

Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030



Názov:	Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030
Územné vymedzenie:	Obec Macov
Územný plán obce schválený:	Nie
Dátum schválenia PHSR:	.....
Dátum platnosti:	Od do 31.12.2030
Verzia ¹ :	1.0
Publikovaný verejne dňa:	.....
Vypracoval:	RNDr. Radomír Babiak, PhD., www.dokumentypreobce.sk

¹ Prvé prijaté znenie sa označuje číslom 1.0. V prípade zásadnej zmeny sa ďalšie aktualizované verzie označujú 2.0, 3.0 atď. V prípade malých zmien sa označuje 1.1.

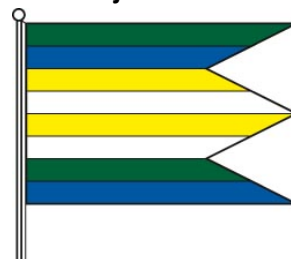


Erb a vlajka obce

Erb obce



vlajka obce



Základné údaje

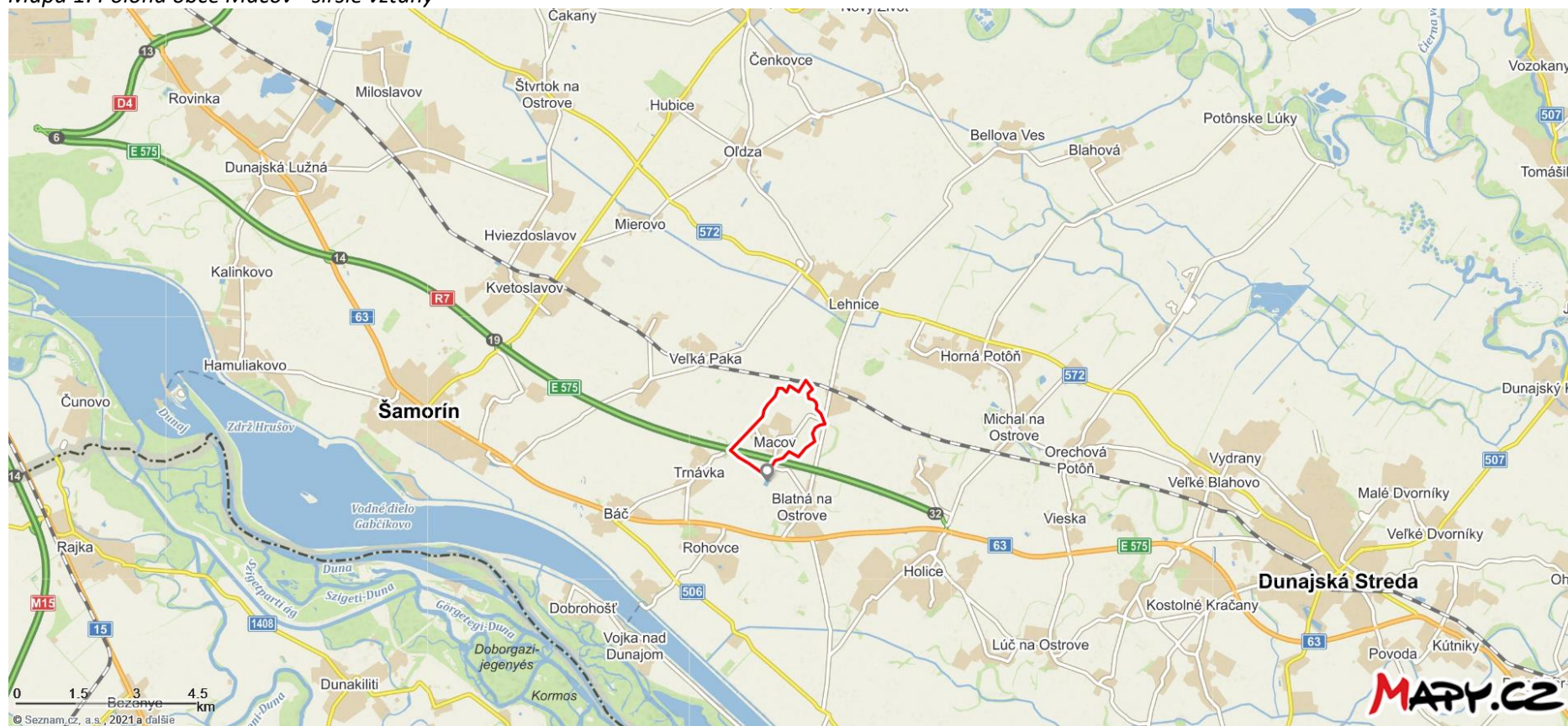
Samosprávny kraj:	.....	Trnavský
Okres:	.....	Dunajská Streda
Historický región:	.....	Podunajsko
Poloha obecného úradu:	.....	48.020996°, 17.429014°
Nadm. výška pri obec. úrade:	.....	123 m.n.m.
Rozloha katastra:	.....	272 ha k 31.12.2020
Počet obyvateľov:	.....	426 k 31.12.2020
Hustota obyvateľstva:	.....	157 obyv./km ²
PSČ:	.....	930 32
Evidenčné číslo vozidiel:	.....	DS

Oficiálne kontakty

Adresa:	.....	Obec Macov
	.....	Obecný úrad č. 42
	.....	930 32 Macov
Web:	.....	www.ocu-macov.sk
Email:	.....	ocumacov@gmail.com
Telefón:	.....	031 / 55 98 108
IČO:	.....	00 800 171



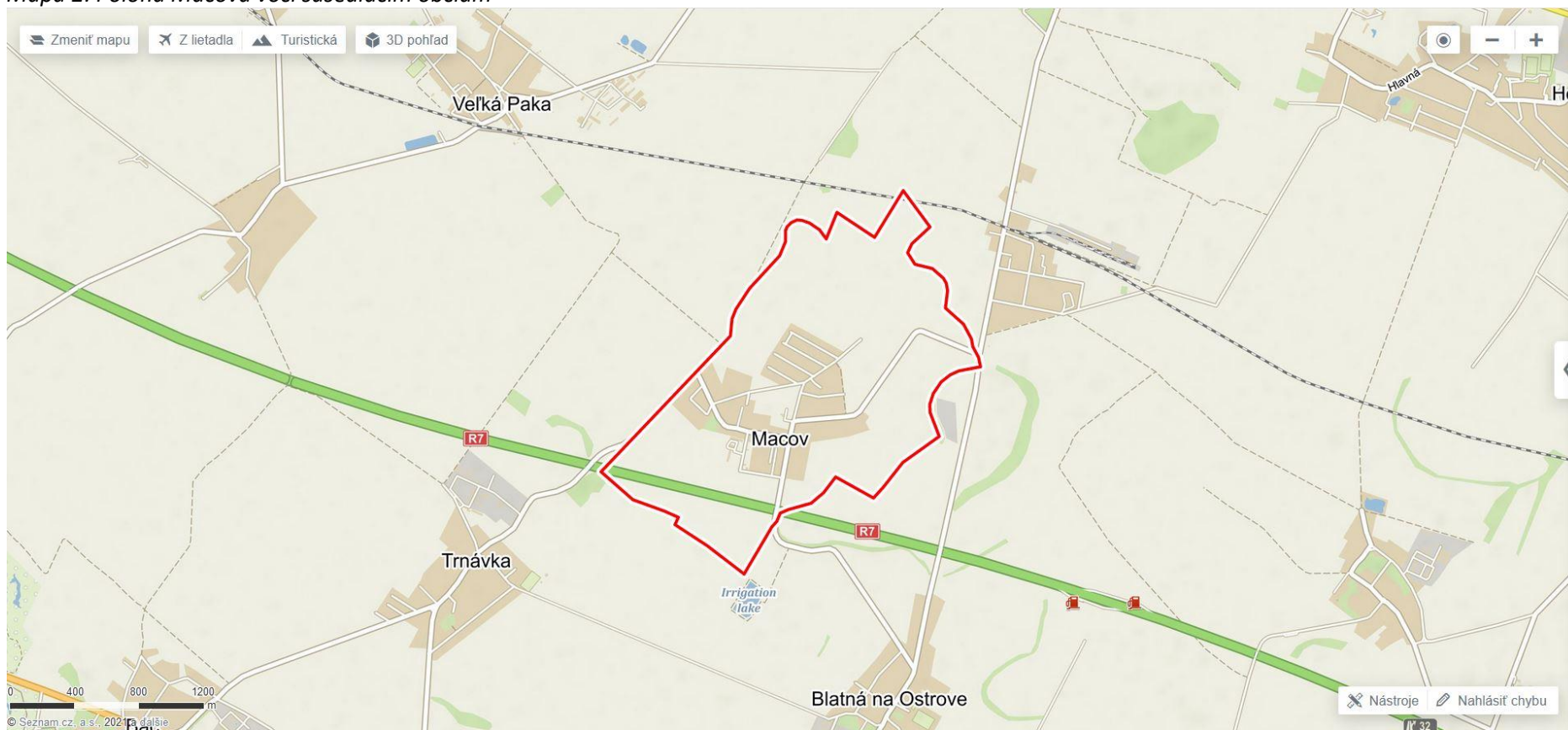
Mapa 1: Poloha obce Macov - širšie vzťahy



Zdroj: mapy.cz



Mapa 2: Poloha Macova voči susediacim obciam



Zdroj: mapy.cz



Obrázok 1: Obecný úrad v Macove



Zdroj: www.facebook.com



OBSAH

ÚVOD	8
ZÁMER SPRACOVANIA PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE MACOV NA ROKY 2021-2030	9
ANALYTICKÁ ČASŤ	12
ZOZNAM ANALYZOVANÝCH VÝCHODISKOVÝCH KONCEPČNÝCH DOKUMENTOV A DÁT	13
A.I ANALÝZA VNÚTORNEHO PROSTREDIA	14
Poloha katastrálneho územia a prírodné pomery	14
História obce	15
Kvalita životného prostredia	15
Ochrana prírody a krajiny, ochrana pred povodňami	15
Odpadové hospodárstvo	15
Obyvateľstvo	16
Počet obyvateľov a pohyb obyvateľstva	16
Štruktúra obyvateľov podľa pohlavia a veku	19
Národnostná a konfesijná štruktúra	21
Vzdelanostná štruktúra	21
Zamestnanosť	21
Nezamestnanosť	22
Domový a bytový fond	25
Dopravná infraštruktúra	26
Technická infraštruktúra	27
Zdravotnícka a sociálna infraštruktúra, služby	27
Školstvo, kultúrno-spoločenský život a šport	28
Administratívno-správne služby	29
Hospodárske pomery	29
Polohová atraktivita územia	29
Poľnohospodárstvo, lesné a pozemkové hospodárstvo, priemysel	30
Cestovný ruch	30
Finančné hospodárenie	31
Prehľad majetku a zdrojov	32
Príjmy a výdavky obce	32
Ex-post hodnotenie predchádzajúceho PHSR	34
Ex-ante hodnotenie stavu projektovej pripravenosti investícií	35
A.II ANALÝZA VONKAJŠIEHO PROSTREDIA	37
Členstvo obce v organizáciách	38
Štrukturálne fondy v programovom období 2014-2020 a v období 2021-2027	39
STEEP analýza	40
A.III ZHODNOTENIE SÚČASNÉHO STAVU ÚZEMIA	41
SWOT analýza	41
Kľúčové faktory a disparity územia	43



B-STRATEGICKÁ ČASŤ	44
STRATEGICKÁ VÍZIA A STRATEGICKÝ CIEĽ OBCE	46
STRATÉGIA ROZVOJA	46
C-PROGRAMOVÁ ČASŤ	50
OPATRENIA, PROJEKTY A AKTIVITY PODĽA PRIORITNÝCH OBLASTÍ	51
SÚBOR UKAZOVATEĽOV, VÝSLEDKOV A DOPADOV	54
D-REALIZAČNÁ ČASŤ.....	59
AKČNÝ PLÁN OBCE	60
ADMINISTRATÍVNE, ORGANIZAČNÉ A INŠTITUCIONÁLNE ZABEZPEČENIE PHSR.....	62
STRUČNÝ POPIS KOMUNIKAČNEJ STRATÉGIE.....	62
SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA	63
E-FINANČNÁ ČASŤ	64
INDIKATÍVNY FINANČNÝ PLÁN.....	65
MODEL VIACZDROJOVÉHO FINANCOVANIA A FINANČNÝ RÁMEC.....	66
SYSTÉM HODNOTENIA A ZARAĐOVANIA PROJEKTOV DO FINANCOVANIA.....	70
ZÁVER	71
PRÍLOHY	72
ZOZNAM INFORMAČNÝCH ZDROJOV POUŽITÝCH V PHSR	73
ZOZNAM SKRATIEK POUŽITÝCH V PHSR	74
AKČNÝ PLÁN NA DANÝ ROZPOČTOVÝ ROK S VÝHLADOM NA 2 ROKY	75
ZOZNAM MÁP, TABULIEK, GRAFOV, OBRÁZKOV A FORMULÁROV	78





Úvod

Obecná samospráva v zmysle zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení a zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja tvorí integrálnu súčasť regionálnej politiky a regionálneho rozvoja. Integrálnou súčasťou regionálnej politiky sa stala najmä v súvislosti s rozsiahlou decentralizáciou verejnej správy, ktorá sa na Slovensku uskutočnila po prelome milénia a ktorou na obecné samosprávy prešlo obrovské množstvo kompetencií, zodpovednosti a taktiež financií, predstavujúcich významnú časť verejných financií. Samosprávy tak v oblasti vytvárania podmienok pre hospodársky a sociálny rozvoj územia majú svoje nezastupiteľné postavenie. Či už v rámci svojich originálnych kompetencií alebo preneseného výkonu štátnej správy, obce zabezpečujú výkony a služby vo verejnom záujme. Z tohto dôvodu je potrebné venovať veľkú pozornosť a úsilie koncipovaniu rozvojových stratégií samospráv.

Dokument „Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030“ (ďalej len „PHSR“) je strednodobý strategický dokument, ktorý na základe analýzy hospodárskej a sociálnej situácie stanovuje strategické ciele a priority v záujme budúceho rozvoja obce. Je prostriedkom na naplnenie vízie ďalšieho smerovania obce. Týmto programom sa uskutočňuje podpora rozvoja na lokálnej úrovni s dôrazom na hospodársku, sociálnu a environmentálnu oblasť. Ide o program cielených opatrení, navrhnutý pre stimulovanie rozvoja obce v strednodobom horizonte.

Cieľom tohto dokumentu je navrhnúť funkčne trvalo udržateľnú rozvojovú stratégiu, zameranú na realizáciu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce so zreteľom na potreby jej obyvateľov. Tento dokument formuluje tak strategické ciele, ako aj konkrétne opatrenia a aktivity, realizáciou ktorých budú tieto ciele naplnené. PHSR nie je uzavretý dokument bez možnosti zmien. Práve naopak, je dokumentom živým, otvoreným, ktorý môže byť v prípade potreby kedykoľvek aktualizovaný, dopĺňaný a upravovaný. Jeho význam a využitie spočíva predovšetkým v tom, že je spracovaný na základe prieskumu názorov a potrieb volených orgánov obce, jej obyvateľov, záujmových skupín, ako aj za spoluúčasti miestnych aktérov a odborníkov.

Ambíciou dokumentu je podať odpovede na tri základné a najdôležitejšie otázky:

1. Akí sme a kde sa nachádzame?
2. Kam sa chceme dostať?
3. Ako sa tam dostaneme?

Cieľom analytickej časti je identifikácia rozvojových faktorov a disparít obce (akí sme a kde sa nachádzame). Následne je v strategickej časti sformulovaná vízia, ktorá dáva odpoveď na druhú otázku (kam sa chceme dostať). Spôsob ako sa tam dostať je stanovený v stratégii rozvoja, ktorej úspešné naplnenie bude závislé od úspešnosti realizácie opatrení a aktivít, definovaných v programovej časti dokumentu.

Pri vypracovaní tohto programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja sa zohľadnili priority Národnej stratégie regionálneho rozvoja SR, ako aj jej vízia regionálneho rozvoja na Slovensku: Slovensko sa má stať krajinou s vysokou kvalitou života všetkých jeho obyvateľov. V záujme naplnenia dlhodobej vízie regionálneho rozvoja SR zameranej na rozvoj obcí, miest a regiónov, na zvyšovanie ich výkonnostného potenciálu a konkurencieschopnosti Národná stratégia regionálneho rozvoja SR stanovuje strategický cieľ: Integrovaným a výsledkovo orientovaným prístupom k regionálnemu rozvoju a na základe využitia vnútorného potenciálu regiónov zvýšiť do roku 2030 ich adaptabilitu, konkurencieschopnosť a výkonnosť pri súčasnom zvyšovaní kvality života obyvateľov a pri rešpektovaní princípov udržateľného rozvoja.



Zámer spracovania Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030

Formulár 1 (Ú1): Zámer spracovania PHSR

Zámer spracovania PHSR	
Názov dokumentu	Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030
Forma spracovania	Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030 (ďalej len „PHSR 2021-2030“) bude spracovaný podľa aktuálneho znenia zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení neskorších predpisov. Spracovanie dokumentu bude rešpektovať princíp partnerstva. Vykonané bude participatívnym spôsobom so zapojením zamestnancov obecného úradu, poslancov OcZ, širokej verejnosti a externých odborníkov. PHSR bude vypracovaný v súlade s cieľmi a prioritami ustanovenými tak v Národnej stratégii regionálneho rozvoja, ako aj v Programe hospodárskeho a sociálneho rozvoja Trnavského samosprávneho kraja.
Riadenie procesu spracovania	Za riadenie procesu spracovania zodpovedá riadiaci tím zložený zo zástupcov obce a zhotoviteľa. Členmi riadiaceho tímu sú: Za obec: <u>Koordinátor riadiaceho tímu</u> Ľudmila Lániková – starostka obce Za zhotoviteľa: <u>Člen riadiaceho tímu</u> RNDr. Radomír Babiak, PhD. – externý odborník Riadiaci tím zodpovedá za: - celkovú koordináciu spracovania PHSR 2021-2030, - zostavenie Zámeru spracovania PHSR, - spracovanie analýzy vnútorného a vonkajšieho prostredia, - spracovanie východísk pre strategickú časť, - vypracovanie strategickej vízie, - vypracovanie sumárneho návrhu aktivít a projektov ako východisko pre Akčný plán, - stanovenie termínov realizácie aktivít, projektov (roky) a odhad ich financovania (výška a zdroje financovania), - spracovanie akčného plánu na daný rozpočtový rok s výhľadom na 2 roky, - vytvorenie systému monitorovania, hodnotenia a aktualizácie PHSR, - spracovanie finančnej časti vo forme Finančného rámca pre realizáciu PHSR, - finalizáciu dokumentu a jeho predloženie zastupiteľstvu na schválenie.
Obdobie spracovania	Marec – apríl 2021
Financovanie spracovania	Z rozpočtu obce.

