnosno mogu biti riješeni specifični problemi općine, potrebno je djelovati na aktiviranje stanovnika kroz jačanje socijalnog kapitala, a kako bi se riješili specifični problemi vezani za navedenu sredinu. Potrebno je ulagati u kapacitete koji doprinose samoorganizaciji stanovništva, a koji imaju potencijala realizirati socijalne inovacije kojima bi se učinkovito</p>
-------------	---



	<p>djelovalo na prevenciju i otklanjanje socijalnih rizika. U tome smislu najvažniji aspekti u koje je potrebno ulagati su utjecaj socijalnog kapitala, otvorenosti sustava za inovacije, kao i volonterstvo. Socijalne inovacije potpomažu integraciji, doprinose unaprjeđenju socijalne kohezije te tako utječu na socijalne rizike, a ključna uloga u svemu tome je partnerstvo između različitih dionika, odnosno civilnog sektora, tržišta i javne uprave.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Jačanje kapaciteta za inovacije u društvenoj sferi❖ Izrada programa poticanja participiranja stanovništva u procesima razvoja općine
Financiranje	<p>Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.</p>
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovani od strane Općine Murter-Kornati, odnosno druge pravne i fizičke osobe na području općine.</p> <p>Ciljna skupina su zaposlenici Općine, ali i stanovništvo Općine koje će na ovaj način povećati svoje resurse u pogledu znanja i vještina čime će se osnažiti kapaciteti za realizaciju strateškog područja. Krajnji korisnici su drugi posjetitelji općine koji će realizacijom područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za realiziranje vlastitog boravka na području općine.</p>
Pokazatelj učinka	<p>Pružena podrška za minimalno jednu socijalnu inovaciju</p>



3.5.3. *Strateško područje 3: Ekonomija*

Problem otočnih, priobalnih i ruralnih ekonomija predstavljaju slabi demografski trendovi, često praćeni s visokom stopom iseljavanja, nižim obrazovnim dostignućima te nedostatka mogućnosti razvoja poslovanja u odnosu na urbane sredine, problem nedovoljne razvijenosti poljoprivrede te nepostojanje jaćih gospodarskih dionika na tržištu. Kako bi se znaćajno unaprijedilo trenutnaćno stanje općine, potrebno je o ekonomiji predmetnog prostora promišljati kroz prizmu pametne ekonomije.

Pametna ekonomija podrazumijeva gospodarstvo temeljeno na prikupljanju, obradi i analizi informacija o ekonomiji, usmjeravanje fokusa prema zdravoj ekonomiji te pravovremena i strateška raspodjela dostupnih sredstava kako bi se razvile nove i unaprijedile stare djelatnosti, kao i ulaganje u postojećee i buduće kapacitete stanovništva. Svrha navedenog pametnog gospodarstva jest razvijanje standarda i kvalitete života kako bi se potaknuo ostanak stanovništva na prostorima općine, odnosno omogućila demografska obnova navedene sredine.

Uzimajući u obzir kako je ekonomija ključna poluga za razvoj odrećdenog područja te je zato potrebno o njoj razmišljati kroz kontekst uporabe digitalnih tehnologija. Ekonomija utjeće na mogućnosti zapošljavanja na području općine te omogućava punjenje proraćuna čime je moguće potaknuti daljnji razvoj područja. U tome smislu, potrebno je ulagati u osnovnu infrastrukturu za gospodarsku djelatnost, ulaganje u istraživanje i razvoj te društveni okvir navedenog područja. Uz razvoj osnovnih djelatnosti, dobru nadopunu ekonomiji predstavlja mogući razvoj pametnog turizma.

Glavna svrha strateškog područja poticanje je razvoja gospodarstva kroz razvoj postojećih te osnivanje ili privlaćenje novih poslovnih subjekata. Razmjena znanja između relevantnih dionika važan je preduvjet u tome.

Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.

Ciljna skupina su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj naćin povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine. Ciljna skupina su i poslovni subjekti koji će na ovaj naćin moći dobiti informaciju i



uslugu brže i kvalitetnije, a čime će se postići veća efikasnosti, efektivnost te funkcionalnost. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.

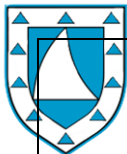
S obzirom na to, strateškim područjem 3: Ekonomija definirane su sljedeće mjere:

3.1. Razvoj pametnih rješenja za poticanje razvoja gospodarstva

3.2. Razvoj pametnih rješenja za turizam

Mjera 3.1. Razvoj pametnih rješenja za poticanje razvoja gospodarstva

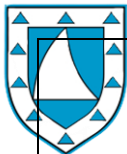
Opis	<p>Problem općine predstavlja velik udio nezaposlenih osoba, veliki udio osoba koje ostvaruju nedostatan prihod za kvalitetan život, veliki udio neaktivnog i starog stanovništva te loši demografski trendovi uz iseljavanje stanovništva što sve doprinosi lošem stanju gospodarstva. Dodatni problemi vezani su za nedostatan razvoj poljoprivrede na području općine uslijed problema nedostatnih veličina poljoprivrednog zemljišta te neriješenih imovinsko – pravnih odnosa.</p> <p>Kako bi se na navedene probleme adekvatno odgovorilo, definirana je i mjera 3.1. Razvoj pametnih rješenja za poticanje razvoja gospodarstva. U tome smislu planira se ulagati u pametna rješenja za razvoj gospodarstva koja će odgovarati na konkretne probleme na razini općine vezane za otvaranje novih i unaprjeđivanje starih poslovnih subjekata kako bi postala konkurentna na širem tržištu. Kroz mjeru realizirat će se povezivanje gospodarskih subjekata i tijela javne vlasti.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Povezivanje gospodarskih subjekata i tijela javne vlasti❖ Poticanje razvoja pametnih rješenja za osnivanje novih i unaprjeđenje starih poslovnih subjekata



Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine.</p> <p>Ciljna skupina su i poslovni subjekti koji će na ovaj način moći dobiti informaciju i uslugu brže i kvalitetnije, a čime će se postići veća efikasnosti, efektivnost te funkcionalnost. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	Povezani gospodarski subjekti i tijela javne vlasti kroz javni sustav Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje za poticanje razvoja poduzetništva

Mjera 3.2. Razvoj pametnih rješenja za turizam

Opis	Bez obzira što je turizam glavna gospodarska grana općine i što su ulaganja u turizam velika, i dalje ima prostora za razvoj s ciljem produljenja trajanja sezone te turističke ponude izvan sezone, kako bi se dodatno iskoristio turistički potencijal općine. Za to je potrebno ciljano i planski ulagati u sadržaje koji se ne oslanjaju samo na sunce i more. Jedan
-------------	--