Zdroj: Weisová, Bernátová 2012, vlastné spracovanie



Formulár 2 (Ú2): Harmonogram spracovania PHSR

Harmonogram spracovania PHSR (2021)												
Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Úvod			X									
Analytická časť			X	X								
Strategická časť				X								
Programová časť				X								
Realizačná časť				X								
Finančná časť				X								
Záver				X								

Zdroj: Weisová, Bernátová 2012, vlastné spracovanie

Formulár 3 (Ú8): Štruktúra dokumentu

Úvod

táto časť zahŕňa:

- stručný popis kontextu vzniku a chronológie prípravy PHSR,
- stručné zhrnutie východiskových koncepcných dokumentov, týkajúcich sa vymedzeného územia,
- zámer spracovania PHSR.

Analytická časť

táto časť zahŕňa:

- kompletnú analýzu vnútorného prostredia na základe overeného súboru kvantitatívnych a kvalitatívnych dát podľa jednotlivých oblastí vrátane finančnej a hospodárskej situácie,
- ex-post hodnotenie (realizácia existujúceho PHSR vrátane vyhodnotenia rozpracovaných investičných a neinvestičných projektov k 31.12. príslušného roku),
- analýzu silných a slabých stránok územia,
- identifikáciu hlavných vonkajších faktorov rozvoja územia (výber hlavných faktorov),
- analýzu príležitostí a ohrození pre rast a rozvoj územia (posúdenie hlavných faktorov z hľadiska príležitostí a ohrození),
- analýzu väzieb územia,
- SWOT analýzu (súhrnná tabuľka),
- analýzu možných rizík a hrozieb, identifikáciu kritických oblastí rozvoja,
- identifikáciu východísk a možných riešení,
- odhad budúceho možného vývoja.

Strategická časť

táto časť zahŕňa:

- víziu územia,
- formuláciu a návrh stratégie,
- výber a popis strategických cieľov v jednotlivých politikách – oblastiach rozvoja (hospodárska, sociálna, environmentálna).

Programová časť

táto časť zahŕňa:

- konkrétne opatrenia a projekty vrátane ich priradenia k jednotlivým cieľom a prioritám,
- súbor ukazovateľov výsledkov a dosahov vrátane východiskových a cieľových hodnôt.



Realizačná časť

táto časť zahŕňa:

- popis úloh jednotlivých partnerov pri realizácii PHSR,
- popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia realizácie PHSR, spôsob komunikácie, kooperácie a koordinácie,
- stručný popis komunikačnej stratégie PHSR k jednotlivým cieľovým skupinám,
- systém monitorovania a hodnotenia,
- akčný plán na daný rozpočtový rok s výhľadom na 2 roky – vecný a časový harmonogram realizácie jednotlivých opatrení a projektov.

Finančná časť

táto časť zahŕňa:

- indikatívny finančný plán na celú realizáciu PHSR,
- model viaczdrojového financovania jednotlivých opatrení, aktivít (projektov) za účasti sociálno-ekonomických partnerov v území v prepojení na programový rozpočet obce,
- hodnotiacu tabuľku pre výber projektov.

Záver

táto časť zahŕňa:

- informáciu o schválení a zverejnení PHSR.

Prílohy

táto časť zahŕňa:

- Príloha č. 1 – Zoznam členov riadiaceho tímu, pracovných skupín a partnerov zapojených do spracovania PHSR,
- Príloha č. 2 – Zoznam informačných zdrojov použitých v PHSR (východiskové strategické a koncepcné dokumenty, súvisiaca legislatíva),
- Príloha č. 3 – Zoznam skratiek použitých v PHSR,
- Príloha č. 4 – Akčný plán na daný rozpočtový rok s výhľadom na 2 roky.



Analytická časť

Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja



Analytická časť PHSR obsahuje komplexné zhodnotenie a analýzu východiskovej situácie obce s väzbami na širšie územie – analýzu aktuálneho stavu, v akom sa obec nachádza. Definuje vnútorný potenciál územia a limitujúce faktory rozvoja obce.

Zoznam analyzovaných východiskových koncepčných dokumentov a dát

Pri spracovaní Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030 boli analyzované a zohľadnené už existujúce programovacie a plánovacie dokumenty:

Tabuľka 1: Zoznam analyzovaných koncepčných dokumentov

Zoznam analyzovaných koncepčných dokumentov			
Názov dokumentu	Platnosť dokumentu	Úroveň dokumentu	Zdroj
Územný plán obce Macov	priebežne	lokálna	Obecný úrad Macov
Povodňová dokumentácia obce	priebežne	lokálna	Obecný úrad Macov
PHSR Trnavského samosprávneho kraja 2016-2020	2016-2020	regionálna	https://www.trnava-vuc.sk
Územný plán regiónu Trnavského samosprávneho kraja	priebežne	regionálna	https://www.trnava-vuc.sk
Vízia a stratégia rozvoja Slovenska do roku 2030	do 2030	národná	www.mirri.gov.sk
Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001	od 2001	národná	www.mindop.sk
Partnerská dohoda 2014-2020	2014-2020	národná	www.partnerskadohoda.gov.sk
Operačné programy 2014-2020	2014-2020	národná	www.partnerskadohoda.gov.sk
Agenda 2030	do 2030	nadnárodná	www.mirri.gov.sk

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie

Okrem rôznych koncepčných dokumentov bolo pri spracovaní dokumentu použité aj veľké množstvo dát rôzneho charakteru. Ich prehľad zobrazuje nasledujúca tabuľka.



Tabuľka 2: Zoznam použitých kvalitatívnych a kvantitatívnych dát

Zoznam použitých kvalitatívnych a kvantitatívnych dát		
Oblasť dát/téma	Zdroj údajov	Webová stránka
Obyvateľstvo	Obec Macov Štatistický úrad SR Databáza regionálnej štatistiky Mestská a obecná štatistika Ústredie práce sociálnych vecí a rodiny Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 2011	www.ocu-macov.sk www.statistics.sk www7.statistics.sk datacube.statistics.sk www.upsvar.sk datacube.statistics.sk/SODB/2011
Bývanie	Obec Macov Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 2011	www.ocu-macov.sk datacube.statistics.sk/SODB/
Hospodárstvo	Obec Macov Databáza regionálnej štatistiky Štatistický úrad SR Obchodný register Živnostenský register	www.ocu-macov.sk www7.statistics.sk www.statistics.sk www.orsr.sk www.zrsr.sk
Školstvo a vzdelávanie	Obec Macov	www.ocu-macov.sk
Zdravotníctvo	Obec Macov	www.ocu-macov.sk
Sociálna sféra	Obec Macov Ústredie práce sociálnych vecí a rodiny	www.ocu-macov.sk www.upsvar.sk

Zdroj: vlastné spracovanie

A.I Analýza vnútorného prostredia

Poloha katastrálneho územia a prírodné pomery

Obec Macov leží v Trnavskom kraji, v okrese Dunajská Streda. Jej katastrálne územie je ohraničené súradnicami 48.034465 a 17.441371 na severe, 48.024629 a 17.447832 na východe, 48.013041 a 17.428067 na juhu a 48.018757 a 17.416100 na západe. K 31.12.2020 zaberalo katastrálne územie obce plochu 272 ha. V severnej časti hraničí obec s obcou Lehnice, na severozápade s Veľkou Pakou, na juhozápade s Trnávkou a na juhu s Blatnou na Ostrove.

Geologická stavba územia nie je veľmi pestrá – územie je tvorené neogénom (sivé a pestré íly, prachy, piesky, štrky, slojky lignitu, sladkovodné vápence a polohy tufitov). Z hľadiska geomorfologického členenia patrí katastrálne územie obce do Alpsko-Himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská rovina (s rovnomennou geomorfologickou jednotkou). Hydrologicky patrí kataster obce do úmoria Baltského mora a povodia Váhu. Kataster obce leží v hydrogeologickom rajóne Q 052 (kvartér JZ časti Podunajskej roviny). V katastri obce sa nenachádza žiadny monitorovaný vodný tok. Obec leží v chránenej vodnej oblasti pre odber pitnej vody CHVO Žitný ostrov.

Celé územie obce patrí do teplej klimatickej oblasti, okrsku T1 (teplý, veľmi suchý, s miernou zimou). Územie obce je pomerne chudobné na vlahu – priemerný ročný úhrn zrážok sa pohybuje na úrovni cca 550 mm. V januári dosahuje úhrn zrážok okolo 30-40 mm, v júli menej ako 60 mm.

Z pôdnych typov sa v katastri obce nachádzajú najúrodnejšie pôdy v rámci Slovenska – černozy, doplnené čiernicami. Z hľadiska fytogeografického členenia patrí kataster obce do dubovej fytogeograficko-vegetačnej zóny, nížinnej podzóny, rovinnej oblasti, nemokradového okresu. Zoogeografické členenie terestrického biocyklu zaraďuje územie obce do provincie stepí, panónskeho úseku.



História obce

Obec je doložená z roku 1367 ako Machhaza, z roku 1441 ako Keethmaczhaza, z roku 1773 ako Maczhaza, z roku 1927 ako Macov, maďarsky Macháza, nemecky Matzhausen. Obec patrila pod Bratislavský hrad, neskôr panstvu Bratislava v rámci dištriktu v Holiciach. V roku 1440 kráľovná Alžbeta darovala dedinu Ondrejovi Bittóovi.

V roku 1441 vlastnili majetky v obci aj Rozgonyiovci. Ešte v 15. storočí tu nadobudli majetky aj členovia rodiny Bessenyő. V 16. storočí sa Maczháza uvádza opäť ako kráľovský majetok. V roku 1574 žili v obci 4 poddanské rodiny, v roku 1715 mala 3 daňovníkov a v roku 1828 bolo v obci 79 domov a žilo tu 64 obyvateľov. Zaoberali sa predovšetkým poľnohospodárstvom. Jeho ďalšími majiteľmi boli členovia rodiny Pálffy, ktorí tu svoj majetok zachovali až do 20. storočia.

Po prvej svetovej vojne v rámci pozemkovej reformy v chotári bola na skonfiškovaných Pálffyovských majetkoch vytvorená kolónia, kde sa usadilo 26 rodín. Slovenský názov obce Macov sa začal používať od roku 1927. V roku 1938 tu žilo 14 moravských, 3 české, 2 slovenské a 7 maďarských rodín. V období rokov 1938 - 1945 bola obec pripojená k Maďarsku. V roku 1976 bola obec pričlenená k obci Trnávka. Opäť sa osamostatnila v roku 1990 a odvtedy má vlastnú samosprávu (www.ocu-macov.sk).

Kvalita životného prostredia

Ochrana prírody a krajiny, ochrana pred povodňami

Z aspektu územnej ochrany prírody leží kataster obce Macov v území s I. stupňom ochrany prírody a krajiny (ktorým je podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny územie celej Slovenskej republiky). Priamo v katastri obce sa nenachádzajú žiadne veľkoplošné ani maloplošné chránené územia ani prvky ochrany prírody s 2. alebo vyšším stupňom ochrany. Niektoré maloplošné územia sa však nachádzajú v blízkosti obce Macov – ide napr. o chránený areál Rohovský park (4. stupeň ochrany, nachádza sa v katastri obce Rohovce) alebo národnú prírodnú rezerváciu Klátovské rameno (5. stupeň územnej ochrany, nachádza sa v katastroch obcí Dolné Topoľníky, Veľké Blahovo, Dunajský Klátov, Dolná Potôň a Vydrany).

Bezprostredne s katastrom obce Macov susedí Chránené vtáčie územie Lehnice, zriadené za účelom ochrany biotopov významných druhov vtákov a sťahovavých druhov vtáctva, najmä však sokola červenonohého a prepelice poľnej. V blízkosti obce sa nachádzajú aj niektoré územia európskeho významu (napr. Dunajské luhy alebo Malý Dunaj).

Z hľadiska manažmentu povodí sa v katastri obce Macov žiadne problémové lokality s potenciálom záplav nenachádzajú.

Odpadové hospodárstvo

Systém zberu komunálnych odpadov je v obci nastavený podľa reálnych potrieb obyvateľov a zabezpečuje sa v súlade s ustanoveniami zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov. Na zber zmesového komunálneho odpadu sa používajú KUKA nádoby alebo maloobjemové kontajnery (MOK). V obci je zavedený kalendárový systém zberu zmesového odpadu – všetky nádoby na zmesový odpad sa vyvážajú v pravidelných intervaloch.

Triedený zber papiera, skla, plastov, kovov a kompozitných obalov sa vykonáva prostredníctvom 110 l a 240 l nádob a maloobjemových kontajnerov, rozmiestnených na území obce. Objemný odpad, elektroodpad a odpad s obsahom škodlivých látok sa vyváža 2x ročne (na jar a na jeseň). Zber biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu sa vykonáva na zbernom dvore, ktorého prevádzkovateľom je obec a ktorý sa nachádza v intraviláne obce pri pohrebisku.



Obyvateľstvo

Počet obyvateľov a pohyb obyvateľstva

Nasledujúca tabuľka zobrazuje základné parametre stavu a pohybu obyvateľstva obce Macov za posledných 10 rokov. Počet obyvateľov sa v tomto období zvýšil o 179 (z 247 v roku 2011 na 426 v roku 2020).

Tabuľka 3: Základné charakteristiky stavu a pohybu obyvateľstva

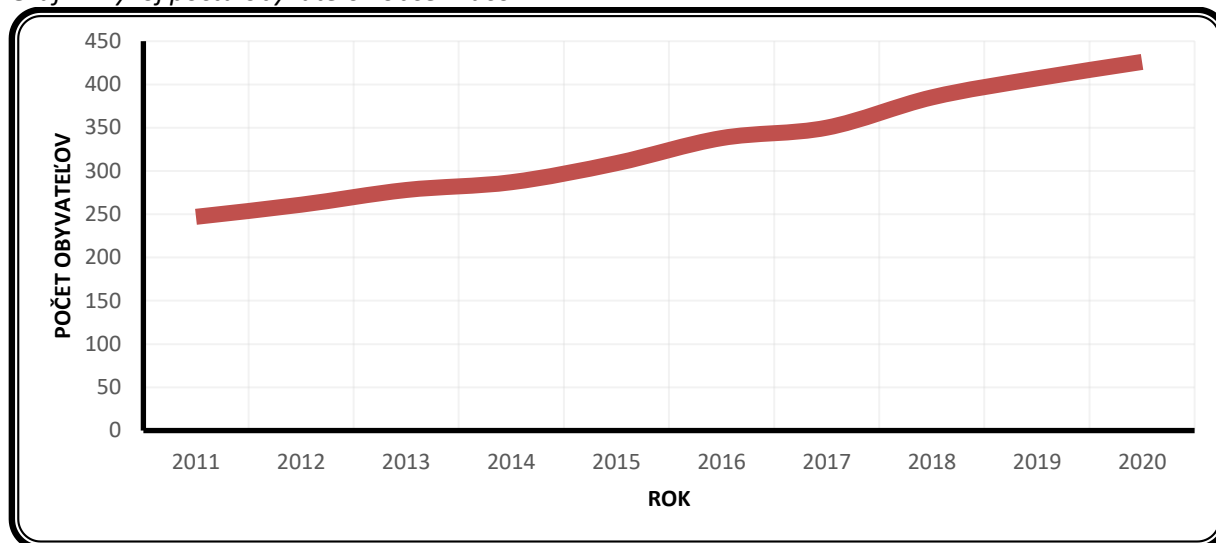
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počet obyvateľov (k 31.12.)	247	261	278	287	309	338	350	385	407	426
Živonarodení	3	2	1	3	4	5	3	5	6	8
Zomrelí	3	1	2	3	4	2	3	2	0	3
Bilancia prirodzeného pohybu	0	1	-1	0	0	3	0	3	6	5
Pristahovaní	22	19	26	18	29	33	23	43	27	31
Vystahovaní	1	6	8	9	7	7	11	11	11	17
Migračné saldo	21	13	18	9	22	26	12	32	16	14
Bilancia celkového pohybu	21	14	17	9	22	29	12	35	22	19
Hr.m. živorodenosti (‰)	12,1	7,7	3,6	10,5	12,9	14,8	8,6	13,0	14,7	18,8
Hr.m. úmrtnosti (‰)	12,1	3,8	7,2	10,5	12,9	5,9	8,6	5,2	0,0	7,0
Hr.m. prirodzeného prírastku (‰)	0,0	3,8	-3,6	0,0	0,0	8,9	0,0	7,8	14,7	11,7
Hr.m. imigrácie (‰)	89,1	72,8	93,5	62,7	93,9	97,6	65,7	111,7	66,3	72,8
Hr.m. emigrácie (‰)	4,0	23,0	28,8	31,4	22,7	20,7	31,4	28,6	27,0	39,9
Hr.m. migračného salda (‰)	85,0	49,8	64,7	31,4	71,2	76,9	34,3	83,1	39,3	32,9
Hr.m. celkového prírastku (‰)	85,0	53,6	61,2	31,4	71,2	85,8	34,3	90,9	54,1	44,6

Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné prepočty

Vývoj počtu obyvateľov obce Macov za ostatných 10 rokov má výrazne stúpajúci trend. V porovnaní s rokom 2011 bol počet obyvateľov obce na konci roku 2020 až o 72 % vyšší.