	<p>od načina je i kroz razvoj pametnih rješenja u turizmu koja približavaju lokalnu ponudu posjetiteljima, doprinose pozitivnom iskustvu i pobuđuju želju turista za povratkom na isto mjesto tokom cijele godine.</p> <p>Pametna rješenja u tome smislu obuhvaćaju razvoj interaktivnih karata, turističkih aplikacija koje u sebi imaju naznačene sadržaje na području te razvoj drugih specifičnih usluga na području općine, ali i služe za promociju domaće gastronomske karte, odnosno povezuju posjetitelje s lokalnim OPG-ima i njihovom ponudom čime se unaprjeđuje i sama turistička ponuda sredine.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Razvoj karte lokalnih proizvođača hrane❖ Realizacija pametnih rješenja u području turizma
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su svi poslovni subjekti i ustanove osnovana od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu transparentnosti i rada, efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine.</p> <p>Ciljna skupina su i poslovni subjekti koji će na ovaj način moći dobiti informaciju i uslugu brže i kvalitetnije, a čime će se postići veća efikasnosti, efektivnost te funkcionalnost. Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih</p>



	potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.
Pokazatelj učinka	Razvijena karta lokalnih proizvođača hrane Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje u području turizma

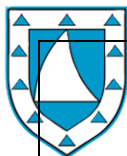
3.5.4. Strateško područje 4: Okoliš

Očuvanost i zaštićenost prirode u otočnoj, priobalnoj i ruralnoj sredini specifičnost je koja se veže uz taj prostor. Kako bi priroda opstala te se takvo stanje zadržalo, potrebno se dodatno usmjeriti na mjere kojima se promiče zaštita i očuvanje prirode, prirodne baštine te okoliša općine, posebno uzimajući u obzir posljedice klimatskih promjena koje dovode do stavljanja naglaska na upravljanje prirodnim resursima i otpadom, odnosno učinkovitijem korištenju izvora energije.

Kako bi se navedenim resursima upravljalo kvalitetno, ovim strateškim područjem definirano je pametno upravljanje prirodnim resursima i okolišem kroz ulaganje u pametne energetske sustave koji omogućuju bolju energetska iskoristivost kroz korištenje obnovljivih izvora energije, a što dovodi do smanjenja troškova te negativnih posljedica na okoliš. Osim toga, navedenim ulaganjima doprinosi se većoj otpornosti infrastrukture na utjecaj klimatskih promjena. U takve se sustave ugrađuju posebni digitalni sustavi i pametna oprema uz postavljanje informacijsko-komunikacijske platforme za prikupljanje, obradu i razmjenu podataka, odnosno proračun i prikaz indikatora u sustavima infrastrukturnih mreža za opskrbu energijom poput električne, rasvjetne, plinske, vodovodne i dr. kako bi se pronašlo optimalno rješenje za izvođenje funkcija. Strateški cilj usmjeren je na razvijanje integrirane energetske mreže za učinkovito upravljanje osnovnom infrastrukturom kojom će se smanjiti troškovi održavanja te omogućiti korištenje daljnjih potencijala za razvoj pametnih rješenja.

Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine, kao i poslovni subjekti u vlasništvu Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su ustanove i tijela na području općine.

Ciljna skupina projekta su javna tijela koja će na ovaj način osnažiti fizičke kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i programa, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine.



Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.

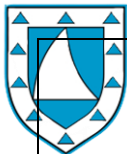
Mjere kojima će se realizirati strateško područje 4: Okoliš su sljedeće:

4.1. Razvoj energetske učinkovite infrastrukture

4.2. Razvoj pametnog upravljanja sustavima vode i odvodnje, električne, plinske i druge infrastrukture

Mjera 4.1. Razvoj energetske učinkovite infrastrukture

Opis	<p>Na razini područja općine postoji nedostatan ulaganje u energetske učinkovite infrastrukture. Uzimajući u obzir sve veću potrebu za povećanjem otpornosti infrastrukture uslijed sve drastičnijih posljedica uzrokovanih klimatskim promjenama i drugim vanjskim faktorima na koje je teško ili nemoguće utjecati, ovom će se mjerom 4.1. Razvoj energetske učinkovite infrastrukture usmjeriti na povećanje energetske učinkovitosti infrastrukture na području općine.</p> <p>Kako bi se navedena mjera realizirala potrebno je uvesti sustav mjerenja potrošnje energije u objektima u skladu s kojima će se odrediti prioritete za realiziranje projekata smanjenja energetske potrošnje</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Razvoj energetske učinkovitosti javnih i stambenih zgrada na području općine❖ Razvoj energetske učinkovitosti javne rasvjete❖ Širenje infrastrukturne mreže i obnova postojeće
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine, kao i poslovni subjekti u vlasništvu Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su ustanove i tijela na području općine.



	<p>Ciljna skupina projekta su javna tijela koja će na ovaj način osnažiti fizičke kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i programa, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine.</p> <p>Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	<p>Razvijena energetska učinkovitost minimalno jednog objekata javne i stambene namjene</p> <p>Razvijena energetska učinkovitost javne rasvjete na minimalno 500 metara duljine</p>

Mjera 4.2. Razvoj pametnog upravljanja sustavima vode i odvodnje, električne, plinske i druge infrastrukture

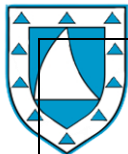
Opis	<p>Područje općine relativno je dobro pokriveno vodoopskrbom, elektroopskrbom te sustavom pošte i komunikacija. Problem predstavlja neodgovarajući sustav odvodnje otpadnih voda te zastarjelost cijelog sustava .</p> <p>Kako bi se navedeni problemi riješili mjerom 4.2. Razvoj pametnog upravljanja, sustavima vode i odvodnje, električne i druge infrastrukture će se uvesti digitalna rješenja koja će unaprijediti postojeći sustav kroz analizu, prikupljanje i obradu podataka, a koji će dovesti do odabira optimalnog rješenja.</p>
Indikativne aktivnosti za	<ul style="list-style-type: none">❖ Povećanje razine recikliranja uvođenjem pametnih rješenja❖ Kreiranje platforme koja promiče kružno gospodarstvo i daje informacije važne za zaštitu okoliša



realizaciju mjere	❖ Unaprjeđenje postojećih mreža vode i odvodnje, električne, plinske i druge infrastrukture uvođenjem sustava pametnih rješenja
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine, kao i poslovni subjekti u vlasništvu Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su ustanove i tijela na području općine.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela koja će na ovaj način osnažiti fizičke kapacitete za pripremu i provedbu javnih politika i programa, a čime će se stvoriti temelj za veću razinu efikasnosti i efektivnosti, odnosno povećati kvaliteta poslovanja Općine.</p> <p>Krajnji korisnici su stanovnici općine te drugi posjetitelji koji će realizacijom projekta ostvariti veću razinu dostupnosti usluga i informacija potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do većeg povjerenja javne uprave prema stanovnicima.</p>
Pokazatelj učinka	<p>Minimalno jedno pametno rješenje u sustavu gospodarenja otpadom</p> <p>Minimalno jedno implementirano pametno rješenje u sustavima vode i odvodnje, električne, plinske i druge infrastrukture</p> <p>Realizacija platforme za promicanje kružnog gospodarstva i davanje informacija o zaštiti okoliša</p>

3.5.5. Strateško područje 5: Temeljne usluge

Javna infrastruktura predstavlja jedan od značajnih čimbenika razvoja te bez nje nije moguće ostvariti rast i razvoj nekog područja. Otočni, priobalni i ruralni prostori okarakterizirani su problemom nedostupnosti temeljnih usluga u odnosu na urbane sredine. Problem leži u