Graf 1: Vývoj počtu obyvateľov obce Macov



Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

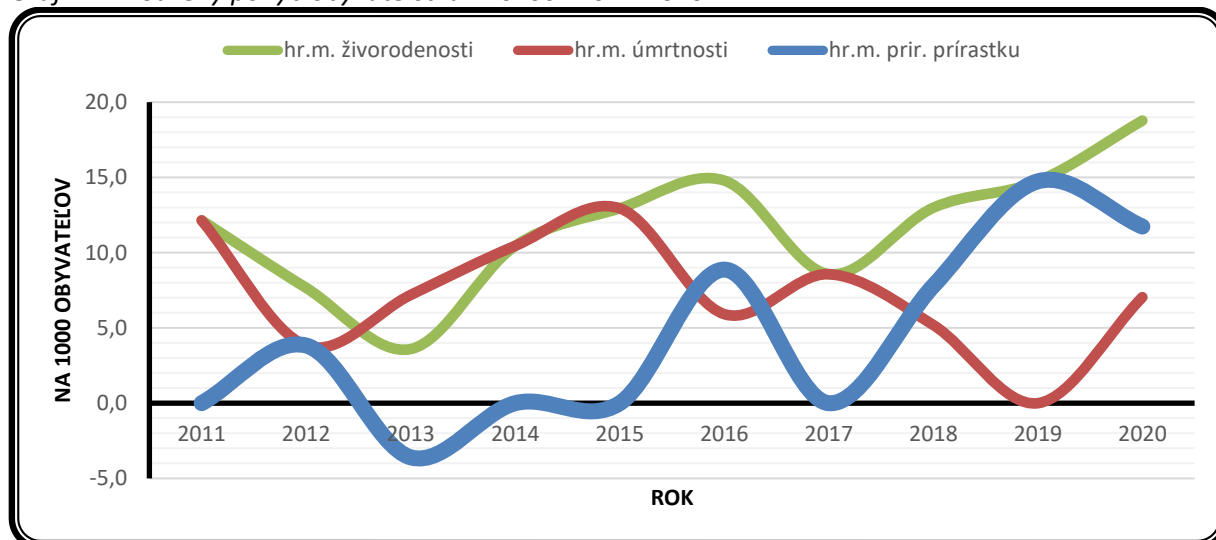
Úroveň natality za posledných 10 rokov mala pomerne nevyrovnaný priebeh, keď sa pohybovala v rozmedzí cca 4 – 19 ‰ (čo je však v obciach s takýmto nízkym počtom obyvateľov prirodzené). Počet narodených detí sa v obci medziročne pohyboval v rozmedzí 1 – 8. Priemerná hodnota ukazovateľa hrubej miery živorodenosti za celé hodnotené obdobie, teda za posledných 10 rokov, bola v Macove 11,7 ‰. Obec teda v tomto ukazovateli dosahuje pomerne priaznivé hodnoty. Pre porovnanie, v okrese Dunajská Streda sa hr. m. živorodenosti pohybuje na úrovni cca 9,5 ‰, v Trnavskom kraji rovnako 9,5 ‰ a v Slovenskej republike na úrovni cca 10,5 ‰.

Medziročný vývoj počtu zomrelých mal, na rozdiel od počtu živonarodených, vyrovnanejší priebeh. Najmenej zomrelých za posledných 10 rokov bolo v roku 2019 (v tomto roku nezomrela žiadna osoba), najviac v roku 2015 (4 osoby). Úroveň mortality sa teda pohybovala v rozmedzí od 0,0 po 12,9 ‰, pričom priemer za posledných 10 hodnotených rokov bol v Macove len 7,3 ‰. V obci teda môžeme pozorovať nižšiu mieru úmrtnosti akú má Slovenská republika (cca 11,0 ‰), Trnavský kraj (11,0 ‰) i okres Dunajská Streda (cca 11,5 ‰).

Takéto hodnoty hrubej miery živorodenosti a hrubej miery úmrtnosti sa odzrkadľujú v bilancii prirodzeného pohybu obyvateľstva Macova. Obec bola počas hodnoteného obdobia 5x populačne zisková, pričom až 4x bola bilancia vyrovnaná. Negatívnu bilanciu prirodzeného pohybu zaznamenala len 1x (v roku 2013). Hrubá miera prirodzeného prírastku sa v posledných 10 rokoch pohybovala v rozmedzí od -3,6 ‰ po 14,7 ‰. Z dôvodu takejto kombinácie natality s mortalitou bola reprodukcia obyvateľstva za posledných 10 rokov mierne priaznivá (obzvlášť priaznivý trend badať najmä od roku 2018). Celkovo možno konštatovať, že prirodzenými populačnými procesmi dochádzalo v obci k prírastku obyvateľov.



Graf 2: Prirodzený pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020

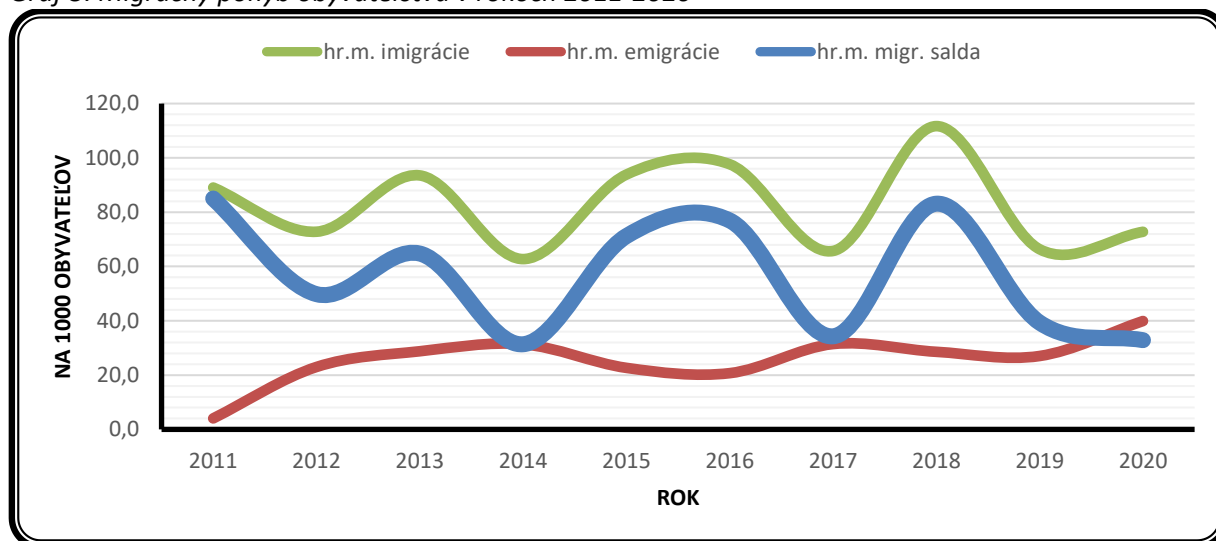


Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

Podobne ako vývoj prirodzeného pohybu, aj vývoj z hľadiska migračného pohybu je v obci pozitívny (avšak v oveľa výraznejšej miere). Hrubá miera imigrácie sa v obci za posledných 10 rokov pohybovala v priemere na úrovni až 82,6 ‰ (priemerne sa ročne prisťahovalo 27,1 osoby). Hrubá miera emigrácie v hodnotenom období dosahovala oveľa nižšie hodnoty, pričom jej priemerná úroveň bola 25,7 ‰ (v priemere 8,8 vysťahovaných osôb ročne).

Výsledkom hore uvedených procesov bol mimoriadne priaznivý vývoj migračného salda, ktoré sa pohybovalo v rozmedzí od +9 osôb v roku 2014 po +32 osôb v roku 2018. Obec teda počas celého hodnoteného obdobia každoročne zaznamenávala kladné migračné saldo. Možno teda konštatovať, že trend vývoja za posledných 10 rokov je veľmi priaznivý. Príčinou takýchto výrazných migračných prírastkov bola najmä masívna výstavba rodinných domov v obci v ostatnom období. V prípade, ak sa kapacita územia pre výstavbu nových RD vyčerpá, existuje predpoklad, že aj výrazné migračné prírastky sa znížia.

Graf 3: Migračný pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020



Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

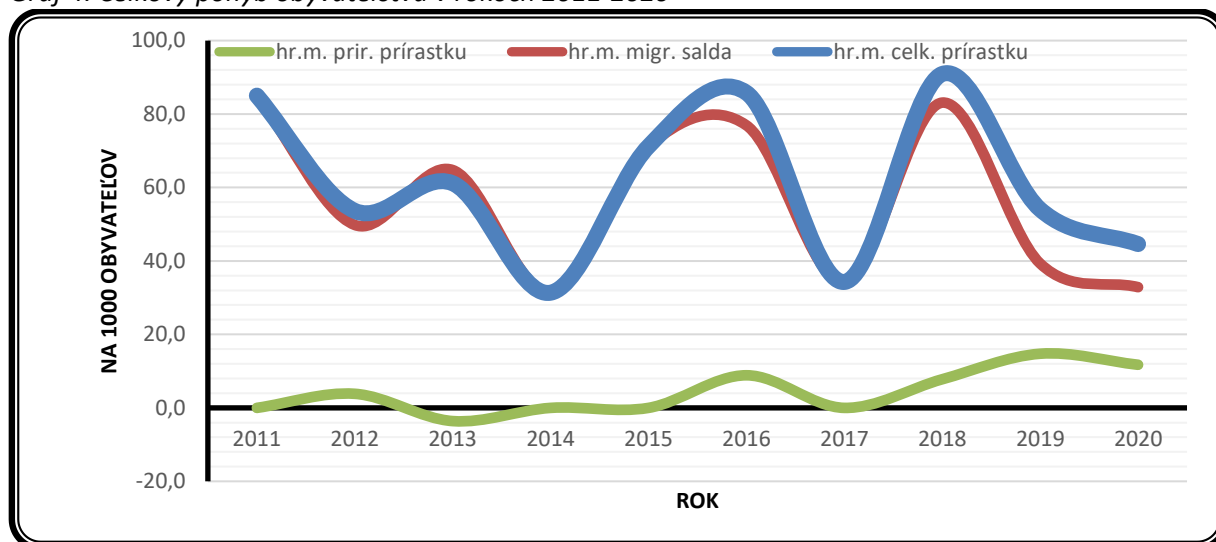
Hrubá miera prirodzeného prírastku dosahovala počas väčšiny hodnoteného obdobia kladné hodnoty (viac ľudí sa v týchto rokoch narodilo ako zomrelo), čiže prirodzenými populačnými procesmi počet



obyvateľov poväčšine rástol. Podobne, aj hrubá miera migračného salda dosahovala každoročne kladné hodnoty, znamenajúce migračný prírastok obyvateľstva (viac ľudí sa do obce každý rok prisťahovalo ako sa z nej vystaňovalo).

Výsledkom kombinácie vyššie popísaných prirodzených populačných procesov a migračných procesov je extrémny celkový prírastok obyvateľov obce Macov za posledných 10 rokov (počet obyvateľov sa takmer zdvojnásobil). Obec každoročne počas hodnoteného obdobia dosiahla kladnú bilanciu celkového pohybu. Celkovú situáciu ohľadne populačného vývoja v obci možno teda hodnotiť výrazne pozitívne (keďže počet obyvateľov zo strednodobého hľadiska prudko rastie).

Graf 4: Celkový pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020



Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

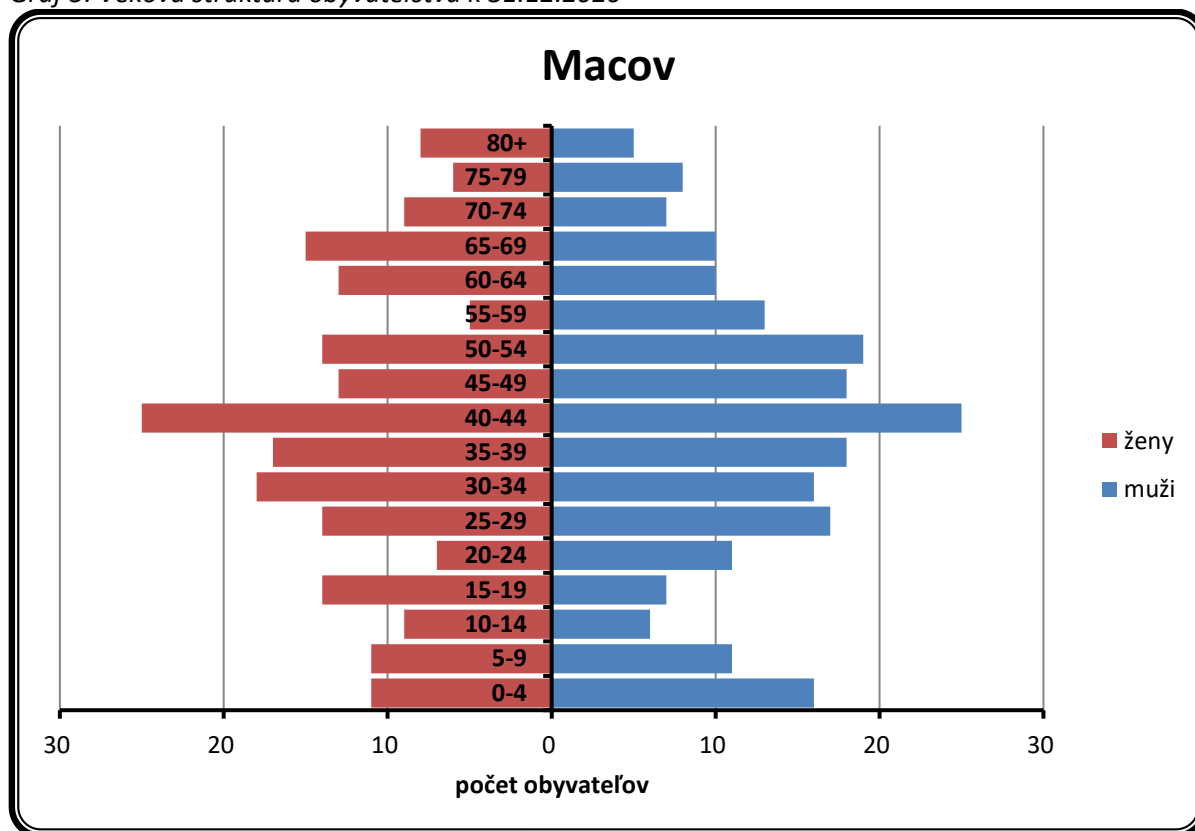
Štruktúra obyvateľov podľa pohlavia a veku

Veková pyramída obyvateľstva Macova ukazuje, že v obci sa z pohľadu demografickej reprodukcie nachádza regresívny typ populácie, keďže početnosť predreprodukčnej zložky (0-14 r.) nedosahuje početnosť poreprodukčnej (nad 50 r.) zložky obyvateľstva (v pomere 64 k 142 k 31.12.2020). Najvyššie zastúpenie v štruktúre obyvateľstva Macova majú vekové skupiny (podľa poradia) 40-44 ročných (50 obyvateľov), 35-39 ročných (35) a 30-34 ročných (34 obyvateľov). K 31.12.2020 tu spomedzi 426 obyvateľov žilo 64 detí do 14 rokov a 68 seniorov vo veku nad 65 rokov. Zo spomínaných 426 obyvateľov tu k uvedenému dátumu žilo 217 mužov a 209 žien.

V nadväznosti na typ vekovej pyramídy a typ populácie možno konštatovať, že z dlhodobého hľadiska bude prostredníctvom prirodzeného pohybu počet obyvateľov obce (pri nezmenených podmienkach) postupne klesať.



Graf 5: Veková štruktúra obyvateľstva k 31.12.2020



Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

Obyvateľstvo obce starne. Ako vidieť z nasledujúcej tabuľky, priemerný vek obyvateľstva sa za ostatných 10 rokov zvýšil z 39,25 na 40,48 rokov. Možno však konštatovať, že v Macove starne obyvateľstvo pomalšie, ako je tomu v Slovenskej republike ako celku.

Tabuľka 4: Vývoj priemerného veku obyvateľstva

Priemerný vek / rok	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Macov	39,25	40,32	40,84	41,35	40,47	40,48	40,85	40,72	40,92	40,48
Slovenská republika	39,05	39,32	39,6	39,87	40,13	40,37	40,59	40,82	41,06	41,26

Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

V štruktúre obyvateľstva vo vzťahu k ekonomickej aktivite, teda podľa produktívnych vekových skupín, prevláda poproduktívna zložka (65+ r.) nad predproduktívnou zložkou (0-14 r.) obyvateľstva, pričom podiel produktívnej zložky je 69,0 %.

Tabuľka 5: Veková štruktúra obyvateľov podľa produktívnych vekových skupín

k 31.12.2020	Počet obyvateľov	Veková štruktúra obyvateľov					
		počet			podiel (%)		
		0-14	15-64	65+	0-14	15-64	65+
Macov	426	64	294	68	15,0	69,0	16,0

Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie



Národnostná a konfesijná štruktúra

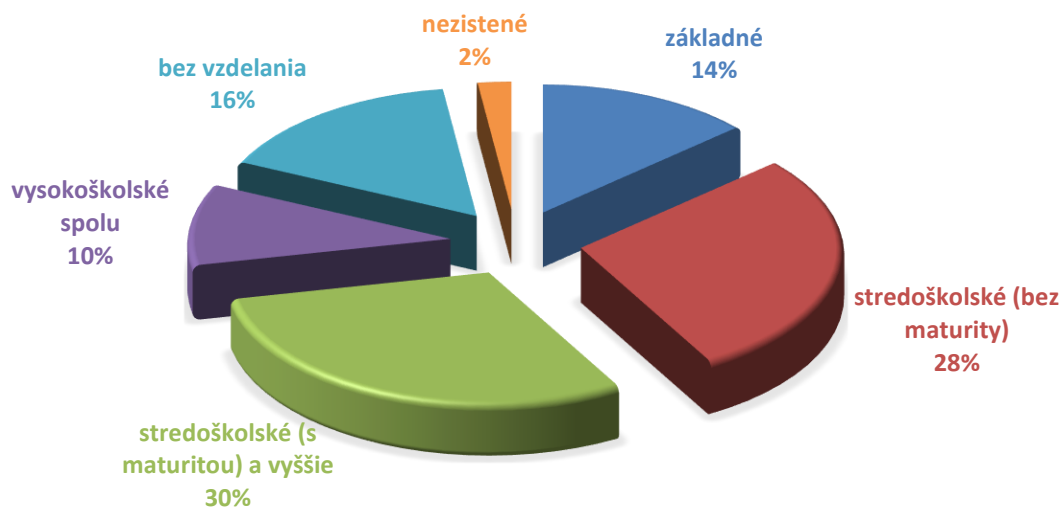
Národnostné zloženie obyvateľstva Macova bolo v čase Sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2011 heterogénne. Podľa jeho výsledkov bolo v obci takmer vyrovnané zastúpenie slovenskej národnosti (40,5 %; 96 osôb z celkového počtu 237 obyvateľov v tom čase) a maďarskej národnosti (39,2 %; 93 osôb). Výraznejšie zastúpenie mala aj česká národnosť s 11,8 % obyvateľov (28 osôb). Okrem týchto národností žili v obci v čase SODB 2011 aj dvaja obyvatelia moravskej a jeden obyvateľ nemeckej národnosti. U 6,8 % obyvateľov (16 osôb) národnostná príslušnosť zistená nebola.

V konfesijnej štruktúre obyvateľstva v čase Sčítania 2011 výrazne dominovalo rímskokatolícke vierovyznanie so 69,6 % obyvateľov (165 z 237 obyvateľov). Iné konfesie (Gréckokatolícka cirkev, Evanjelická cirkev augsburského vyznania, Cirkev československá husitská, Kresťanské zbory, Cirkev Ježiša Krista Svätých neskorších dní) mali len nepatrný podiel, žiadna z nich nemala podiel vyšší ako 1,7 %. K žiadnemu náboženstvu sa nehlásilo 13,9 % obyvateľov obce (33 osôb) a u 8,9 % obyvateľov (21 osôb) príslušnosť ku konfesiám zistená nebola (SODB 2011).

Vzdelanostná štruktúra

Podľa výsledkov Sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2011 (SODB 2011) malo v tom čase 14 % obyvateľov obce ako najvyššie dosiahnuté vzdelanie len základné vzdelanie. Stredoškolské vzdelanie bez maturity (max. výučný list) malo 28 % a stredoškolské vzdelanie s maturitou a vyššie 30 % obyvateľov Macova. Vysokoškolské vzdelanie malo v roku 2011 desať percent obyvateľov obce. Samozrejme, od uvedeného Sčítania prešlo až 10 rokov, takže súčasná vzdelanostná štruktúra obyvateľstva bude oproti Sčítaniu s veľkou pravdepodobnosťou pozmenená.

Graf 6: Štruktúra obyvateľstva podľa najvyššieho ukončeného vzdelania



Poz.: v kategórii „bez vzdelania“ sú zahrnuté osoby s neukončeným základným vzdelaním a deti do 16 rokov

Zdroj: SODB 2011

Zamestnanosť

Najdôležitejším miestom dochádzky za prácou bolo pre obyvateľov Macova v čase Sčítania obyvateľov, domov a bytov 2011 hlavné mesto SR Bratislava, do ktorého denne dochádzalo za prácou 41 obyvateľov. Ďalším mestom, kam obyvatelia dochádzali denne vo výraznejšej miere, bol Šamorín (15 dochádzajúcich obyvateľov).



V ostatných cca 20 rokoch, najmä v súvislosti s nástupom informačného veku a masívnym rozvojom informačno-komunikačných technológií, sa na trhu práce (predovšetkým na primárnom²) čoraz väčší dôraz kladie na digitálne zručnosti zamestnancov. Schopnosť osôb uplatniť sa na trhu práce je vo výraznej miere determinovaná úrovňou ich počítačových znalostí. Z tohto aspektu bola digitálna gramotnosť obyvateľov Macova v tom čase v porovnaní s inými obcami na priemernej úrovni. Najmenší podiel obyvateľov ovládala prácu s tabuľkami (99 – 42 % trvalo bývajúcich obyvateľov). Prácu s elektronickou poštou ovládalo 48 % (114 osôb), prácu s textom 50 % (118 osôb) a prácu s internetom 57 % (136 osôb) trvalo bývajúcich obyvateľov obce. Ozajstný počet obyvateľov ovládajúcich/neovládajúcich prácu s počítačom sa však mohol ešte líšiť, nakoľko cca 16 % obyvateľov neuviedlo svoje digitálne schopnosti. Samozrejme, do úvahy treba brať aj skutočnosť, že tieto údaje boli získané v roku 2011 a je pravdepodobné, že digitálna gramotnosť obyvateľstva obce odvtedy vzrástla.

Tabuľka 6: Obyvateľstvo podľa počítačových znalostí

Trvalo bývajúce obyvateľstvo spolu	práca s textom			práca s tabuľkami		
	áno	nie	nezistené	áno	nie	nezistené
	118	83	36	99	94	44
	práca s elektronickou poštou (e-mail)			práca s internetom		
	áno	nie	nezistené	áno	nie	nezistené
237	114	83	40	136	67	34

Zdroj: SODB 2011

Nezamestnanosť

Výrazným sociálno-ekonomickým javom spojeným s existenciou trhu práce je nezamestnanosť. Tá predstavuje jednak vážny ekonomický problém, pretože reprezentuje stratenú potenciálnu hodnotu celej ekonomiky, no zároveň je i významným sociálnym indikátorom, pretože, ako to dokazujú viaceré štúdie, je spojená s takými spoločenskými javmi, ako je zvýšená rozvodovosť, kriminalita, zlé mentálne a fyzické zdravie, rôzne sociálno-patologické javy a pod.

Existencia nezamestnanosti má teda silný vplyv na život samotných nezamestnaných. Strata zamestnania prináša pre jednotlivca rôzne negatívne dôsledky, ktoré sa netýkajú len poklesu životnej úrovne, spojeného s poklesom príjmu, ale aj výrazných zmien v každodennom živote, spoločenských vzťahoch, hodnotách, v sociálnych inštitúciách (najmä v rodine). Nezamestnaní majú menej priestoru pre prijímanie zásadných rozhodnutí o svojom živote a menšiu šancu rozvíjať svoje zručnosti. S výskytom nezamestnanosti, najmä dlhodobej, hrozí pre jednotlivca riziko asociálneho správania, spôsobené nadbytkom času, nudou, nedostatkom programu a povinností a vylúčením zo spoločnosti. Medzi najcitlivejšie a najzávažnejšie dôsledky nezamestnanosti patrí výskyt chudoby. Chudoba a nezamestnanosť sú totiž veľmi úzko korelujúce fenomény, spôsobujúce jednotlivcom ťažké sociálne a psychologické dôsledky.

Počet uchádzačov o zamestnanie sa v obci Macov za posledných 10 rokov pohyboval v rozmedzí 1 až 15. Miera nezamestnanosti sa teda v obci v ostatnom období pohybovala v rozpätí od 0,8 % (2017) po 12,4 % (2014 a 2020). Pre porovnanie, k 31.12.2020 bola miera nezamestnanosti v okrese Dunajská Streda 6,9 %, v Trnavskom kraji bola na úrovni 5,6 % a v Slovenskej republike 8,3 %. V okolitých okresoch, s ktorými okres Dunajská Streda susedí, bola nasledovná: Senec 6,3 %, Galanta 4,8 % a Komárno 8,3 %.

² na základe teórie duálneho trhu práce rozlišujeme primárny a sekundárny trh práce. Na primárnom trhu práce sú lepšie a výhodnejšie pracovné príležitosti s vyššou prestížou, poväčšine lepšie pracovné podmienky, možnosti profesionálneho rastu a vyššie mzdy. Na sekundárnom trhu práce sú pracovné miesta s nižšou prestížou, nižšou mzdovou úrovňou a nižšie sú aj kvalifikačné nároky na pracovníkov. Poväčšine sa tu jedná o „manuálnu“ prácu



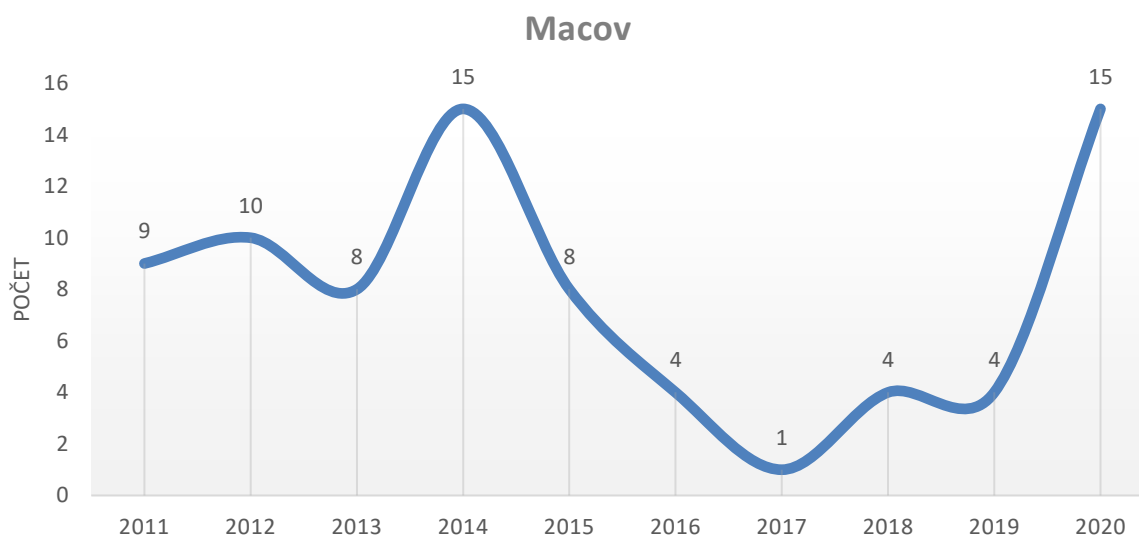
Tabuľka 7: Vývoj nezamestnanosti v obci

k 31.12.	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Počet UoZ	9	10	8	15	8	4	1	4	4	15
Miera nezamestnanosti* (%)	7,4	8,3	6,6	12,4	6,6	3,3	0,8	3,3	3,3	12,4

* Na výpočet miery nezamestnanosti bol použitý jediný dostupný údaj o ekonomicky aktívnom obyvateľstve v obci, ktorý pochádza zo Sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2011.

Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, UPSVaR, vlastné spracovanie

Graf 7: Počet evidovaných UoZ v rokoch 2011-2020 (k 31.12.)



Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, UPSVaR, vlastné spracovanie

Na konci roku 2020 bolo v obci Macov prostredníctvom Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny evidovaných 15 uchádzačov o zamestnanie. Z tohto počtu bolo 9 mužov (60 %) a 6 žien (40 %). Ako ukazuje nasledujúca tabuľka, najviac uchádzačov o zamestnanie bolo vo vekovej skupine 30-39 ročných.

Tabuľka 8: Štruktúra UoZ podľa veku k 31.12.2020

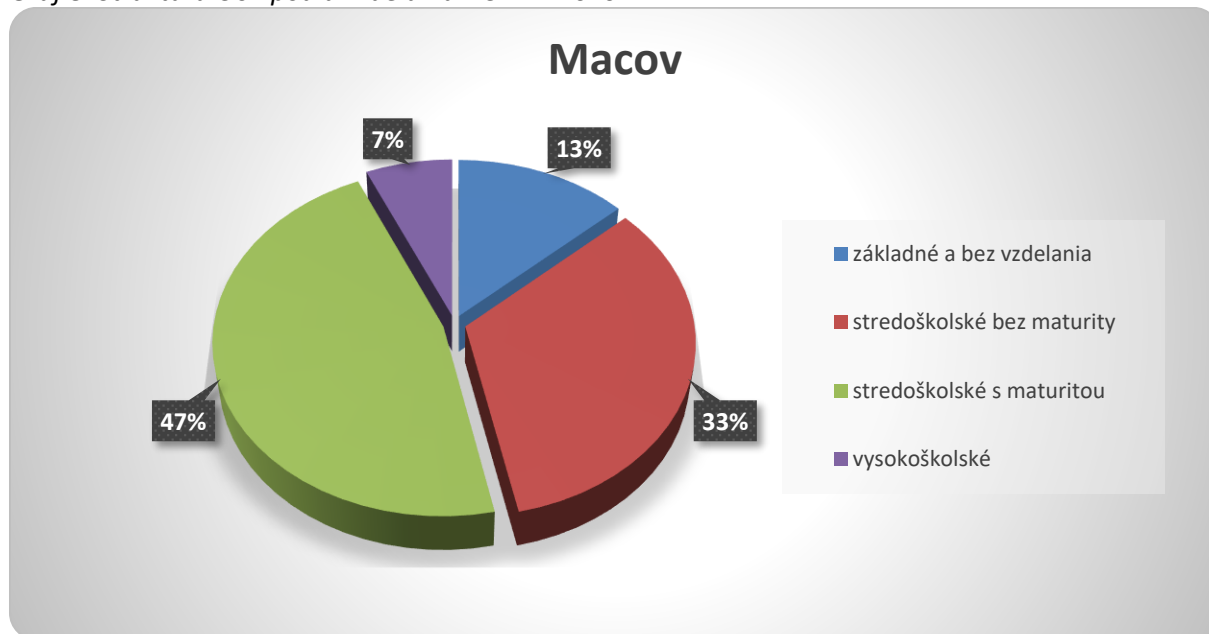
do 19 r.		20-29 r.		30-39 r.		40-49 r.		50-59 r.		nad 60 r.		UoZ spolu	
počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
0	0,0	3	20,0	6	40,0	1	6,7	3	20,0	2	13,3	15	100

Zdroj: UPSVaR, vlastné spracovanie

Vo všeobecnosti možno konštatovať, že so zvyšujúcim stupňom dosiahnutého vzdelania sa pre jednotlivých obyvateľov zvyšuje pravdepodobnosť uplatnenia na trhu práce. Z tohto hľadiska je v Macove veľmi pozitívnou skutočnosť, že z 15 uchádzačov o zamestnanie na konci roku 2020 bolo len 13 % UoZ (2 osoby) s najvyšším ukončeným vzdelaním základným alebo bez vzdelania.



Graf 8: Štruktúra UoZ podľa vzdelania k 31.12.2020



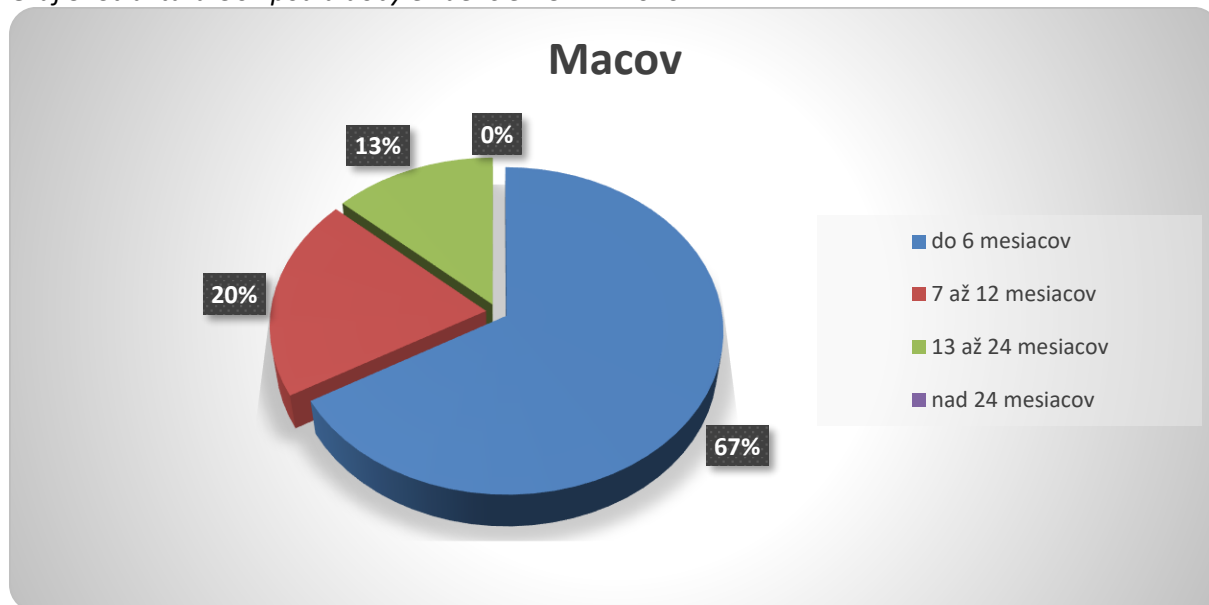
Zdroj: UPSVaR, vlastné spracovanie

Štruktúra uchádzačov o zamestnanie podľa doby evidencie patrí medzi najvýznamnejšie parciálne indikátory, poukazujúce na „zdravie“ ekonomickej a sociálnej sféry v tom – ktorom regióne. S nepriaznivou štruktúrou UoZ podľa doby evidencie (tzn. s vysokým podielom dlhodobo nezamestnaných osôb – nad 12 mesiacov) sa spájajú výrazné problémy ekonomického a sociálneho charakteru (vysoké sociálne dávky, „neschopnosť“ zamestnať takýchto obyvateľov, chudoba, sociálno-patologické javy a pod.). Z hľadiska štruktúry uchádzačov o zamestnanie podľa doby evidencie sa sleduje predovšetkým podiel dlhodobo nezamestnaných osôb na celkovom počte uchádzačov o zamestnanie, keďže dlhodobá nezamestnanosť patrí medzi výrazne negatívne ukazovatele socioekonomického rozvoja (resp. zaostalosti) daného regiónu.

V Slovenskej republike sa podiel krátkodobo nezamestnaných (menej ako 7 mesiacov) v roku 2020 pohyboval na úrovni cca 40 %, podiel strednodobo nezamestnaných (7 – 12 mesiacov) na úrovni cca 25 % a podiel dlhodobo nezamestnaných okolo úrovne 35 % (pričom Slovenská republika a špeciálne regióny východného Slovenska vykazujú dokonca najvyšší podiel dlhodobo nezamestnaných obyvateľov v rámci všetkých regiónov Európskej únie). V Macove bol k 31.12.2020 podiel dlhodobo nezamestnaných obyvateľov (nad 12 mesiacov) len 13 % (2 osoby).