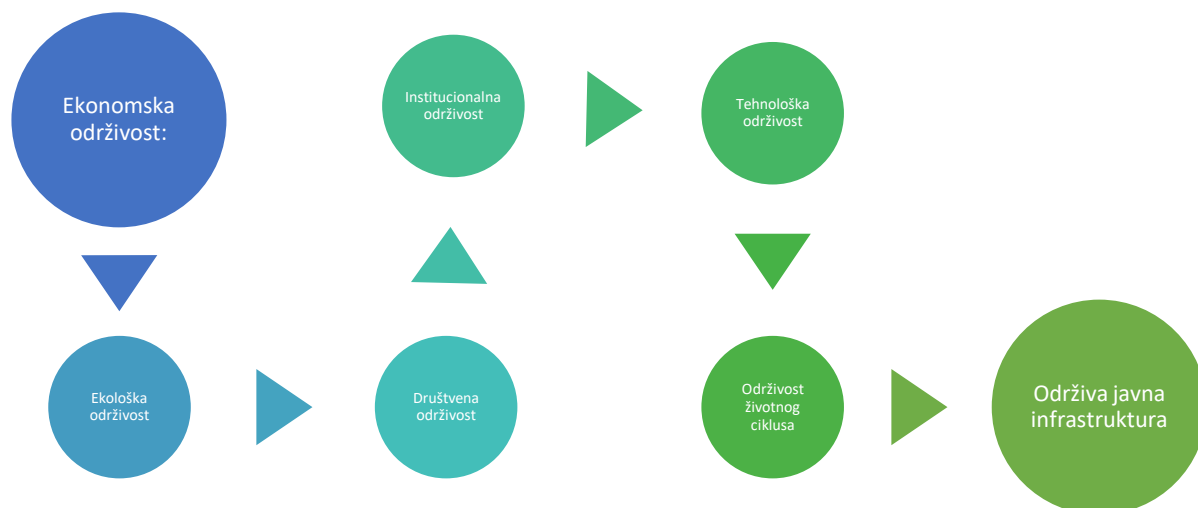
nepostojanju fizičke infrastrukture namijenjene za osiguravanje temeljnih usluga, ali i u nedovoljnoj financijskoj održivosti navedene infrastrukture.

Navedenim izazovima svakako doprinose problematični demografski trendovi koji uključuju starenje stanovništva, iseljavanje, ali i probleme vezane za nezaposlenost i malu stopu aktivnosti stanovništva koji dovode do većih potreba za dodatnim specifičnim uslugama s jedne strane, ali i do teškoća u financiranju infrastrukture i usluga.

Kako bi se što adekvatnije odgovorilo na navedenu problematiku, potrebno je da javna infrastruktura bude što održivija i to u pogledu ekonomske i financijske, ekološke, društvene te institucionalne održivosti.⁶ Ekonomska dimenzija tako podrazumijeva da je navedena građevina ekonomski profitabilna, ima financijsku održivost, instrument je za postizanje javnih politika; ekološki je prihvatljiva, dakle pruža zaštitu od prirodnih i klimatskih nepogoda, čuva okoliš i pruža zaštitu od onečišćenja, efikasno koristi resurse; omogućuje društvenu održivost kroz to što smanjuje siromaštvo i isključivost, doprinosi promicanju ljudskih prava te očuvanju kulturne baštine, ali sadrži i institucionalnu dimenziju koja podrazumijeva usklađenost sa strategijama, efikasno upravljanje i odgovornost, jačanje administrativnog kapaciteta i održivost pri promjenama. U odnosu na UN- ove kriterije za održivu infrastrukturu, World economic forum uključuje i dodatne kriterije poput: tehnološke održivosti koja se odnosi na održivost tehničko – tehnoloških rješenja te održivosti životnog ciklusa, odnosno održivosti objekta u njegovom životnom vijeku.

Slika 9. Infografika svojstva održive javne infrastrukture

⁶United Nations: Guiding Principles on PeopleFirst Public-Private Partnership, dostupno na web stranici: <https://www.unceppp-icoe.org/people-first-ppps/what-are-people-first-ppps/>

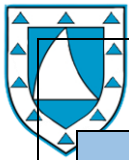


Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinstveni upravni odjel Općine. Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati fizičke kapacitete za realizaciju javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za rast i razvoj područja te stanovništvo i poslovni subjekti na području općine koje će na ovaj način dobiti infrastrukturu kojom će moći podmiriti svoje potrebe i realizirati svoja prava. Krajnji korisnici su drugi posjetitelji koji će realizacijom strateškog područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do veće prepoznatljivosti i atraktivnosti općine.

Mjere kojima će se realizirati Strateško područje 5: Temeljne usluge su sljedeće:

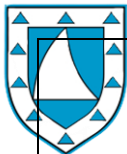
5.1. Razvoj pametne društvene infrastrukture

5.2. Izgradnja infrastrukture za korištenje digitalnih tehnologija



Mjera 5.1. Razvoj pametne društvene infrastrukture

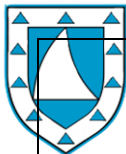
Opis	<p>Problemi otočnog, priobalnog i ruralnog područja povezani su s prisutnim ograničavajućim faktorima razvoja područja koja se očituju u nejednakoj distribuciji društvenih sadržaja i programa, kao i nejednakoj distribuciji društvene infrastrukture.</p> <p>Kako bi se stanovnicima općine osigurala viši standard života te poboljšala kvaliteta života, unaprijedit će se postojeća te će izgraditi nova infrastruktura namijenjena za društvenu djelatnost, a koja će se zasnivati na primjeni pametnih rješenja i tehnologija kako bi navedena infrastruktura postala dostupnija za stanovništvo općine. U tome smislu ulagati će se u integriranu i višenamjensku infrastrukturu koja će biti ekološki i društveno prihvatljiva, primjenu efikasnih tehnologija, modularnost i decentraliziranost, kvalitetne i efikasne materijale, minimiziranje otpada, ugradnju prirodnih materijala, pristupačnost za sve skupine korisnika, inovativno financiranje te upravljanje rizicima.</p>
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Određivanje infrastrukturnih potreba❖ Uspostavljanje ciljeva i očekivanih rezultata❖ Izrada predložaka za analizu troškova❖ Realizacija pametne infrastrukture
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati fizičke kapacitete za realizaciju javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za rast i razvoj područja te stanovništvo i poslovni subjekti na području općine koje će na ovaj način dobiti</p>



	<p>infrastrukturu kojom će moći podmiriti svoje potrebe i realizirati svoja prava.</p> <p>Krajnji korisnici su drugi posjetitelji koji će realizacijom strateškog područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga potrebnih za ostvarenje vlastitih potreba i prava što će dovesti do veće prepoznatljivosti i atraktivnosti općine.</p>
Pokazatelj učinka	Razvijen minimalno jedan pametan objekt usmjeren na društvenu djelatnost