Graf 9: Štruktúra UoZ podľa doby evidencie k 31.12.2020



Zdroj: UPSVaR, vlastné spracovanie

Štruktúra uchádzačov o zamestnanie podľa klasifikácie zamestnaní (KZAM) nám zatrieduje nezamestnaných do skupín podľa toho, aký charakter malo pracovné miesto, ktoré zaujímal terajší uchádzač o zamestnanie bezprostredne pred tým, než bol zaradený do evidencie uchádzačov o zamestnanie. Jednotlivé zamestnania sú v KZAM rozdelené do tried podľa charakteru práce, zložitosti, zodpovednosti a kvalifikačnej náročnosti práce. Pri KZAM sa dôraz kladie na charakter pracovného miesta a nie na to, či zamestnanec v konkrétnom zamestnaní je viac alebo menej kvalifikovaný ako iný zamestnanec v rovnakom zamestnaní. Najvyšší podiel v štruktúre UoZ podľa KZAM majú v Macove pracovníci v službách a obchode (6 UoZ z 15; 40,0 %).

Tabuľka 9: Štruktúra UoZ podľa KZAM k 31.12.2020

Trieda KZAM	Počet UoZ	Podiel (%)
0 - Príslušníci ozbrojených síl	0	0,0
1 - Zákonodarcovia, riadiaci pracovníci	0	0,0
2 - Špecialisti	0	0,0
3 - Technici a odborní pracovníci	0	0,0
4 - Administratívni pracovníci	4	26,7
5 - Pracovníci v službách a obchode	6	40,0
6 - Kvalifikovaní pracovníci v poľnohospodárstve, lesníctve a rybárstve	0	0,0
7 - Kvalifikovaní pracovníci a remeselníci	0	0,0
8 - Operátori a montéri strojov a zariadení	4	26,7
9 - Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	1	6,7
N/A - neurčené	0	0,0
Spolu	15	100,0

Zdroj: UPSVaR, vlastné spracovanie

Domový a bytový fond

Charakteristika bytového fondu v Macove je dobrá. Podľa SODB 2011 je veľká väčšina bytov obývaná vlastníkom daného bytu (75 z 89; 84 %), pričom 76 % všetkých bytov malo v čase Sčítania v roku 2011 tečúcu vodu (68 z 89). V obci sa nachádzajú najmä veľmi veľké byty (s 5 a viac obytnými miestnosťami).



Väčšina bytov v obci bola postavená po roku 2000, čo sa zo stavebno-technického hľadiska považuje za novostavby.

Tabuľka 10: Byty podľa formy vlastníctva a systému dodávky vody

	byty obývané vlastníkom	družstevné byty	byty v nájme	iná forma vlastníctva bytu	nezistené	Spolu
v obytnej jednotke je tečúca voda	64	0	0	3	1	68
v obytnej jednotke nie je tečúca voda	1	0	0	0	0	1
nezistené	10	0	0	0	10	20
Byty spolu	75	0	0	3	11	89

Zdroj: SODB 2011

Tabuľka 11: Byty podľa obytných miestností

1 obytná miestnosť	2 obytné miestnosti	3 obytné miestnosti	4 obytné miestnosti	5 a viac obytných miestností	nezistené	Spolu bytov
1	6	32	16	24	10	89

Zdroj: SODB 2011

Tabuľka 12: Byty podľa obdobia výstavby

	pred r. 1919	1919-1945	1946-1990	1991-2000	2001-2011	nezistené	spolu
počet bytov	2	14	27	2	37	41	123

Zdroj: SODB 2011

Samozrejme, všetky vyššie uvedené údaje boli získané zo Sčítania obyvateľstva v roku 2011. Aktuálne v rokoch 2020-2021 prebieha ďalšie Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, jeho výsledky však zatiaľ nie sú známe. Je veľmi pravdepodobné, že z dôvodu masívnej novej výstavby v obci v ostatnom období sa charakteristiky domového fondu v obci výrazne zlepšia.

Dopravná infraštruktúra

Z aspektu pripojenia obce na medzinárodné a rýchlostné cestné a železničné komunikácie je poloha Macova pomerne výhodná. Priamo katastrom obce totižto prechádza rýchlostná cesta R7, ktorá zabezpečuje spojenie najväčším ekonomickým centrom na Slovensku – hlavným mestom Bratislava (najbližší výjazd sa však nachádza v 7 km vzdialených Holiciach alebo pri Šamoríne). Cesta R7 zabezpečuje zároveň rýchlostné pripojenie obce na ďalšie Slovenské a medzinárodné cestné a železničné tepny.

Samotná obec Macov leží na dvoch cestách III. triedy. Na ceste č. 1379 (ktorá tvorí spojnicu medzi Kolóniou a Báčom) a na ceste č. 1383 (ktorá tvorí prepojenie Macova s Blatnou na Ostrove). Na tieto dve cesty III. triedy sa v intraviláne obce napája sieť miestnych komunikácií. Väčšina miestnych komunikácií v Macove má bezprašnú povrchovú úpravu s rôznym (avšak v niektorých častiach obce – napr. v lokalite novej IBV – veľmi úzkym) šírkovým usporiadaním. Kvalita miestnych ciest v obci je na dobrej úrovni, v obci sa však ešte nachádzajú viaceré úseky s nespevneným povrchom, na ktorých je vhodné buď vybudovať asfaltovú komunikáciu alebo osadiť betónové panely. Kvôli bezpečnosti cestnej premávky je vhodné osadiť spomaľovač rýchlosti.

Odstavné parkovacie plochy pre osobné automobily sa v obci nachádzajú pri obecnom úrade a pri pohrebisku. V obci je čiastočne vybudovaná aj sieť chodníkov (popri hlavných komunikáciách – cestách



III. triedy). Táto sieť si však už na niektorých miestach vyžaduje rekonštrukciu. Budovanie nových chodníkov je z dôvodu veľmi špecifických územno-technických pomerov značne limitované. V obci sa nachádzajú aj zástavky hromadnej autobusovej dopravy. Tieto si už taktiež vyžadujú renováciu.

Technická infraštruktúra

V obci je dostupná takmer celá technická infraštruktúra (okrem plynu). Vybudovaný je verejný vodovod aj kanalizačná sieť, napojená na čističku odpadových vôd (ČOV). Všetky časti obce sú plne elektrifikované. V Macove funguje verejné osvetlenie, ktoré bolo z dôvodu vyššej energetickej účinnosti (a úspornosti) zrekonštruované a zavedené bolo LED osvetlenie. Obecný rozhlas je funkčný, jeho technologické vybavenie je bezdrôtové. V Macove je dostupný mobilný signál aj internetové pripojenie.

Tabuľka 13: Vybavenie technickou infraštruktúrou

Technická infraštruktúra	
vodovod	áno
kanalizácia	áno
ČOV	áno
plyn	nie
elektrina, verejné osvetlenie	áno
obecný rozhlas	áno
mobilný operátor	áno
internet	áno

Zdroj: Obecný úrad

Zdravotnícka a sociálna infraštruktúra, služby

Za základnou zdravotnou starostlivosťou musia obyvatelia obce dochádzať (ambulancie, pre ktoré sa zriaďujú zdravotné obvody, sa nachádzajú mimo obce). Ambulancia praktického lekára pre dospelých (zdravotný obvod pre obyvateľov Macova) sa nachádza v Rohovciach, ambulancia praktického lekára pre deti a dorast v Holiciach, gynekologická ambulancia a ambulancia zubného lekára v Šamoríne. Nemocnica a špecializované ambulancie sú dostupné v okolitých mestách.

Najbližšia stanica Hasičského a záchranného zboru (profesionálnych hasičov) a stanice rýchlej zdravotníckej pomoci sídli v Šamoríne. V Macove je zriadený Dobrovoľný hasičský zbor obce (DHZ-O) a funguje tu aj občianske združenie dobrovoľných hasičov. K dispozícii je pre nich hasičská zbrojnica, ktorá si však vyžaduje čiastočnú rekonštrukciu.

Priamo v obci je dostupných len veľmi málo služieb (čo je však, na druhej strane, v obciach s takýmto nízkym počtom obyvateľov prirodzené). Nachádza sa tu jedno pohostinské zariadenie, pneuservis a služby kamenárstva. Nenachádza sa tu žiadna predajňa rozličného tovaru, pošta, ani bankomat.

Tabuľka 14: Základné parametre zdravotníckej a sociálnej infraštruktúry (2021)

Praktický lekár pre dospelých	nie	Zariadenie sociálnych služieb	nie
Praktický lekár pre deti a dorast	nie	Pošta	nie
Stomatologická ambulancia	nie	Predajňa zmiešaného tovaru	nie
Gynekologická ambulancia	nie	Bankomat	nie
Lekáreň	nie	Stanica Hasičského a záchr. zboru	nie
Záchranná zdravotná služba	nie	Dobrovoľný hasičský zbor obce	áno

Zdroj: Obecný úrad

Z hľadiska poskytovania sociálnych služieb (na základe zákona o sociálnych službách) nie je v obci Macov v registri poskytovateľov Trnavského kraja zapísaný žiadny subjekt, ktorý by miestnym



obyvateľom nejaké sociálne služby poskytoval (samozrejme, sociálne služby miestnym obyvateľom môže poskytovať aj iný poskytovateľ – či už verejný alebo neverejný – ktorý je zapísaný v inom registri poskytovateľov). Nenachádza sa tu ani žiadne zariadenie sociálnych služieb. Samotná obec Macov zabezpečuje svojim obyvateľom v súlade so zákonom o sociálnych službách nasledovné služby a sociálnu pomoc:

- **posudková činnosť na účely odkázanosti na sociálnu službu:** povinná činnosť, ktorú obec v prípade potreby zabezpečuje na základe uvedeného zákona;
- **základné sociálne poradenstvo:** v prípade potreby poskytovanie potrebných informácií jednotlivcom.

Okrem vyššie uvedených služieb, zabezpečovaných na základe zákona o sociálnych službách, zabezpečuje obec Macov pre svojich obyvateľov na úseku sociálnych vecí a v záujme podpory komunitného rozvoja aj iné služby, podporu, pomoc a aktivity (na základe iných zákonov alebo všeobecne záväzných nariadení obce):

- **príspevok pri narodení dieťaťa:** obec poskytuje mladým rodinám na zlepšenie ich sociálnej situácie pri narodení dieťaťa príspevok vo výške 100 € na jedno narodené dieťa;
- **poukážka pre seniorov:** obec 1x ročne poskytuje seniorom na zlepšenie ich sociálnej situácie poukážku v hodnote 10 €;
- **zľavy na poplatku za odpad:** obec poskytuje zľavy na poplatku za odpad obyvateľom s trvalým pobytom v obci, pričom deti do 6 rokov sú od platenia poplatku oslobodené úplne;
- **menšie obecné služby:** služba poskytovaná v spolupráci s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny, cieľom ktorej je udržiavať u miestnych dlhodobo nezamestnaných obyvateľov pracovné návyky;
- **iné opatrenia aktívnej politiky trhu práce** (napr. podľa § 50 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti): služby poskytované v spolupráci s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny, cieľom ktorých je udržiavať pracovné návyky a poskytovať zamestnanie miestnym uchádzačom o zamestnanie, ktorí sú na trhu práce znevýhodnení (napr. absolventi, dlhodobo nezamestnaní UoZ, osoby v pred dôchodkovom veku a pod.);
- **sociálnoprávna ochrana detí a sociálna kuratela:** obec pri výkone svojej samosprávnej pôsobnosti na úseku sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately zabezpečuje rodine, maloletému dieťaťu, mladému dospelému a iným dospelým osobám ochranu a starostlivosť. V prípade umiestnenia maloletého dieťaťa do ústavnej starostlivosti spolupôsobí pri obnove rodinných pomerov za účelom návratu dieťaťa do prirodzeného rodinného prostredia a vyhľadáva fyzické osoby, ktorým by bolo možné zveriť dieťa do starostlivosti. Poskytuje pomoc mladému dospelému po skončení ústavnej starostlivosti pri zabezpečení bývania a zamestnania. Pomoc na úseku sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately obec poskytuje povinne za predpokladu, že takáto situácia nastane.

Školstvo, kultúrno-spoločenský život a šport

V Macove sa žiadna škola ani školské zariadenie nenachádza. Obec má zriadený spoločný školský obvod s Lehnicami, kam môžu žiaci z Macova dochádzať. Najbližšie stredné školy, ktoré môžu študenti z Macova navštevovať, sa nachádzajú v okolitých mestách.

Z hľadiska infraštruktúry kultúrnych zariadení má obec vybudovaný kultúrny dom, ktorý je stavebnou súčasťou obecného úradu. Obyvateľom je k dispozícii aj obecná knižnica so svojím knižným fondom. V obci nepôsobí žiadna folklórna skupina ani ochotnícky divadelný súbor.

Pre potreby športového vyžitia obyvateľov je v centrálnej časti obce prístupné menšie športovisko s prírodnou trávou a tiež detské ihrisko s preliezkami. Tento areál je vhodné kvôli vytvoreniu kvalitnejších podmienok na šport a trávenie voľného času miestnych obyvateľov zveľaďovať a čiastočne zrekonštruovať. V obci sa nenachádza žiadne multifunkčné ihrisko s umelým povrchom.



Tabuľka 15: Infraštruktúra kultúry a športu

Kultúrny dom	áno	Telocvičňa	nie
Kino	nie	Športové ihrisko prírodné	áno
Knižnica	áno	Športové ihrisko umelé	nie
Ochotnícky divadelný súbor	nie	Detské ihrisko	áno
Folklorný súbor	nie	Športový klub	nie

Zdroj: Obecný úrad

Kultúrno-spoločenský život v obci nie je veľmi bohatý (čo je vzhľadom na veľkosť obce prirodzené). Počas roka sa tu koná len niekoľko podujatí, tie sú zamerané predovšetkým na deti (maškarný ples, Deň detí, víťanie Mikuláša).

Administratívno-správne služby

Na kvalitu života obyvateľov obce vplýva aj dostupnosť administratívno-správnych služieb subjektov verejnej správy. Možno konštatovať, že čím viac služieb je v obci dostupných, tým väčší je komfort obyvateľstva. Dostupnosť (blízkosť; nízka náročnosť na dochádzku za danými službami, či už z hľadiska vzdialenosti alebo času) administratívno-správnych služieb patrí medzi dôležité faktory ovplyvňujúce migračný pohyb obyvateľstva v obci.

Tabuľka 16: Spádovosť obce k vybraným poskytovateľom administratívno-správnych služieb

Inštitúcia	Miesto poskytovania služieb
Matričný úrad	Trnávka
Pracovisko daňového úradu	Dunajská Streda
Pracovisko Obvodného oddelenia policajného zboru	Šamorín
Okresný súd	Dunajská Streda
Okresný úrad	Dunajská Streda
Pobočka Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny	Šamorín

Zdroj: vlastné spracovanie

Hospodárske pomery

Polohová atraktivita územia

V Slovenskej republike sa v plnej miere uplatňuje západo-východný gradient rozvoja, ktorý je odrážaním západo-východného gradientu rozvoja v Európe (v súvislosti s ekonomickou výkonnosťou krajín sa v Európe spomína taktiež severo-južný gradient rozvoja). Na Slovensku sa daná skutočnosť prejavuje tým spôsobom, že najvyspelejšie regióny sa nachádzajú v jeho západnej a najzaostalejšie v jeho východnej časti, pričom úroveň rozvoja smerom od západu na východ postupne klesá³ (najmä čo sa týka ukazovateľov ako tvorba HDP, miera nezamestnanosti, ekonomická aktivita obyvateľstva, príjmy obyvateľstva, tvorba nových pracovných miest, ale aj infraštruktúrne vybavenie regiónov, kvalita domového a bytového fondu a pod). Makropolohová atraktivita obce Macov, ležiacej na západnom Slovensku v blízkosti Bratislavy, pomerne dobrá.

Mezopoloha obce vo vzťahu k regionálnym ekonomickým centrámi a vo vzťahu k dopravnej infraštruktúre nadregionálneho významu je taktiež výhodná. Výraznejšie ekonomické centrá najbližšie k Macovu predstavujú (samozrejme, okrem Bratislavy) mestá Dunajská Streda a Šamorín. Tak

³ Presnejšie, v súvislosti s úrovňou rozvoja jednotlivých slovenských regiónov sa v odbornej literatúre spomína rozdelenie Slovenska na bohatý (severo) západ a chudobný (juho) východ, pričom región Horného Spiša patrí práve do tej chudobnejšej časti.



Bratislava, ako aj Dunajská Streda a Šamorín, tvoria rádius dennej dochádzky do zamestnania z Macova, čo vytvára priaznivé predpoklady pre zamestnanosť obyvateľstva.

Na druhej strane, obec Macov má predovšetkým obytnú funkciu, preto by nebolo namieste domnievať sa, že priamo obec má nejaký významný potenciál pre prilákanie akejkoľvek výroby s vyšším počtom zamestnancov. Táto skutočnosť však pre miestnych obyvateľov neznamena problém (z hľadiska potenciálnych možností zamestnania), nakoľko, ako už bolo spomenuté, obec má výhodnú polohu v blízkosti viacerých stredísk zamestnanosti.

Pol'nohospodárstvo, lesné a pozemkové hospodárstvo, priemysel

V štruktúre poľnohospodárskej pôdy v katastri obce výrazne dominuje orná pôda (191,6 ha). V poľnohospodárskej výrobe má teda vzhľadom k rozsiahlejším plochám ornej pôdy (a mimoriadne vhodným agro-klimatickým pomerom) veľmi priaznivé podmienky najmä rastlinná poľnohospodárska výroba. V katastri obce hospodári jeden subjekt poľnohospodárskej veľkovýroby – akciová spoločnosť Vinagro, a.s. (so sídlom priamo v Macove). Tento podnikateľský subjekt v Macove vykonáva predovšetkým rastlinnú výrobu. Okrem neho na pozemkoch v katastri obce hospodária aj dvaja samostatne hospodáriaci roľníci.

V katastri obce sú len veľmi malé plochy lesov. Tie patria do lesohospodárskeho celku Šamorín. Výkon poľovníckych práv v katastri obce Macov realizuje Poľovnícky spolok majiteľov poľovných pozemkov Macov-Krahulec. Územie obce patrí do poľovnej oblasti M III. Žitný ostrov, poľovného revíru Macov-Trnávka.

Z hľadiska priemyselnej výroby sa v Macove žiadne prevádzky nenachádzajú.

Tabuľka 17: Štruktúra pôdneho fondu (k 31.12.2020; v ha)

Poľnohospodárska pôda						
orná pôda	chmeľnice	vinice	záhrady	ovocné sady	TTP	spolu
191,6	0,0	0,0	26,3	0,0	0,0	217,9
Nepoľnohospodárska pôda						
lesné pozemky	vodné plochy	zastavané plochy a nádvorja		ostatné plochy		Spolu
2,1	0,3	26,1		25,7		54,2
Celková výmera územia						272,0

Zdroj: Štatistický úrad SR databáza DATAcube, vlastné spracovanie

Cestovný ruch

Cestovný ruch predstavuje interdisciplinárne odvetvie hospodárstva, na realizácii ktorého sa podieľa mnoho ďalších oblastí, ako sú napr. poľnohospodárstvo (v ostatnom období najmä ekologické poľnohospodárstvo a agroturistika), priemysel, stavebníctvo, služby a pod. Macov leží relatívne ďaleko od najatraktívnejších prírodných turistických regiónov v rámci Slovenska (za ktoré možno považovať najmä národné parky – TANAP, PIENAP, NAPANT, Slovenský raj), avšak z pohľadu rozvoja cestovného ruchu aj ďaleko od strediska cestovného ruchu, za ktoré považujeme aj mesto Bratislava⁴.

Medzi lokalizačné predpoklady CR patria aj kultúrno-spoločenské a športové podujatia, ktoré taktiež prispievajú k atraktivite okolitého regiónu a významne zvyšujú jeho návštevnosť. Počas roka sa takýchto podujatí koná v okolitom regióne veľké množstvo – či už ide o rôzne koncerty, hudobné podujatia, ale aj folklórne podujatia v okolitých obciach, jarmoky, rôzne slávnosti a pod. Lokalizačné predpoklady cestovného ruchu (prírodné aj umelo vytvorené) sú teda v okolitom regióne na pomerne dobrej úrovni.

⁴ Pod konštatovaním „ďaleko“ máme na mysli skutočnosť, že ťažko očakávať, že turista, ktorý by chcel mesto Bratislava navštíviť, by sa ubytoval práve v Macove



Okrem lokalizačných predpokladov hrajú veľmi dôležitú úlohu v rámci rozvoja cestovného ruchu v regióne aj realizačné predpoklady, medzi ktoré patrí doprava a materiálo-technická základňa (stravovacie, ubytovacie a športovo-technické zariadenia, zariadenia služieb a obchodu a špeciálne zariadenia). Dopravná infraštruktúra je v regióne na dobrej úrovni. V posledných rokoch prebehla rekonštrukcia mnohých ciest, mostov a chodníkov, čo zabezpečilo zvýšenú kvalitu cestných komunikácií v regióne. Dopravné spojenie s okolitými regiónmi je zabezpečené najmä autobusovou dopravou. V blízkom okolí Macova však nie je výraznejšie zastúpenie stravovacích, ubytovacích a ďalších zariadení. Rovnako nie sú v bezprostrednej blízkosti Macova dostupné ani významnejšie športovo-technické zariadenia. Realizačné predpoklady cestovného ruchu sú teda v okolitom regióne (bezprostredné okolie Macova) na slabšej úrovni.

Lokalizačné a realizačné predpoklady rozvoja CR priamo v katastri obce Macov sú na veľmi nízkej úrovni. V obci je dostupné len jedno ubytovanie v súkromí, nenachádzajú sa tu žiadne stravovacie prevádzky. K dispozícii je len jedno menšie športové ihrisko v centrálnej časti obce, pri ktorom je menšie detské ihrisko. Nenachádzajú sa tu ani žiadne kultúrno-historické pamiatky.

Súhrnne možno teda konštatovať, že Macov nemá výhodnú polohu z hľadiska rozvoja masového cestovného ruchu. A keďže ani realizačné predpoklady rozvoja CR nie sú v obci na dostatočnej úrovni vybudované, cestovný ruch v obci Macov nemá (za aktuálnych podmienok) potenciál ďalšieho rozvoja a v blízkej budúcnosti pravdepodobne nebude miestnym obyvateľom zabezpečovať príjmy.

Finančné hospodárenie

Finančné hospodárenie obce sa realizuje prostredníctvom rozpočtu obce, zostavovaného podľa dikcie § 9 zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení na obdobie jedného kalendárneho roka. Pravidlá rozpočtového hospodárenia obce upravuje zákon č. 583/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách územnej samosprávy a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V § 5 uvedeného zákona sú príjmy obce definované nasledovne:

- a) výnosy miestnych daní a poplatkov podľa osobitného predpisu
- b) nedaňové príjmy z vlastníctva a z prevodu vlastníctva majetku obce a z činnosti obce a jej rozpočtových organizácií podľa tohto alebo osobitného zákona,
- c) úroky a iné príjmy z finančných prostriedkov obce,
- d) sankcie za porušenie finančnej disciplíny uložené obcou,
- e) dary a výnosy dobrovoľných zbierok v prospech obce,
- f) podiely na daniach v správe štátu podľa osobitného predpisu,
- g) dotácie zo štátneho rozpočtu na úhradu nákladov preneseného výkonu štátnej správy v súlade so zákonom o štátnom rozpočte na príslušný rozpočtový rok a dotácie zo štátnych fondov,
- h) ďalšie dotácie zo štátneho rozpočtu v súlade so zákonom o štátnom rozpočte na príslušný rozpočtový rok,
- i) účelové dotácie z rozpočtu VÚC alebo z rozpočtu inej obce na realizáciu zmlúv podľa osobitných predpisov,
- j) prostriedky z EÚ a iné prostriedky zo zahraničia poskytnuté na tento účel,
- k) iné príjmy ustanovené osobitnými predpismi.

Obec môže na plnenie svojich úloh použiť aj prostriedky mimorozpočtových peňažných fondov, prostriedky získané z rozdielu medzi výnosmi a nákladmi z podnikateľskej činnosti po zdanení, návratné zdroje financovania a združené prostriedky.

V súlade s § 9 zákona č. 583/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách územnej samosprávy zostavuje viacročný rozpočet. Tento viacročný rozpočet predstavuje ekonomický nástroj finančnej politiky obce, v ktorom sú v rámci jej pôsobnosti vyjadrené zámery rozvoja územia a potrieb obyvateľov vrátane programov obce najmenej na tri rozpočtové roky.



Prehľad majetku a zdrojov

Hodnota dlhodobého majetku obce Macov k 31.12.2020 bola 275 739,46 €. V dlhodobom majetku je teda viazaných 76 % zdrojov obce. Jeho výrazne dominantnú zložku (233 071,62 €) tvorí dlhodobý hmotný majetok v podobe pozemkov a najmä stavieb, pomerne významné zdroje má obec aj v dlhodobom finančnom majetku (34 384,84 € - v ostatnom dlhodobom finančnom majetku). Obežný majetok k 31.12.2020 predstavoval 85 167,41 €.

Na konci roku 2020 obec evidovala pohľadávky v celkovej výške 38,86 €, pričom celú sumu predstavovali pohľadávky krátkodobé. Celkové záväzky obce k uvedenému dátumu boli vo výške 5 169,38 €. Krátkodobé záväzky (voči dodávateľom, zamestnancom, poisťovniam, daňovému úradu a pod.) boli k 31.12.2020 vo výške 3 739,40 €, dlhodobé záväzky vo výške 229,98 € (spolu 3 969,38 €).

Tabuľka 18: Bilancia aktív a pasív k 31.12.2020 (eur; netto)

AKTÍVA	361 262,85	PASÍVA	361 262,85
Neobežný majetok spolu	275 739,46	Vlastné imanie	217 357,78
Dlhodobý nehmot. majetok	8 283,00	Výsledok hospodárenia	217 357,78
Dlhodobý hmotný majetok	233 071,62	-minulé roky	202 058,53
Dlhodobý finančný majetok	34 384,84	-účtovné obdobie	15 299,25
Obežný majetok spolu	85 167,41	Záväzky súčet	5 169,38
Zásoby	0,00	Rezervy	1 200,00
Zúčtovanie medzi subj. VS	0,00	Zúčtovanie medzi subjektmi VS	0,00
Pohľadávky	38,86	Záväzky	3 969,38
Finančné účty	85 128,55	Bankové úvery a ostatné	0,00
Časové rozlíšenie	355,98	Časové rozlíšenie	138 735,69

Zdroj: Súvaha k 31.12.2020

Príjmy a výdavky obce

Celkové príjmy obce v roku 2020 boli vo výške 155 868,77 €. Dominantnú zložku tejto sumy predstavovali daňové výnosy samosprávy vo výške 101 189,30 €, výnosy z poplatkov mala obec v roku 2020 vo výške 34 975,69 € (spolu 136 164,99 €). Pomerne významné zdroje predstavovali aj výnosy z transferov a rozpočtových príjmov (17 297,88 €).

Celkové výdavky obce v roku 2020 boli vo výške 140 569,52 €. Osobné náklady (mzdy a odvody zamestnancov) boli vo výške 59 407,51 €, prevádzkové výdavky obce za spotrebované nákupy a služby boli vo výške 55 356,84 € (nákupy 19 497,92 €, služby 35 858,92 €). Tieto výdavky predstavujú finančné zdroje na bežný chod samosprávy, sú spotrebovávané bez toho, aby prinášali priamy efekt pre rozvoj obce. V roku 2020 dosiahla obec Macov kladný hospodársky výsledok vo výške 15 299,25 € po zdanení.



Tabuľka 19: Náklady a výnosy v roku 2019

Náklady	eur
Spotrebované nákupy	19 497,92
Služby	35 858,92
Osobné náklady	59 407,51
Dane a poplatky	0,00
Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	2 537,46
Odpisy, rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia	22 078,00
Finančné náklady	389,71
Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov	800,00
Spolu	140 569,52
Výnosy	eur
Tržby za vlastné výkony a tovar	0,00
Daňové a colné výnosy a výnosy z poplatkov	136 164,99
Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	1 205,90
Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia	1 200,00
Finančné výnosy	0,00
Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC	17 297,88
Spolu	155 868,77
VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA po zdanení	15 299,25

Zdroj: Výkaz ziskov a strát obce Macov k 31.12.2020



Ex-post hodnotenie predchádzajúceho PHSR

Predchádzajúci *Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja* mala obec Macov spracovaný na roky 2014 – 2020. V ňom mala zadefinované 3 prioritné oblasti (sociálna, ekonomická, environmentálna a inštitucionálna). V rámci týchto troch prioritných oblastí mala obec zadefinovaných spolu 12 opatrení. Úspešnosť ich plnenia je nasledovná:

Tabuľka 20: Vyhodnotenie opatrení v PHSR obce Macov 2014 – 2020

Opatrenie	zrealizované / nezrealizované / čiastočne zrealizované / v realizácii
Rekonštrukcia a nadstavba kultúrneho domu	čiastočne zrealizované
Organizácia a podpora kultúrnych podujatí	v realizácii
Rekonštrukcia a výstavba miestnych komunikácií	čiastočne zrealizované
Rekonštrukcia obecných budov	zrealizované
Rekonštrukcia Domu smútku a úprava cintorína (chodníky, parkovisko)	zrealizované
Revitalizácia verejnej zelene, oprava autobusových zastávok	nezrealizované
Vybudovanie a rekonštrukcia osvetlenia v obci	zrealizované
Vytvorenie zberného dvora na zber a triedenie separovaného odpadu	zrealizované
Projekt osvetly, vzdelávania a propagácie separovaného zberu	zrealizované
Aktualizácia rozvojových dokumentov	zrealizované
Koncepcia financovania aktivít a projektov	zrealizované
Využívanie medzinárodnej spolupráce	nezrealizované

Zdroj: Obecný úrad



Ex-ante hodnotenie stavu projektovej pripravenosti investícií

Cieľom Ex – ante hodnotenia stavu projektovej pripravenosti investícií je analyzovať súčasný stav pripravenosti investičných zámerov a možnosti ich financovania z rôznych zdrojov. V nasledujúcom formulári sú uvedené len tie investičné zámery, na ktoré má obec v čase vypracovania tohto PHSR (jar 2021) už spracovanú príslušnú dokumentáciu (resp. už má podanú žiadosť o NFP a čaká na vyhodnotenie). Súhrn všetkých investičných aj neinvestičných zámerov obce na nasledujúce obdobie je uvedený v ďalšej časti dokumentu (pozri najmä formuláre P1, P2, P3 a F2).

Formulár 4 (A7): Ex - ante hodnotenie stavu projektovej pripravenosti investícií

Ex-ante hodnotenie - stav projektovej pripravenosti investícií k termínu vypracovania nového PHSR (pipe_line)																			
v tis. EUR																			
por. č.	Politika – oblasť*	Názov investície	Klasifikácia stavby - triedy	Rok začatia-plán	Technická príprava mesiac/rok	Cena podľa stavebného zámeru		Navrhovaný objem finančných prostriedkov v príslušnom roku spolu			Finančné prostriedky podľa zdrojov								
				Rok dokončenia-plán	ÚR:	Celkom	Z toho stavebná časť	Rok	Objem fin. prostriedkov celkom	Z toho verejné investície	Štátny rozpočet	Rozpočet samosprávneho kraja	Rozpočet obce	Štátne účelové fondy	Úvery so zárukou štátu	Rozpočet EÚ	Kód OP	Súkr. zdroje	Iné zdroje
					SP:														
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	S	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu	1220 - Budovy pre administratívu	2023	-	80,0	80,0	2023	80,0	80,0									
2	S	Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu	1261 - Budovy na kultúrnu a verejnú zábavu	2023	-	120,0	120,0	2023	120,0	120,0									



3	S	Rekonštrukci a detského ihriská	2411 - Športové ihriská	2022	-	4,0	4,0	2022	4,0	4,0									
---	---	---------------------------------------	-------------------------------	------	---	-----	-----	------	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* H – Hospodárska, S – Sociálna, E – Environmentálna politika

Zdroj: MDVRR 2015, obecný úrad



A.II Analýza vonkajšieho prostredia

Vonkajšie prostredie v kontexte tohto Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja predstavuje pre obec tie oblasti, ktoré síce ovplyvňujú jej rozvoj (v rôznej miere, či už významne alebo len okrajovo), avšak obec ich zároveň nedokáže svojou činnosťou nijako ovplyvniť. V makroregionálnej mierke je dôležitým činiteľom rozvoja obce európsky rozvojový koncept „Red octopus“, ktorý stanovuje hlavné rozvojové centrá Európy. Ide o tzv. „červenú chobotnicu“ (pomenovanie podľa tvaru tejto rozvojovej siete), ktorá spája najrozvinutejšie európske sídelné a aglomeračné centrá a centrá, ktoré majú najväčší potenciál ďalšieho rozvoja. Jedno z ramien „červenej chobotnice“ prechádza aj Slovenskom, a to jeho juhozápadnou časťou v okolí Bratislavy. Macov teda leží v bezprostrednej blízkosti tohto ramena.

Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001 (KURS 2001) vyhodnotila jednotlivé sídelné centrá Slovenska ako terciárne centrá, t.j. centrá na základe ich terciárnej obslužnosti (úrovne vybavenosti vybranou vyššou občianskou vybavenosťou). Takýmto spôsobom bolo na národnej úrovni vytvorených päť skupín obcí (okrem Bratislavy a Košíc, ktoré stoja samostatne a nepatria do žiadnej skupiny), ktoré naznačujú úroveň obsluhy ako pre vlastné mesto, tak pre jeho zázemie (prvé tri skupiny sa pritom členia na dve podskupiny). Najbližšie centrá osídlenia pre Macov predstavujú mestá Šamorín (3b. skupina) a Dunajská Streda (2a skupina centier osídlenia), „pridanou hodnotou“ pre obce Macov je bezprostredná blízkosť Bratislavy.

Okrem centier osídlenia KURS 2001 na Slovensku stanovila jadrové ťažiská osídlenia, ktoré sú navzájom pospájané rozvojovými osami I. stupňa. Ostatné sídelné centrá sú pospájané osami II. a III. stupňa. Tieto rozvojové a urbanizačné osi sú súčasťou vyvázenej hierarchizovanej sídelnej štruktúry. Podporujú sídelné väzby medzi obcami a rovnovážny sídelný rozvoj vrátane rozvoja vidieka. Vytvárajú podmienky pre dostupnosť k infraštruktúram, zachovanie a rozvoj prírodného a kultúrneho dedičstva a zabezpečujú požiadavky, ktoré sú na sídelnú štruktúru kladené z hľadiska ekonomických, sociálnych a environmentálnych potrieb.

Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001 stanovuje tri stupne rozvojových osí, ktoré vychádzajú z nasledovných kritérií:

- rozvojová os prvého stupňa – prepája centrá osídlenia prvej skupiny a ťažiská osídlenia prvej úrovne v štáte a porovnateľné centrá mimo hraníc krajiny, zahŕňajúc najmenej jednu cestnú komunikáciu a jednu železnicu rýchlostného typu,
- rozvojová os druhého stupňa – prepája centrá osídlenia druhej skupiny a ťažiská osídlenia druhej úrovne s centrami osídlenia prvej skupiny a ťažiskami osídlenia prvej úrovne, resp. prepája centrá osídlenia druhej skupiny a ťažiská osídlenia druhej úrovne medzi sebou, zahŕňajúc najmenej jednu cestnú komunikáciu a jednu železnicu nadregionálneho významu alebo jednu rýchlostnú cestu,
- rozvojová os tretieho stupňa – prepája stredné centrá a ťažiská osídlenia tretej úrovne navzájom, ako aj ostatné vyhodnocované centrá osídlenia s ostatnými centrami osídlenia druhej skupiny.

Macov leží na rozvojovej osi druhého stupňa, prepájajúcej Bratislavu s Komáromom (cez Dunajskú Stredu). Z tohto hľadiska možno teda očakávať priaznivý rozvojový impulz pre obec z vonkajšieho prostredia prostredníctvom súkromných investorov (ktorí by sa mohli usadiť napr. niekde v blízkosti obce a mohli by vytvoriť nové pracovné príležitosti v rámci rádia dennej dochádzky do zamestnania z obce Macov; toto očakávanie zvyrazňuje aj čiastočne zrealizovaná výstavba rýchlostnej cesty R7).