Mjera 5.2. Izgradnja infrastrukture za korištenje digitalnih tehnologija

Opis	<p>Na razini područja općine postoji nedovoljno razvijena infrastruktura za uporabu komunikacijsko – informacijskih tehnologija zbog kojeg postoje poteškoće u korištenju digitalnih alata. Kako bi se navedeno izmijenilo definirana je mjera 5.2. Izgradnja digitalne infrastrukture putem koje će se realizirati jedan od preduvjeta za korištenje digitalnih alata, odnosno razvoj pametne općine. Za navedenu mjeru potrebno je značajno unaprijediti postojeću mrežu kako bi se ostvarilo brža i stabilnija povezanost s internetom. Sastavni dio razvoja te infrastrukture čini unaprjeđivanje mrežne infrastrukture, uspostava širokopojasne mreže te razvoj bežičnog pristupa internetu. Izgradnja infrastrukture za korištenje digitalnih tehnologija omogućiti će povećanje dostupnosti brzog interneta za cijelo područje općine, ali će omogućiti i brži i bolji pristup internetu koji će zauzvrat omogućiti razvoj specifičnih tipova djelatnosti na razini općine, ali i omogućiti viši standard i kvalitetu života stanovništva na području općine.</p>
Indikativne aktivnosti za	<ul style="list-style-type: none">❖ Osnaživanje mrežne infrastrukture s ciljem potpune pokrivenosti za područje općine❖ Uspostava širokopojasne infrastrukture



realizaciju mjere	❖ Razvoj javne Wi-Fi mreže
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	Nositelj mjere je Općina Murter-Kornati, dok su korisnici stanovnici te poslovni subjekti s područja Općine Murter-Kornati.
Pokazatelj učinka	Razvijena mreža za širokopojasni Internet Razvijeno minimalno jedno mjesto s javnim WI-FI-em

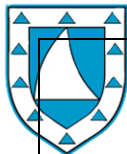
3.5.6. Strateško područje 6: Održiv promet i mobilnost

Klimatske promjene i njezine posljedice stvaraju najaktualniji problem današnjice, dok je promet jedan od značajnijih čimbenika koji njima doprinosi. Primjena digitalnih tehnologija uvelike može pomoći kod navedenog problema kroz stavljanje naglaska na korištenje električnih prometnih sredstava, ali i digitalizacije i optimizacije sustava koje će doprinijeti smanjenju emisije ugljičnih plinova, odnosno smanjiti utjecaj na klimatske promjene. Osim toga, česti problem općina predstavlja nedostatak povezanost s drugim općinama i naseljima. Strateško područje 6: Održiv promet i mobilnost usmjereno je na razvijanje održivijih načina mobilnosti kojima će se omogućiti brži, kvalitetniji i jeftiniji prijevoz stanovnika i robe na području općine na način koji u najmanjoj mogućoj mjeri ugrožava okoliš. U tom kontekstu koncept pametnog prometa i mobilnosti podrazumijeva fizičku, komunikacijsku i informacijsku infrastrukturu, platformu za povezivanje podataka i informacija te aplikacijsku razinu koji tek zajedno mogu ispuniti puni potencijal.

Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.

Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati fizičke kapacitete za realizaciju javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za rast i razvoj

<https://smart-ri.hr/pametna-javna-infrastruktura-sest-kvaliteta-odrize-javne-infrastrukture/>



područja te stanovništvo i poslovni subjekti na području općine koje će na ovaj način dobiti infrastrukturu kojom će moći podmiriti svoje potrebe i realizirati svoja prava.

Krajnji korisnici su drugi posjetitelji koji će realizacijom strateškog područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga potrebnih za ostvarenje što će dovesti do veće prepoznatljivosti i atraktivnosti općine.

Mjere kojima će se realizirati Strateško područje 6: Održiv promet i mobilnost su slijedeće:

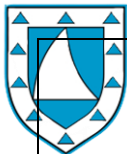
6.1. Postavljanje e-Punionica za automobile

6.2. Razvoj pametne prometne infrastrukture s ciljem unaprjeđenja zaštite okoliša

6.3. Unaprjeđenje stanja sigurnosti cestovnog prometa

Mjera 6.1. Postavljanje e-Punionica za električna motorna vozila

Opis	Na području općine nedostatno je razvijena održivost prometa i mobilnosti, a zbog čega se Mjerom 6.1. Postavljanje e-Punionica za motorna vozila pokušava u jednoj dimenziji odgovoriti na navedeni problem. Mjera je usmjerena na smanjivanje negativnih učinaka motornih vozila kroz promicanje inovativnih pogonskih sustava, odnosno postavljanje e-Punionica za električna motorna vozila. U tome smislu potrebno je prepoznati trenutačne i buduće potrebe za punionicama električnih automobila, kao i potencijalno naprednih rješenja vezanih za dostupnost usluga usmjerenih na električna motorna vozila.
Indikativne aktivnosti za realizaciju mjere	<ul style="list-style-type: none">❖ Analiza trenutačnih i budućih potreba za e-Punionicama za električna motorna vozila❖ Postavljanje e-Punionica za električna motorna vozila
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.



Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati fizičke kapacitete za realizaciju javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za rast i razvoj područja te stanovništvo i poslovni subjekti na području općine koje će na ovaj način dobiti infrastrukturu kojom će moći podmiriti svoje potrebe i realizirati svoja prava.</p> <p>Krajnji korisnici su drugi posjetitelji koji će realizacijom strateškog područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga potrebnih za ostvarenje što će dovesti do veće prepoznatljivosti i atraktivnosti općine.</p>
Pokazatelj učinka	Postavljena e-Punionica za električna motorna vozila

Mjera 6.2. Razvoj pametne prometne infrastrukture

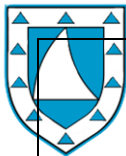
Opis	<p>Na razini područja općine nedostatan je razvijena pametna prometna infrastruktura zbog čega su nedovoljno iskorišteni potencijali koje takva infrastruktura nosi kao što su smanjenje ekološkog otiska, povećanje efikasnosti i funkcionalnosti navedene infrastrukture. Upravo zbog toga definirana je Mjera 6.2. Razvoj pametne prometne infrastrukture. Mjera je usmjerena na razvoj pametne prometne infrastrukture kojoj je cilj realizirati infrastrukturu koja je učinkovitija, štedljivija, ekonomičnija, sigurnija te ekološki održivija u odnosu na trenutačnu.</p>
Indikativne aktivnosti za	<ul style="list-style-type: none">❖ Razvoj pametnih rješenja u cestovnom prometu❖ Razvoj pametnih rješenja u biciklističkom prometu❖ Razvoj pametnih rješenja za pješake



realizaciju mjere	❖ Razvoj pametnih rješenja vezanih za ostale načine prometovanja
Financiranje	Financijska sredstva bit će osigurana kroz lokalni, regionalni i nacionalni proračun, odnosno sredstva Europske unije.
Nositelj mjere	<p>Nositelj implementacije strateškog cilja jest Općinska uprava Općine Murter-Kornati te Jedinostveni upravni odjel Općine. Ostali subjekti koji sudjeluju u realizaciji strateškog cilja su poslovni subjekti i ustanove osnovane od strane Općine Murter-Kornati.</p> <p>Ciljna skupina projekta su javna tijela – općinska uprava koja će na ovaj način povećati fizičke kapacitete za realizaciju javnih politika i projekata, a čime će se stvoriti temelj za rast i razvoj područja te stanovništvo i poslovni subjekti na području općine koje će na ovaj način dobiti infrastrukturu kojom će moći podmiriti svoje potrebe i realizirati svoja prava.</p> <p>Krajnji korisnici su drugi posjetitelji koji će realizacijom strateškog područja ostvariti veću razinu dostupnosti usluga potrebnih za ostvarenje što će dovesti do veće prepoznatljivosti i atraktivnosti općine.</p>
Pokazatelj učinka	Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje u prometu

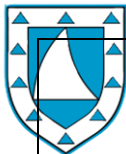
3.6. Definirani projekti Općine Murter-Kornati

U daljnjem su tekstu definirani neki od projekata Općine Murter-Kornati koje Općina namjerava provesti u narednom strateškom razdoblju. Navedeni projekti definirani su kroz razgovore s dionicima iz Općine Murter-Kornati, odnosno kroz razgovore s općinskim načelnikom, zaposlenicima uprave, te zaposlenicima općinskih poslovnih subjekata te uvidom u Provedbene programe Općine. Troškovi projekata definirani su okvirno te su podložni izmjenama.



Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelji rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 1: Upravljanje općinom i uslugama								
1.	Kreiranje portala Općine kao digitalne platforme za pametnu upravu	Općina Murter-Kornati	Projektom će se uspostaviti digitalizacija sustava javne uprave, odnosno stvoriti će se preduvjet za nove administrativne strukture te načine komunikacije koji će omogućiti digitalno administrativno upravljanje podacima te pristupačnost uprave za stanovnike i poduzetnike	Javna uprava	Inovacije i razvoj	Realiziran portal općine kroz koji su dostupne relevantne informacije za stanovnike i poduzetnike	250.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
2.	Uvođenje sustava za registraciju i autentifikaciju za pristup digitalnim uslugama uprave	Općina Murter-Kornati	Projektom će se uvesti dodatna performansa postojećem portalu Općine kojom će se omogućiti registracija i autentifikacija za pristup digitalnim uslugama, a služi kako bi se omogućio siguran i individualiziran pristup informacijama kroz osobni korisnički pretinac	Javna uprava	Inovacije i razvoj	Uveden sustav za registraciju i autentifikaciju korisnika za pristup digitalnim uslugama uprave	100.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
3.	Unaprjeđenje sustava za upravljanje podacima	Općina Murter-Kornati	Projektom će se unaprjediti sustav za upravljanje podacima kojim će se uvesti modernije tehnologije koje će proizvesti bolje performanse sustava, odnosno povećati kvalitetu digitalnih usluga	Javna uprava	Inovacije i razvoj	Unaprjeđen sustav za upravljanje podacima	50.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
4.	Razvoj strateških dokumenata	Općina Murter-Kornati	Projektom će se razviti strateški dokumenti Općine koji će doprinijeti unaprjeđenju strateškog planiranja na području Općine	Javna uprava	Inovacije i razvoj	Donesen minimalno jedan strateški dokument	30.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja

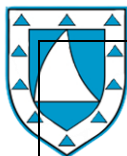
Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelji rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 2: Kvaliteta života								
5.	Provođenje edukacija	Općina Murter-Kornati	Projekt ima za cilj razvijanje digitalne pismenosti stanovništva na području općine, a kako bi se unaprijedila razina korištenja informacijsko – komunikacijskih usluga dostupnih kroz sustav digitalne uprave	Obrazovanje	Inovacije i razvoj	Održana minimalno jedna edukacija povećanja informatičke pismenosti za zaposlene osobe u općinskoj upravi	30.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
6.	Pružanje podrške za razvoj socijalnog kapitala	Općina Murter-Kornati	Projektom će se pružiti podrška za razvoj kapaciteta u Općini koji su usmjereni na jačanje socijalnog kapitala, a čime će se potaknuti otvorenost sustava za inovacije, integraciju svih skupina stanovnika u Općini, potaknuti socijalnu koheziju kao i volonterstvo	Inovacije i razvoj	Potpore	Pruženo minimalno pet potpora usmjerenih na razvoj dodatnih kapaciteta Općine kojim će se omogućiti razvoj socijalnog kapitala	40.000,00	Općinski proračun i ostali izvori financiranja



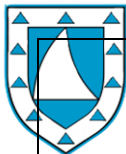
Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelj rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 3: Ekonomija								
7.	Povezivanje gospodarskih subjekata i tijela javnih vlasti kroz sustav	Općina Murter-Kornati	Projektom će se postići povezivanje gospodarskih subjekata na području Općine kroz sustav javne uprave koji će omogućiti lakšu komunikaciju te veću dostupnost podataka, ali i mogućnost lakšeg planiranja budućih aktivnosti usmjerenih na jačanje gospodarstva općine	Gospodarstvo - poduzetništvo	Inovacije i razvoj	Povezani gospodarski subjekti i tijela javne vlasti kroz javni sustav	200.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
8.	Izgradnja pametnog objekta za promociju turizma	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi objekt namijenjen za promociju turizma, a koji će koristiti digitalne tehnologije kao dodatni sadržaj za informiranje turista	Gospodarstvo - Turizam	Infrastrukturni projekt	Razvijen minimalno jedan turistički objekt namijenjen za promociju turizma	235.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
9.	Posjetiteljski centar NP Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi i urediti Posjetiteljski centar NP Kornati čime će se unaprijediti turistički sadržaj na prostoru Općine	Gospodarstvo - Turizam	Infrastrukturni projekt	Izgrađen i ureden Posjetiteljski centar NP Kornati	10.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
10.	Turistička valorizacija starog vojnog kompleksa na brdu Raduču	Općina Murter-Kornati	Projektom će se valorizirati vojni kompleks na brdu Raduč s ciljem razvoja turizma na području Općine, odnosno razvoja dodatnog turističkog sadržaja	Gospodarstvo - Turizam	Inovacije i razvoj	Valoriziran stari vojni kompleks na brdu Raduč	200.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
11.	Gospodarska zona Hripe	Općina Murter-Kornati	Projektom će se realizirati investicija gospodarske zone Hripe koja će dovesti do razvoja poduzetništva na području, odnosno razvoja gospodarstva Općine	Gospodarstvo - poduzetništvo	Infrastrukturni projekt	Realizacija Gospodarske zone Hripe	7.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
12.	Turističko - informativni centar Amforarij	Općina Murter-Kornati	Projektom će se realizirati Turističko - informativni centar Amforarij kojim će se unaprijediti dostupnost turističkog sadržaja na području Općine, odnosno doprinijeti razvoju turizma i gospodarstva Općine	Gospodarstvo - Turizam	Infrastrukturni projekt	Realizacija Turističko - informativnog centra Amforarij	20.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja



Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelj rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 4: Okoliš								
13.	Dovršetak izgradnje Kanalizacijskog sustava otpadnih voda Betina – Murter	Općina Murter-Kornati	Projektom će se dovršiti izgradnja Kanalizacijskog sustava otpadnih voda Betina - Murter čime će se unaprijediti sustav kanalizacije i odvodnje u Općini, odnosno unaprijediti komunalni standard Općine	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađen kanalizacijski sustav otpadnih voda Betina - Murter	200.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
14.	Uređenje i opremanje plaže Podvrške	Općina Murter-Kornati	Projektom će se unaprijediti uredenost postojećih javnih površina čime će se unaprijediti komunalni standard Općine, odnosno kvaliteta života stanovnika	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Postavljen sanitarni čvor na plaži Podvrška	500.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
15.	Uspostava primarne selekcije otpada na širem području JU NP Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se uspostaviti primarna selekcija otpada na širem području NP Kornati čime će se unaprijediti gospodarenje otpadom na području Općine, odnosno zaštita okoliša	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uspostavljena primarna selekcija otpada na širem području JU NP Kornati	5.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
16.	Uređenje obale od centra do plaže Luke	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti javna površina na području Općine, a čime će se unaprijediti komunalni standardi na području, odnosno kvaliteta života	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređena obala od centra Murtera do plaže Luke	2.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
17.	Sanacija odlagališta Hripe	Općina Murter-Kornati	Projektom će se sanirati odlagalište otpada Hripe što će unaprijediti komunalni standard na području Općine, odnosno zaštita okoliša na području	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Sanirano odlagalište otpada Hripe	4.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
18.	Razvoj javne rasvjete	Općina Murter-Kornati	Projektom će se proširiti dostupnost javne rasvjete na području Općine čime će se povećati sigurnost za pješake i cestovni promet	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Razvijena energetska učinkovitost javne rasvjete na minimalno 500 metara duljine	100.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
19.	Paviljon za oproštaj na mjesnom groblju Murter	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi Paviljon za oproštaj na mjesnom groblju Murter čime će se unaprijediti komunalna usluga na području Općine, odnosno komunalni standard i kvaliteta života stanovnika	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađen i uređen Paviljon za oproštaj na mjesnom groblju Murter	3.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
20.	Rekonstrukcija velike rive	Općina Murter-Kornati	Projektom će se rekonstruirati velika riva na području Općine, čime će se unaprijediti uredenost javne površine, odnosno komunalni standard Općine	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Rekonstruirana velika riva	13.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
21.	Proširenje groblja	Općina Murter-Kornati	Projektom će se proširiti groblje na području Općine, a čime će se unaprijediti dostupnost i kvaliteta komunalnih usluga, odnosno kvaliteta života stanovnika	Komunalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Prošireno minimalno 1 groblje u Općini	3.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
22.	Kreiranje platforme za promicanje kružnog gospodarstva i davanje informacija o zaštiti okoliša	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izraditi platforma za promicanje kružnog gospodarstva i davanje informacija o zaštiti okoliša čime će se unaprijediti osviještenost stanovnika u Općini o zaštiti okoliša, odnosno unaprijediti razina zaštite okoliša	Komunalna infrastruktura, Javna uprava	Inovacije i razvoj	Realizacija platforme za promicanje kružnog gospodarstva i davanje informacija o zaštiti okoliša	300.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
23.	Izgrađen i uređen Jadranski centar za održivi razvoj otoka i priobalja	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi i urediti Jadranski centar za održiv razvoj otoka i priobalja čime će se potaknuti povećanje educiranosti i osviještenosti o nužnosti zaštite okoliša	Zaštita okoliša	Infrastrukturni projekt	Izgrađen i uređen Jadranski centar za razvoj otoka i priobalja	100.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja



Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelji rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 5: Temeljne usluge								
24.	Izgrađen Dječji vrtić i jaslice Murter	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi Dječji vrtić s jaslicama u Općini Murter - Kornati kako bi se unaprijedila dostupna Društvena infrastruktura u Općini, odnosno kako bi se potaknula demografska revitalizacija prostora	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađen Dječji vrtić i Jaslice u Murteru	20.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
25.	Upravna zgrada Javne ustanove JU NP Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi upravna zgrada Javne ustanove NP Kornati čime će se postići razvoj dostupne društvene infrastrukture, odnosno razvoj dodatnog sadržaja na području Općine	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađena Upravna zgrada Javne ustanove JU NP Kornati	5.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
26.	Zavičajni muzej Općine Murter - Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti Zavičajni muzej Općine Murter - Kornati čime će se unaprijediti dostupnost društvene infrastrukture, odnosno dodatnog sadržaja usmjerenog na kulturu na području Općine	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređen Zavičajni muzej Općine Murter - Kornati	5.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
27.	Dom za starije osobe	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi Dom za starije osobe u Općini čime će se unaprijediti dostupnost društvene infrastrukture usmjerene na socijalnu zaštitu i socijalnu skrb	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađen Dom za starije osobe u Općini Murter - Kornati	20.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
28.	Uređenje i opremanje nove Narodne knjižnice i čitaonice 'Murter'	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti i opremiti Narodna knjižnica i čitaonica Murter čime će se unaprijediti društvena infrastruktura na području Općine, odnosno kvaliteta i dostupnost kulturnog sadržaja	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređena i opremljena Narodna knjižnica i čitaonica Murter	2.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
29.	Sanacija, konzervacija i valorizacija povijesne jezgre 'Selo'	Općina Murter-Kornati	Projektom će se sanirati, konzervirati i valorizirati povijesna jezgra "Selo" čime će se unaprijediti razina zaštite kulturne baštine, kulturni sadržaj na području Općine	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Sanirana, konzervirana i valorizirana povijesna jezgra "Selo"	3.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
30.	Arheološko rekreacijski park Colentum	Općina Murter-Kornati	Projektom će se unaprijediti turistička valorizacija kulturno - povijesne baštine Otoka Murtera čime će se unaprijediti dostupnost kulturnog sadržaja na području Općine	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Realiziran Arheološko rekreacijski park Colentum	3.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
31.	Društveni dom Murter	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti Društveni dom na području Općine, a čime će se unaprijediti društvena infrastruktura, odnosno dostupnost dodatnog sadržaja	Društvena infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređen Društveni dom Murter	3.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
32.	Razvoj mrežne infrastrukture s ciljem pune pokrivenosti optičkom mrežom	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi širokopojasna infrastruktura kojom će se omogućiti pristup internetu za sve stanovnike i poduzetnike Općine	Digitalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Razvijena mrežna infrastruktura s ciljem osiguranja pune pokrivenosti optičkom mrežom za svo stanovništvo Općine	4.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
33.	Razvoj mreže brzog bežičnog besplatnog pristupa internetu	Općina Murter-Kornati	Projektom će se omogućiti hotspot mjesto u Općini čime će se povećati dostupnost interneta te mogućnost korištenja interneta	Digitalna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Razvijeno minimalno jedno mjesto s javnim Wi-Fi-em	200.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja



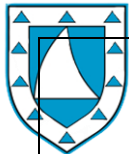
Br.	Naziv projekta	Nositelj projekta	Sažetak aktivnosti/Cilj projekta	Ciljano područje	Tip projekta	Pokazatelji rezultata	Indikativni ukupni trošak (kn)	Mogući načini financiranja
Strateško područje 6: Održiv promet i mobilnost								
34.	Postavljena e-Punionica za električna motorna vozila	Općina Murter-Kornati	Projektom će se postaviti e- punionica za električna motorna vozila čime će se potaknuti ljude na korištenje električnih motornih vozila, odnosno potaknuti ljude na veću razinu zaštite okoliša	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Postavljena e-Punionica za električna motorna vozila	500.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
35.	Rekonstrukcija Ulice Luke	Općina Murter-Kornati	Projektom će se rekonstruirati Ulica Luke čime će se unaprijediti prometna infrastruktura na području Općine, odnosno unaprijediti sigurnost dionika u prometu	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Rekonstruirana Ulica Luke	3.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
36.	Uređenje šetnica na dijelovima neuređene obale općine Murter-Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti pješačke zone - šetnice na dijelovima trenutačno neuređene obale Općine Murter - Kornati, a čime će se unaprijediti postojeća infrastruktura za pješake	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređenje šetnice na obali u duljini od minimalno 200 metara	1.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
37.	Uređenje obale Luke - Jersane	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti obala Luke - Jersane čime će se unaprijediti dostupnost infrastrukture namijenjene pješacima	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređena obala Luke - Jersane	5.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
38.	Uređenje obale Murterski Škoji	Općina Murter-Kornati	Projektom će se urediti obala Murterski Škoji čime će se unaprijediti dostupnost infrastrukture namijenjene pješacima	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uređena obala Murterski Škoji u duljini od minimalno 500 metara	10.000.000,00	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
39.	Izgradnja murterske zaobilaznice (D121-Lokvice-Ul. Betina)	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi murterska zaobilaznica D121 - Lokvice - Ulica Betina kojom će se unaprijediti prometna infrastruktura u Općini, odnosno sigurnost dionika u prometu	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađena murterska zaobilaznica D121 - Lokvice - Ul. Betina	5.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
40.	Nabava multifunkcionalnog plovila	Općina Murter-Kornati	Projektom će se nabaviti multifunkcionalno plovilo kako bi se unaprijedila razina operativnog funkcioniranja otočne skupine Općine	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Nabavljeno operativno multifunkcionalno plovilo	5.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
41.	Uspostava brze linije Murter - Kornati	Općina Murter-Kornati	Projektom će se uspostaviti brza linija između Murtera i Kornata, a kako bi se unaprijedila dostupnost otočne skupine Kornati, odnosno kako bi se unaprijedila prometna infrastruktura na području Općine	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Uspostavljena brza linija Murter - Kornati	5.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
42.	Luka - Žut	Općina Murter-Kornati	Projektom će se realizirati investicija Luke Žut kojom će se unaprijediti prometna infrastruktura za morski promet, odnosno unaprijediti sigurnost dionika u prometu	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Luka Žut otvorena za javnost	5.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja
43.	Kružni tok ispred trgovine Plodina	Općina Murter-Kornati	Projektom će se izgraditi kružni tok ispred trgovine Plodina, a čime će se unaprijediti prometna infrastruktura na području Općine, odnosno sigurnost dionika u prometu	Prometna infrastruktura	Infrastrukturni projekt	Izgrađen kružni tok ispred trgovine Plodina	2.000.000	ESIF fondovi, vlastiti izvori, ostali izvori financiranja

3.7. Vremenski plan provedbe

U ovom dijelu Strategije prikazan je vremenski plan provedbe Strategije razvoja pametne općine Murter-Kornati. Strategija razvoja pametne općine Murter-Kornati započet će s realizacijom 2022. godine, dok se završetak Strategije planira u 2026. godini. U tablici su prikazani indikatori provedbe Strategije.

Tablica 1. Vremenski plan provedbe

Indikatori	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.
1.1 Realiziran portal općine kroz koji su dostupne relevantne informacije					
1.2 Uveden sustav za registraciju i autentifikaciju korisnika za pristup digitalnim uslugama uprave					
1.3. Unaprijeđen sustav za upravljanje podacima.					
1.4. a) Donesen minimalno jedan strateški dokument					
1.4. b) Realizirani rezultati definirani strateškim dokumentima					
2.1. a) Održana minimalno jedna edukacija povećanja informatičke pismenosti za zaposlene osobe u općinskoj upravi					
2.1. b) Održana minimalno jedna edukacija povećanja informatičke pismenosti za stanovništvo s područja općine					
2.2. Pružena podrška za minimalno jednu socijalnu inovaciju					
3.1. a) Povezani gospodarski subjekti i tijela javne vlasti kroz javni sustav					
3.1. b) Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje za poticanje razvoja poduzetništva					
3.2. a) Razvijena karta lokalnih proizvođača hrane					
3.3. b) Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje u području turizma					
4.1. a) Razvijena energetska učinkovitost za minimalno jedan stambeni ili javni objekt					
4.1. b) Razvijena energetska učinkovitost javne rasvjete na minimalno 500 m duljine					
4.2. a) Implementirano minimalno jedno pametno rješenje u sustavu gospodarenja otpadom					



4.2. b) Implementirano minimalno jedno pametno rješenje u sustavima vode i odvodnje, električne, plinske i druge infrastrukture					
4.2. c) Realizacija platforme za promicanje kružnog gospodarstva i davanje informacija o zaštiti okoliša					
5.1. Razvijen minimalno jedan pametan objekt usmjeren na društvenu djelatnost					
5.2. a) Razvijena mreža za širokopojasni Internet					
5.2. b) Razvijeno minimalno jedno mjesto s javnim Wi-Fi-em					
6.1. Postavljena e-Punionica za električna motorna vozila					
6.2. Razvijeno minimalno jedno pametno rješenje u prometu					

3.8. Analiza mogućnosti financiranja

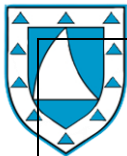
Kako bi se realizirala Strategija razvoja pametne općine Murter-Kornati potrebno je isplanirati potrebna sredstva za njezinu realizaciju.

Financijski plan predstavlja plan potrošnje organizacije za određeno razdoblje, odnosno identificira raspoloživi kapital te procjenjuje potrošnju čime se pomaže u planiranu daljnjih aktivnosti te postavljanju financijskih ciljeva. Mogući izvori financiranja Strategije razvoja pametne općine su: proračun općine te natječaji na europskoj, nacionalnoj i regionalnoj razini.

Prihodi Općine Murter-Kornati stabilni su tijekom vremena, a isto se odnosi i na rashode, sukladno Financijskim izvješćima općine Murter-Kornati za razdoblje od 01.01.2020. do 31.12.2020., od 01.01.2021. do 31.12.2021., od 01.01.2019. do 31.12.2019. te od 01.01.2018. do 31.12.2018. Prihodi Općine Murter-Kornati nedostatni su za samostalno financiranje razvoja pametne općine. Općina Murter-Kornati sudjelovat će u sufinanciranju kapitalnih projekata za razvoj pametne općine, dok će se ostatak sredstava ostvarivati kroz regionalne, nacionalne ili europske izvore financiranja, odnosno financiranje privatnim kapitalom ili javno – privatnim partnerstvom.