Veľmi dôležitým aspektom v analýze vonkajšieho prostredia je aj stratégia štrukturálnej politiky Európskej únie a jej priemet do slovenských pomerov. Počas programovacieho obdobia EÚ 2000-2006 (čo pre Slovensko znamenalo roky 2004-2006) používala Európska únia stratégiu regionálnej politiky založenú na rovnomernom prístupe samospráv k štrukturálnym fondom (tzv. „pokropením regiónov investíciami“, kde každá samospráva mala rovnaký prístup k týmto fondom). Od programovacieho obdobia 2007-2013 sa však už stratégia regionálnej politiky EÚ zmenila, keďže táto sa už nezamerala na znižovanie regionálnych disparít formou podpory zaostalých regiónov, ale na základe skúseností



z regionálneho rozvoja zo západoeurópskych krajín, rozhodla sa posilňovať predovšetkým vytýčené póly rastu, ktoré sú najviac konkurencieschopné a majú najväčší potenciál rozvoja (týmto opatrením sa taktiež sledovalo posilnenie vonkajšej konkurencieschopnosti EÚ ako celku voči ostatným aktérom vo svetovom hospodárstve). Jednotlivými krajinami vytýčené póly rastu mali byť nositeľmi rozvoja v jednotlivých regiónoch a postupom času by sa rozvoj z týchto pólov rastu mal šíriť do ich bezprostredného okolia (teda do zaostalejších oblastí v ich okolí). Na Slovensku tak boli od programovacieho obdobia 2007-2013 na základe Koncepcie územného rozvoja Slovenska stanovené inovačné a kohézne póly rastu (niektoré mestá a obce v ich bezprostrednom zázemí), pričom najväčšia časť podpory zo štrukturálnych fondov smeruje práve do nich.

Výrazným vonkajším rozvojovým impulzom pre oblasť okresu Dunajská Streda by mohla byť zvýšená podpora zo strany vlády formou investičných stimulov pre tie priame zahraničné investície, ktoré sa realizujú čo najbližšie k tomuto regiónu (keď už nie priamo v ňom). Skúsenosti ukazujú, že od roku 2002, kedy sa začalo s poskytovaním investičnej pomoci, jednotlivé slovenské vlády touto formou podporovali smerovanie priamych zahraničných investícií primárne do najrozvinutejších regiónov Slovenska (najmä do trojuholníka Bratislava – Trnava – Nitra, do Košíc a oblasti stredného Považia po Žilinu). Keďže Macov leží v blízkosti Bratislavy, aj obyvatelia tejto obce by mohli čerpať výhody z eventuálnej investičnej pomoci vlády, ktorá by bola alokovaná do oblasti Bratislavy a jej okolia.

Členstvo obce v organizáciách

Obec Macov je členom viacerých združení, ktoré vznikli za rôznym účelom, majú rôzne ciele a prostredníctvom ktorých sa obec snaží uplatňovať a presadzovať svoje záujmy:

- „*Združenie miest a obcí Slovenska*“ (ZMOS) – organizácia zastupujúca záujmy obecných samospráv na celoslovenskej úrovni;
- „*Regionálne združenie obcí Podunajskej oblasti*“ (RZ Podunajsko) – záujmové združenie právnických osôb (niektorých obcí a miest okresov Dunajská Streda a Senec), založené za účelom poradenstva a kvalitnejšieho riešenia spoločných problémov a výziev;
- „*Regionálne vzdelávacie centrum Rovinka*“ (RVC Rovinka) - záujmové združenie právnických osôb, založené za účelom realizácie vzdelávacích aktivít;
- „*Združenie miest a obcí Žitného ostrova*“ (ZMOŽO) – záujmové združenie právnických osôb, založené za účelom presadzovania postavenia a práv miest a obcí Žitného ostrova;
- „*Miestna akčná skupina Agroprameň*“ (MAS Agroprameň) – verejno-súkromné partnerstvo rôznych organizácií (obcí, podnikov, podnikateľov, občianskych združení, neziskových organizácií, fyzických osôb a pod.), vytvorené za účelom zlepšovania kvality života v území združenia (územie obcí, ktoré sú členmi tohto združenia), posilnenia ekonomického prostredia, zhodnotenia kultúrneho a prírodného dedičstva a podpory trvalo udržateľného rozvoja;
- „*Združenie obcí Horného Žitného ostrova v odpadovom hospodárstve so sídlom v Šamoríne*“ (ZOHŽO) – záujmové združenie právnických osôb (obcí a miest), založené za účelom kvalitného a efektívneho zberu a nakladania s odpadmi v zmysle povinností, ktoré obciam a mestám ukladá zákon o odpadoch;
- „*Spoločný stavebný úrad Šamorín*“ – spoločný obecný úrad, založený za účelom efektívnejšieho výkonu kompetencií obcí v zmysle stavebného zákona.



Štrukturálne fondy v programovom období 2014-2020 a v období 2021-2027

Jednou z možných ciest získavania finančných prostriedkov na realizáciu investičných akcií (okrem ďalších možných zdrojov, uvedených v časti „Indikatívny finančný plán“) sú Európske štrukturálne a investičné fondy. Napriek tomu, že tieto európske štrukturálne a investičné fondy sú z aspektu regionálneho rozvoja definované ako „doplňkové“ zdroje financovania, v súčasnom modeli regionálnej politiky a nastavenia financovania samospráv sú práve tieto prostriedky z EŠIF hlavným zdrojom financií, bez ktorého by len ťažko boli samosprávy schopné financovať svoje rozvojové investičné projekty. V programovom období EÚ 2014 – 2020 čerpá Slovensko európske štrukturálne a investičné fondy v rámci Cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti a v rámci Cieľa Európska územná spolupráca. Nakoľko v čerpaní eurofondov platí pravidlo n+3, finančné prostriedky z programového obdobia 2014 – 2020 je možné čerpať do konca roku 2023.

V rámci Cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti sa čerpajú financie prostredníctvom nasledujúcich operačných programov:

- Integrovaný regionálny operačný program (OP IROP),
- OP Ľudské zdroje (OP ĽZ),
- OP Integrovaná infraštruktúra (OP II),
- OP Výskum a inovácie (OP VaI),
- OP Kvalita životného prostredia (OP KŽP),
- OP Efektívna verejná správa (OP EVS),
- Technická pomoc,
- Program rozvoja vidieka,
- Rybné hospodárstvo.

V rámci Cieľa Európska územná spolupráca čerpá Slovensko financie prostredníctvom nasledujúcich operačných programov:

Programy cezhraničnej spolupráce

- SK – CZ 2014 – 2020,
- SK – AT 2014 – 2020,
- PL – SK 2014 – 2020,
- SK – HU 2014 – 2020,
- ENI HU – SK – RO – UA 2014 – 2020.

Programy nadnárodnej spolupráce

- Stredná Európa,
- ETC Dunaj.

Programy medziregionálnej spolupráce

- INTERREG,
- ESPON,
- INTERACT,
- URBACT.

Obec Macov môže čerpať financie z viacerých zdrojov – napr. z Programu rozvoja vidieka alebo programu cezhraničnej spolupráce SK – HU 2014 – 2020. V čase vzniku tohto PHSR (jar 2021) ešte nie je schválená Partnerská dohoda medzi Slovenskom a EÚ na nastávajúce programové obdobie 2021 - 2027, a teda ani Operačný program Slovensko. Nie je ešte známe aké konkrétne ciele a priority budú prostredníctvom EŠIF podporované (tieto skutočnosti sú aktuálne predmetom negóciácií medzi SR



a EÚ). Z tohto dôvodu nie je možné analyzovať možné zdroje podpory v rámci EŠIF v budúcom programovom období, ktoré by obec Macov mohla využiť.

STEEP analýza

Pri stretávaní sa s rôznymi problémami a výzvami je potrebné si uvedomiť, že ich riešenie môže byť v budúcnosti ovplyvnené rôznymi vonkajšími faktormi, ktoré obec nedokáže ovplyvniť. Úlohou STEEP analýzy (analýzy externého prostredia) je napomáhať tvorcom rozhodnutí predvídať budúci možný vývoj a na tieto zmeny sa pripraviť.

Formulár 5 (A8): STEEP analýza

Sociálne	Technologické	Ekonomické	Ekologické	Politické	Hodnoty
Starnutie obyvateľstva, emigrácia mladých ľudí do miest	Úroveň technológie poskytovateľa	Nové trhy a nové príležitosti (napr. cestovný ruch)	Vplyv rôznych subjektov na ŽP	Politika vlády v hospodárskej, sociálnej a environmentálnej oblasti	Zmena postojov k lokálnemu rozvoju
Zmeny postojov a správania – aktívny tretí sektor	Dostupná technológia a využívaná technológia	Klesajúce trhy v niektorých poskytovaných službách	Možnosti obnovy a tvorby ŽP	Štrukturálna politika Európskej únie	Zmena životného štýlu
Zmeny správania obyvateľov	Technológia využívaná obyvateľmi, podnikateľmi	Dostupnosť finančných zdrojov	Politika ŽP	Legislatívne zmeny	Tímová spolupráca
Móda	Kontakt s obyvateľmi prostredníctvom technológie	Daňová politika	Podpora tvorby a ochrany ŽP	Zmena vlády ako výsledok volieb	Osobné hodnoty

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



A.III Zhodnotenie súčasného stavu územia

Zhodnotenie súčasného stavu územia je spracované formou SWOT analýzy. Tá bola vypracovaná na základe auditu rozvojových zdrojov obce.

SWOT analýza

Formulár 6 (A10): SWOT analýza

Silné stránky	Slabé stránky
• pripravenosť obce na získanie financií na realizáciu investičných akcií z externých dotačných zdrojov (viacero pripravených projektových dokumentácií) • viacero prírodných chránených území v blízkom okolí obce • výrazný rast počtu obyvateľov v strednodobom horizonte • pozitívny vývoj pohybu obyvateľstva (prirodzeného aj migračného) • priaznivé parciálne štruktúry uchádzačov o zamestnanie (existuje výrazný predpoklad, že UoZ si v blízkej budúcnosti opätovne nájdu zamestnanie) • dlhodobo nízka miera nezamestnanosti (napriek skokovitému nárastu v roku 2020) • dobrá digitálna gramotnosť obyvateľov obce • veľmi dobrá štruktúra bytového fondu v obci • aktivita samosprávy z hľadiska zvyšovania dostupnosti bývania priamo v obci • takmer kompletne vybudovaná technická infraštruktúra (okrem plynu) • aktivita samosprávy v sociálnej oblasti (poskytovanie pomoci seniorom a mladým rodinám) • dostupnosť administratívno-správných služieb v relatívnej blízkosti obce • prítomnosť viacerých subjektov poľnohospodárskej výroby • dobrá poloha obce v blízkosti viacerých miest – obyvateľstvo obce má početné možnosti zamestnať sa v blízkom okolí • výhodná poloha obce vzhľadom na nadradenú dopravnú infraštruktúru	• nepriaznivá veková štruktúra obyvateľov • nižšia kvalita miestnych komunikácií na niektorých úsekoch • nedostupnosť základnej zdravotnej infraštruktúry a škôl priamo v obci • slabá dostupnosť služieb v obci • nižšia ponuka kultúrno-spoločenských podujatí v obci počas roka • obmedzené možnosti športovania • slabšie rozvinutá miestna hospodárska základňa • slabé lokalizačné aj realizačné predpoklady rozvoja cestovného ruchu priamo v obci
Príležitosti	Ohrozenia
• rekonštrukcia miestnych komunikácií • skvalitnenie možností vykonávania športových aktivít • skvalitnenie občianskej vybavenosti (rekonštrukcia obecných budov) • podpora miestnych podnikateľských subjektov • realizácia projektu pozemkových úprav (v záujme zjednodušenia vlastníckych vzťahov) • využitie európskych štrukturálnych a investičných fondov na realizáciu rozvojových aktivít	• pomalšie tempo prispôsobovania sa staršej generácie novým technológiám • nedostatočné využitie možných zdrojov z EÚ • vysoká administratívna náročnosť pre získanie financií z EŠIF • neustále zvyšovanie administratívnej záťaže výkonu miestnej samosprávy bez kompenzácie z hľadiska paralelného zvyšovania zdrojov (finančných, personálnych)



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• možnosti podpory nezamestnaných občanov v rámci AOTP (menšie obecné služby, regionálna zamestnanosť...) | |
|---|--|

Zdroj: vlastné spracovanie



Kľúčové faktory a disparity územia

Vyhodnotením silných stránok a príležitostí zo SWOT analýzy boli identifikované hlavné faktory rozvoja obce. Podobne, na základe vyhodnotenia slabých stránok a ohrození boli identifikované hlavné disparity obce.

Hlavné faktory rozvoja:

- využitie dobrej geografickej polohy obce v blízkosti viacerých centier zamestnanosti na rozvoj bytovej výstavby a ďalšie zvyšovanie počtu obyvateľov
- racionálne hospodárenie samosprávy
- rozvoj poľnohospodárskej výroby
- aktivita obce na poli zapájania sa do regionálnych kooperačných štruktúr
- aktivita samosprávnych orgánov na poli rozvoja bývania
- pripravenosť obce na získanie externých zdrojov na realizáciu rozvojových projektov (viacero pripravených projektových dokumentácií)
- využitie zdrojov z EŠIF na realizáciu investičných a neinvestičných projektov, aktivita obce pri realizácii rozvojových projektov.

Hlavné disparity rozvoja:

- nízky potenciál pre prilákanie investícií do priemyselnej výroby – samotná obec má veľmi nízky lokalizačný potenciál pre prilákanie investícií do priemyselnej výroby
- rozdrobenosť pozemkov v katastri obce – nakoľko v obci nebol realizovaný komplexný projekt pozemkových úprav, štruktúra pozemkov a vlastníckych vzťahov je rozdrobená, čo môže vytvárať výrazné prekážky v potenciálnych rozvojových aktivitách
- slabšia ponuka pracovných príležitostí priamo v obci (v porovnaní s väčšími mestami) – obec nedokáže vygenerovať dostatočný počet pracovných príležitostí pre všetko svoje obyvateľstvo



B-Strategická časť

Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja



Rozvoj rôznych regiónov, od lokálnej po makroregionálnu úroveň, je nutné chápať, realizovať, uvažovať a posudzovať v čo možno najširších súvislostiach a väzbách, nie izolovane. Z tohto dôvodu je preto pre stanovenie rozvojovej stratégie obce nevyhnutné rešpektovať aj rôzne „nadradené“ stratégie, ktoré boli prijaté či už na nadnárodnej úrovni, na úrovni štátu alebo VÚC.

Na medzinárodnej úrovni je Slovenská republika viazaná najmä **Agendou 2030**. Ide o súhrn globálnych záväzkov, ktorými medzinárodné spoločenstvo reaguje na najzávažnejšie výzvy súčasnosti. Zmena klímy, chudoba, zvyšujúce sa ekonomické a sociálne nerovnosti alebo neudržateľnosť prevládajúcich vzorcov výroby a spotreby sú komplexné a navzájom previazané problémy. Izolované zásahy a opatrenia preto strácajú účinnosť pri ich riešení. Agenda 2030 bola prijatá členskými štátmi Organizácie Spojených národov v roku 2015 a vyzýva štáty k spoločnému koordinovanému postupu pri riešení globálnych výziev. Táto Agenda 2030 bola prijatá najmä za účelom zabezpečenia udržateľného rozvoja vo svete. Obsahuje spolu 17 cieľov, ktorých plnenie je v záujme udržateľného rozvoja potrebné naplňať.

Implementácia Agendy 2030 je na Slovensku inštitucionálne rozdelená medzi Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR a Ministerstvo zahraničných vecí SR. V konzultácii s odbornou verejnosťou bola Agenda 2030 na Slovensku premietnutá do užšieho súboru šiestich prioritných oblastí, ktoré zohľadňujú špecifiká Slovenska a ktoré budú základom ďalšej strategickej a koncepcnej práce. Sú nimi:

- *Vzdelanie pre dôstojný život,*
- *Smerovanie k znalostnej a environmentálnej udržateľnej ekonomike pri demografických zmenách a meniacom sa globálnom prostredí,*
- *Znižovanie chudoby a sociálna inklúzia,*
- *Udržateľné sídla, regióny a krajina v kontexte zmeny klímy,*
- *Právny štát, demokracia a bezpečnosť,*
- *Dobré zdravie.*

Vyššie uvedené prioritné oblasti sa premietajú aj do opatrení regionálnej politiky, podporujúcich rozvoj jednotlivých regiónov Slovenska.

Strategická časť Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030 nadväzuje na analytickú časť, ktorá predstavuje komplexnú analýzu územia. Táto časť PHSR obsahuje stratégiu rozvoja obce s ohľadom na jej vnútorné špecifiká a danosti. Jej súčasťou je strategická vízia, formulácia a návrh stratégie rozvoja, ako aj formulácia cieľov v hospodárskej, sociálnej a environmentálnej oblasti.



Strategická vízia a strategický cieľ obce

Vízia je želanou predstavou obyvateľov o budúcnosti, o tom, ako by mala obec vyzerieť. Je teda nástrojom na motiváciu, opisom ideálneho stavu, ktorý by sme chceli v budúcnosti dosiahnuť. Stanovuje rámec pre definovanie strategických cieľov a priorít na strednodobý časový horizont. Analýzou súčasného stavu obce, analýzou doteraz realizovaných a plánovaných projektov, na základe analýzy hlavných faktorov rozvoja a na základe funkcií, ktoré plní samospráva obce bola sformulovaná nasledovná **strategická vízia** obce Macov:

Obec Macov je miestom s atraktívnym prostredím pre život. Všestranným rozvojom a využívaním svojho vnútorného potenciálu zabezpečuje zvyšovanie kvality života všetkých svojich obyvateľov, ktorým poskytuje kvalitné služby.

Na dosiahnutie uvedenej strategickej vízie bude potrebné naplniť strategický cieľ rozvoja obce Macov na roky 2021-2030. **Strategickým cieľom** rozvoja obce je

„zvýšiť kvalitu života obyvateľov obce aktívnym prístupom k podpore hospodárskej a sociálnej oblasti pri súčasnom zveľaďovaní životného prostredia obce“.