Tablica 2. Prihodi i rashodi poslovanja Općine Murter-Kornati

	1.1.2021. 31.12.2021.	-	1.1.2020. 31.12.2020.	-	1.1.2019. 31.12.2019.	-	1.1.2018. 31.12.2018.	-
Prihodi	18.108.534 kn		16.395.709,00 kn		14.606.166 kn		14.606.166 kn	
Rashodi	11.555.945 kn		10.376.299,00 kn		11.631.973 kn		11.606.226 kn	

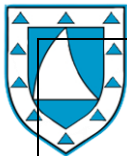


4. Participativno planiranje

Prema Zakonu o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske (NN 123/17) obvezno je provođenje savjetovanja s javnošću i ciljnim skupinama, odnosno obvezno je da tijelo nadležno za izradu strateških dokumenata osigura partnerstvo sa svim glavnim dionicima uključenim u proces razvoja lokalne samouprave. Ti glavni dionici uključuju: gospodarska udruženja i socijalne partnere, akademsku i znanstvenu zajednicu, civilno društvo te druge zainteresirane osobe. Zakonom se također definira i partnersko vijeće kao savjetodavno tijelo koje se osniva sa svrhom pripreme i praćenja provedbe dugoročnih i srednjoročnih strateških akata značajnih za jedinicu lokalne samouprave, odnosno u ovom smislu za Općinu Murter-Kornati.

Općina Murter-Kornati imenovala je koordinatora za pripremu i praćenje provedbe Strategije razvoja pametne općine Murter - Kornati za razdoblje do 2026.

Zadatak koordinatora je izrada nacrtu Strategije razvoja pametne općine Murter - Kornati za razdoblje do 2026., koji uključuje definiranje mjera i aktivnosti, ocjenjuje prijedloge te potiče redovitu razmjenu informacija između dionika. Osim toga, provodi nadzor nad provedbom programa definiranih Strategijom.



5. Usvajanje strategije, provedba i praćenje

Strategiju razvoja pametne općine Murter-Kornati usvaja Općinsko vijeće nakon provedene javne rasprave.

Nositelj izrade strateškog dokumenta Strategije razvoja pametne općine Murter-Kornati općina je Murter-Kornati, koja je ujedno i glavno provedbeno tijelo programa unutar Strategije. U tom smislu, Upravni odjeli Općine Murter-Kornati bit će zaduženi za operativnu provedbu Strategije. U provedbu će biti uključeni vanjski suradnici, Lokalna akcijska grupa, Turistička zajednica, odgojno – obrazovne ustanove, poduzetnički inkubatori, institucije vezane za znanost i istraživanje, razvojne agencije te ostali važni dionici za provedbu Strategije. Za provedbu aktivnosti koje su od važnosti za županijsku razinu, Općina će surađivati i sa Šibensko-kninskom županijom i tijelima u domeni njezinog samoupravnog djelokruga, a za područja u nadležnosti nacionalne razine, Općina će surađivati s tijelima Republike Hrvatske. U tom smislu svakako se ističu: Hrvatske ceste, Hrvatske šume, Pučka otvorena učilišta s područja Šibensko-kninske županije, obrazovne ustanove i dr. važni dionici za provedbu projekata.

Uz provedbu programa Strategije razvoja pametne općine, potrebno je definirati i proces praćenja, odnosno prikupljanja, analize te usporedbe pokazatelja kojima se prati provedba programa Strategije. Zakonom o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske (NN 123/17) pokazatelj je definiran kao kvantitativni i kvalitativni mjerljivi podatak koji omogućuje praćenje, izvješćivanje i vrednovanje uspješnosti u postizanju utvrđenog posebnog cilja, odnosno mjere, projekta i aktivnosti. Tijelo zaduženo za izradu Strategije izvješćuje putem lokalnog koordinatora o provedbi Strategije. Lokalni koordinador je pravna ili fizička osoba koju je odredio općinski načelnik ili gradonačelnik kao predstavnik jedinice lokalne samouprave za obavljanje i koordinaciju poslova strateškog planiranja na razini jedinice lokalne samouprave. Njegova obveza je podnošenje izvješća o provedbi Strategije, jednom godišnje, Koordinacijskom tijelu putem regionalnog koordinadora.

Tijekom provedbe Strategije se prati:

- Stupanj ostvarenosti utvrđenih ciljeva, prioriteta i mjera
- Ostvarene učinke na razvoj, učinkovitost i uspješnost u korištenju financijskih sredstava
- Sudjelovanje i doprinos partnerstva



- Učinkovitost rukovođenja i organizacije provedbe
- Vidljivost Strategije razvoja u javnosti

Strateški dokumenti politike lokalnog razvoja podliježu postupku vrednovanja tijekom izrade, provedbe te nakon provedbe.

- Prethodno vrednovanje provodi se tijekom svih faza izrade Strategije razvoja, a završava prije njenog usvajanja. Cilj mu je poboljšati kvalitetu postupka izrade Strategije razvoja. Sažetak prethodnog vrednovanja treba biti uključen u Strategiju razvoja, gdje je potrebno objasniti kako su doprinosi i primjedbe izvršitelja vrednovanja uključeni u Strategiju.
- Vrednovanje tijekom provedbe provodi kroz cijelu fazu provedbe. Cilj takvog vrednovanja pomaganje je donositeljima odluka da tijekom provedbe otkriju što funkcionira ili ne funkcionira u strateškim dokumentima.

Vrednovanje nakon provedbe provodi se po završetku provedbe strateškog dokumenta te ocjenjuje djelotvornost i učinkovitost takvog dokumenta.



Literatura

Državni zavod za statistiku. Popis stanovništva 2011. Posjećeno na mrežnoj stranici Državnog zavoda za statistiku: <https://podaci.dzs.hr/hr/>

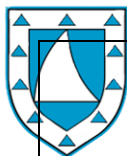
Državni zavod za statistiku. Popis stanovništva 2021. Posjećeno na mrežnoj stranici Državnog zavoda za statistiku: <https://podaci.dzs.hr/hr/>

Općina Murter-Kornati (2016). Strateški plan razvoja Općine Murter-Kornati od 2016. do 2021. godine. Dostupno na internetskim stranicama: <https://www.murter.hr/dokumenti/strateski-plan-razvoja-2016-2021/571-strateski-plan-razvoja-murter>

Proračun Općine Murter – Kornati. Dostupno na internetskim stranicama: <https://www.murter.hr/>

Prostorni plan Općine Murter – Kornati. Dostupno na internetskim stranicama: <https://www.murter.hr/>

Registar udruga. Dostupno na mrežnim stranicama: <https://registri.uprava.hr/#!udruge>



Popis slika

Slika 1. Koncept pametne općine	10
Slika 2. Sektori o kojima ovisi uspješnost implementacije.....	14
Slika 3. Ciklus donošenja strategije pametne općine	16
Slika 4. Administrativna podjela Šibensko-Kninske županije	18
Slika 5. Organizacijska shema Općine Murter-Kornati.....	19
Slika 6. Prostorni raspored područja ekološke mreže u Općini Murter-Kornati	24
Slika 7. Upravno-teritorijalni ustroj otoka Murtera.....	27
Slika 8. Pametno upravljanje općinom	37
Slika 9. Infografika svojstva održive javne infrastrukture.....	56

Popis grafova

Graf 1. Prikaz udjela osoba po starosnim skupinama u Općini Murter-Kornati	20
Graf 2. Zaposleni prema djelatnosti u Općini Murter-Kornati.....	22
Graf 3. Kretanje broja subjekata kroz vrijeme	23
Graf 4. Vizija, ciljevi, strateška područja	35

Popis tablica

Tablica 1. Vremenski plan provedbe.....	69
Tablica 2. Prihodi i rashodi Općine Murter-Kornati	71