Stratégia rozvoja

Cieľom strategickej časti programu je navrhnuť priority a opatrenia, ktoré budú viesť k naplneniu stanovenej vízie. Ide o návrh takých priorít a opatrení, ktorých riešenie je buď priamo v kompetencii obce alebo tiež takých, ktoré síce nie sú priamo v jej kompetencii, avšak obec ich dokáže svojou činnosťou a svojimi schopnosťami ovplyvniť žiaducim smerom.

Definovanie stratégie rozvoja obce vychádza najmä z detailného poznania jej vnútorného prostredia a z poznania potrieb obyvateľstva, pričom priamo nadväzuje na výsledky analýz. Stratégia vychádza zo základného predpokladu, že príslušné orgány verejnej správy od národnej po regionálnu úroveň budú zabezpečovať koordinovaný prístup v záujme dosiahnutia realizácie plánovaných zmien a že bude existovať dobrá informovanosť kľúčových aktérov regionálneho rozvoja.

Stratégia rozvoja obce je spracovaná v súlade s **Víziou a stratégiou rozvoja Slovenska do roku 2030**, ktorá plní úlohu Národnej stratégie regionálneho rozvoja Slovenskej republiky v zmysle zákona o podpore regionálneho rozvoja. Vízia a stratégia rozvoja Slovenska do roku 2030 definuje (okrem iného) priority, ciele a nástroje podpory regionálneho rozvoja podľa typov regiónov, miest a obcí. Je v súlade s politikou súdržnosti Európskej únie v období 2021-2027, v rámci ktorej **Európska komisia zdefinovala 5 hlavných politických cieľov politiky súdržnosti**:

1. *Inteligentnejšia Európa* – inovatívna a inteligentná transformácia hospodárstva
2. *Ekologickejšia, nízkouhlíková Európa*
3. *Prepojenejšia Európa* – mobilita a regionálna pripojiteľnosť IKT
4. *Sociálnejšia Európa* – vykonávanie Európskeho piliera sociálnych práv
5. *Európa bližšie k občanom* – udržateľný a integrovaný rozvoj mestských, vidieckych a pobrežných oblastí prostredníctvom miestnych iniciatív.



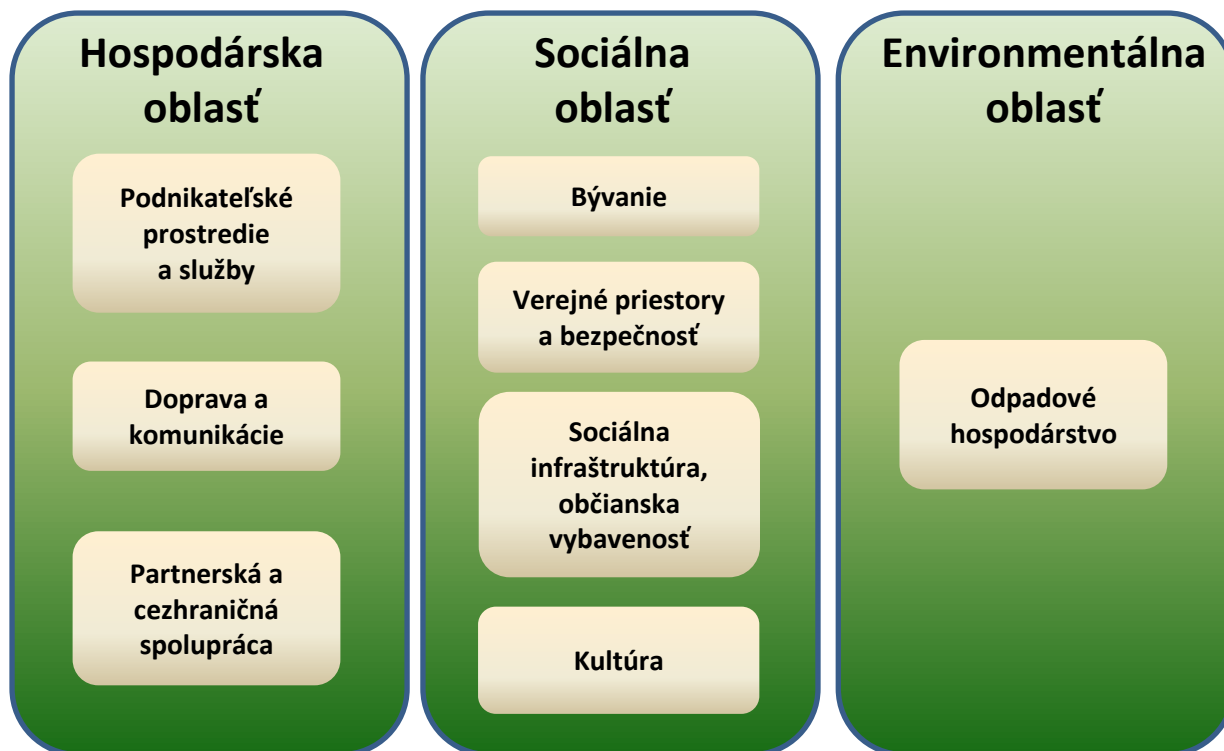
V novom programovom období pravdepodobne nastanú v oblasti strategického plánovania a riadenia a implementácie eurofondov viaceré zásadné zmeny (v čase spracovania tohto PHSR však ešte žiadne definitívne rozhodnutia prijaté neboli, všetky plánované zmeny boli ešte len v štádiu rokovaní). Doposiaľ sa programy rozvoja obcí vypracúvali na úrovni VÚC a na úrovni obcí a miest (pričom obce mali možnosť vypracovať si spoločný program rozvoja obcí). Po novom sa do strategického plánovania pridáva ďalší „medzistupeň“. Tento nový medzistupeň predstavujú tzv. **Strategicko-plánovacie regióny (SPR)**, ktorých hranice zadefinuje príslušný VÚC a schváli Rada partnerstva samosprávneho kraja. Tieto SPR môžu buď mať vypracované svoje vlastné PHSR (v zmysle zákona o regionálnom rozvoji by de facto išlo o spoločné Programy rozvoja obcí), spracované vo forme integrovanej územnej stratégie a obsahujúce špecifické ciele a operácie, vzťahujúce sa len na to-ktoré SPR. Cieľom je zabezpečiť adresnejšie operácie a podporu regiónom na medzistupni medzi regionálnou samosprávou (VÚC) a miestnou samosprávou (obce). Druhou možnosťou je, že SPR nebude mať vypracované vlastné PHSR (vo forme integrovanej územnej stratégie), ale táto integrovaná územná stratégia bude samostatnou súčasťou Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja vyššieho územného celku. Tretí stupeň budú stále tvoriť obce a mestá – tým je, samozrejme, ponechaná možnosť vypracovať si svoje vlastné PHSR. V čase spracovania tohto PHSR bola situácia taká, že Trnavský samosprávny kraj pravdepodobne (ako jediný z krajov na Slovensku) žiadne strategicko-plánovacie regióny na svojom území nezadefinuje (ak by sa tak predsa len v neskoršom období stalo, obec Macov by bola členom niektorého zo zadefinovaných SPR v Trnavskom kraji – táto skutočnosť by však nemala žiaden vplyv na realizáciu a implementáciu PHSR obce Macov).

Zmena nastáva v rámci územného rozvoja. Každý samosprávny kraj na Slovensku si v rámci svojho PHSR definuje tzv. **Integrované projektové balíčky**. Tie pozostávajú z kľúčových projektov (ktorých realizácia je pre implementáciu daného projektového balíka kľúčová, nosná; bez nej by realizácia celého integrovaného balíka nemala zmysel a investície by nepriniesli synergický efekt) a komplementárnych projektových balíkov (ktoré obsahujú indikatívne tematické projektové balíčky). Celý integrovaný projektový balík môže byť financovaný z rôznych zdrojov (napr. EŠIF, Plán obnovy, Fond pre spravodlivú transformáciu, tzv. Nórske fondy, úverové zdroje, vlastné zdroje, dotácie štátu a pod.). Tá časť integrovaného projektového balíka, ktorá bude financovaná len z EŠIF, sa nazýva **Integrovaná územná investícia** (IUI, angl. skratka ITI).

Integrovaný územný rozvoj v rámci územného programu by už nemal byť realizovaný výlučne formou dopytovo-orientovaných projektov (ako tomu bolo doposiaľ). V čase spracovania tohto PHSR (jar 2021) zatiaľ situácia ohľadom nastavovania implementácie EŠIF v SR celkom vyjasnená nie je. Časť IUI bude pravdepodobne schvaľovaná Radou partnerstva daného VÚC (bez potreby vyhlasovania dopytovo-orientovaných výziev; výhodou tohto spôsobu schvaľovania bude, že najprv Rada partnerstva VÚC schváli konkrétny projektový zámer na realizáciu, takže žiadateľ bude mať istotu, že jeho projektový zámer určite získa financie na realizáciu; potom dostane úspešný žiadateľ čas na dopracovanie a dodanie všetkej potrebnej dokumentácie, ako napr. samotná projektová dokumentácia, územné rozhodnutie, stavebné povolenie a pod.; tento prístup môže teda potenciálne ušetriť žiadateľom množstvo financií, úsilia a času – keďže tí nebudú povinní mať pripravenú celú dokumentáciu už v čase podania žiadosti o NFP, ale až po jej schválení) a časť IUI sa bude stále implementovať formou dopytovo-orientovaných výziev, vyhlasovaných štátnymi orgánmi (rovnakým spôsobom ako tomu bolo doteraz).



Pre naplnenie strategickej vízie (pozri predchádzajúcu kapitolu) si teda obec Macov stanovila tri hlavné rozvojové oblasti a v rámci nich nasledovné priority:



- A.) **Hospodárska oblasť** – táto prioritná oblasť pozostáva z 3 priorít: podnikateľské prostredie a služby (podpora malého a stredného podnikania, podpora miestnej hospodárskej základne, rozvoj poľnohospodárstva), doprava a komunikácie (rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov) a partnerská spolupráca (spolupráca s partnerskými obcami).
- B.) **Sociálna oblasť** – prioritná oblasť pozostávajúca zo 4 rozvojových priorít: bývanie (podpora bývania v obci), verejné priestory a bezpečnosť (zvyšovanie bezpečnosti obyvateľov vo verejných priestoroch, vrátane prevencie kriminality), sociálna infraštruktúra, občianska vybavenosť (skvalitnenie občianskej vybavenosti, rekonštrukcia budov vo vlastníctve obce, podpora sociálnych aktivít a aktívneho trávenia voľného času) a kultúra (podpora kultúrnych a športových podujatí).
- C.) **Environmentálna oblasť** – tretia prioritná oblasť pozostáva z jednej rozvojovej priority: odpadové hospodárstvo (podpora triedeného zberu s cieľom zvyšovania úrovne vytriedenia komunálnych odpadov).

Prostredníctvom týchto troch prioritných oblastí a definovaných priorít, ktoré sú v programovej časti dokumentu rozpracované do jednotlivých opatrení, projektov a aktivít, bude obec naplňovať definovanú strategickú víziu rozvoja. Splnením jednotlivých cieľov a stanovených opatrení bude zabezpečovať zvyšovanie kvality života svojich obyvateľov.



Formulár 7 (S1): Hierarchia rozvojových cieľov

Vízia <i>„Obec Macov je miestom s atraktívnym prostredím pre život. Všestranným rozvojom a využívaním svojho vnútorného potenciálu zabezpečuje zvyšovanie kvality života všetkých svojich obyvateľov, ktorým poskytuje kvalitné služby“</i>			
Strategický cieľ <i>„zvýšiť kvalitu života obyvateľov obce aktívnym prístupom k podpore hospodárskej a sociálnej oblasti pri súčasnom zveľaďovaní životného prostredia obce“</i>			
Prioritná oblasť	Hospodárska	Sociálna	Environmentálna
Globálny cieľ	Rozvíjať vnútorný potenciál územia, založený na podpore miestneho hospodárstva a vybudovanej dopravnej a technickej infraštruktúry	Podporovať skvalitňovanie občianskej vybavenosti a zabezpečovať pre obyvateľov dôstojné podmienky spoločenského vyžitia	Zabezpečiť pre obyvateľov obce ako aj jej návštevníkov kvalitné životné prostredie
Priority	• podnikateľské prostredie a služby • doprava a komunikácie • partnerská a cezhraničná spolupráca	• bývanie • verejné priestory a bezpečnosť • sociálna infraštruktúra, občianska vybavenosť • kultúra	• odpadové hospodárstvo
Opatrenia	1.1 Podpora MSP, remeselníkov a poľnohospodárov 1.2 Skvalitnenie miestnej dopravnej infraštruktúry 1.3 Spolupráca s partnerskými obcami	2.1 Tvorba možností pre rozvoj bývania 2.2 Zvyšovanie bezpečnosti obyvateľov vrátane prevencie kriminality 2.3 Zlepšenie kvality občianskej vybavenosti 2.4 Podpora sociálnych služieb a sociálnych aktivít 2.5 Skvalitnenie ponuky športového vyžitia a trávenia voľného času 2.6 Podpora spoločenského a kultúrneho života	3.1 Podpora zhodnocovania odpadov

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



C-Programová časť

Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja



Programová časť PHSR nadväzuje na strategickú časť a obsahuje opatrenia a projekty na zabezpečenie realizácie programu rozvoja, vrátane ich priradenia k jednotlivým cieľom a prioritám. Táto časť obsahuje podrobnejšie rozpracovanie cieľov v hospodárskej, sociálnej a environmentálnej oblasti na úrovni opatrení a aktivít. Táto časť obsahuje:

- konkrétne opatrenia a projekty vrátane ich priradenia k jednotlivým cieľom a prioritám,
- súbor ukazovateľov, výsledkov a dopadov vrátane východiskových a cieľových hodnôt.

Opatrenia, projekty a aktivity podľa prioritných oblastí

Všetky projekty a aktivity, ktoré samospráva plánuje v strednodobom horizonte realizovať, sú uvedené v nasledujúcom formulári. Konkrétne činnosti, ktoré samospráva plánuje realizovať formou projektového zámeru, sú v tomto aj v ďalších formulároch uvedené ako „**Projekt**“. Činnosti, ktoré sa neplánujú realizovať formou projektového zámeru (spravidla „jednoduchšie“, menej náročné činnosti), sú uvedené ako „**Aktivita**“.

Nie vždy bolo možné jednotlivé projekty alebo aktivity, ktoré samospráva plánuje realizovať, jednoznačne zatriediť pod konkrétne opatrenie a konkrétnu prioritu. Niektoré plánované projekty sa totižto svojím obsahom prelínajú a dotýkajú sa viacerých prioritných oblastí a priorit. V takýchto prípadoch bol plánovaný projekt alebo aktivita začlenený pod príslušné opatrenie podľa hlavného, najdôležitejšieho cieľa, na ktorý je ten-ktorý projekt/aktivita zameraný/á. Takýmto spôsobom sa postupovalo napr. pri projekte „2.2.2 Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste“ (tento projekt mohol byť začlenený aj pod opatrenie 1.2, ktoré je zamerané na rozvoj miestnej dopravnej infraštruktúry; jeho hlavným cieľom je však najmä riešenie bezpečnosti obyvateľov a teda je chápaný skôr ako intervencia v oblasti bezpečnosti obyvateľov).

Všetky projekty a aktivity, ktoré sú v tomto PHSR zadefinované, môžu byť realizované v rámci **integrovaných projektových balíkov**, zadefinovaných v Programe hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja a môžu byť taktiež zahrnuté medzi **integrované územné investície** (financované z EŠIF).

Formulár 8 (P1): Prehľad opatrení, projektov a aktivít podľa oblastí

Prioritná oblasť 1 – HOSPODÁRSKA	
Opatrenie	Projekt/Aktivita
1.1 Podpora MSP, remeselníkov a poľnohospodárov	Aktivita: 1.1.1 Podpora rozvoja služieb a podnikateľských aktivít v obci - príprava pozemkov, budov, priestorových a technických podmienok pre vznik nových služieb a rozvoj existujúcich podnikateľských aktivít - prenájom obecných pozemkov a budov - podpora poľnohospodárskych subjektov
1.2 Skvalitnenie miestnej dopravnej infraštruktúry	Projekt: 1.2.1 Výstavba spevneného povrchu miestnych komunikácií Aktivita: - vybudovanie pevného (asfaltového / betónového) povrchu na miestnych komunikáciách tam, kde je povrch nespevnený Projekt: 1.2.2 Rekonštrukcia existujúcich chodníkov v obci Aktivita: - obnova povrchu existujúcich chodníkov



	Projekt: 1.2.3 Výstavba chodníka na cintoríne, revitalizácia Aktivita: - vybudovanie chodníka na pohrebisku tak, aby bol zabezpečený kvalitnejší prístup k hrobovým miestam - úprava zelených plôch v priestranstve cintorína Projekt: 1.2.4 Spevnenie plochy parkoviska pri cintoríne Aktivita: - vybudovanie pevného (asfaltového / betónového) povrchu parkoviska
1.3 Spolupráca s partnerskými obcami	Aktivita: 1.3.1 Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce - rozvoj spolupráce s partnerskými obcami/mestami
Prioritná oblasť 2 – SOCIÁLNA	
Opatrenie	Projekt/Aktivita
2.1 Tvorba možností pre rozvoj bývania	Aktivita: 2.1.1 Podpora výstavby rodinných domov v obci - poskytovanie súčinnosti, podpory, poradenstva a pod. potenciálnym stavebníkom ohľadom výstavby rodinných domov v obci
2.2 Zvyšovanie bezpečnosti obyvateľov vrátane prevencie kriminality	Projekt: 2.2.1 Vybudovanie kamerového systému Aktivita: - osadenie bezpečnostných kamier za účelom prevencie potenciálnej kriminality a protispoločenského správania v obci Projekt: 2.2.2 Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste Aktivita: - realizácia spomaľovacích prvkov na komunikácii
2.3 Zlepšenie kvality občianskej vybavenosti	Projekt: 2.3.1 Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice Aktivita: - obnova interiéru - úprava a vymaľovanie fasády, vykonanie ďalších potrebných úprav Projekt: 2.3.2 Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu Aktivita: - výmena okien a dverí, rekonštrukcia kúrenia, zateplenie budovy, úprava fasády Projekt: 2.3.3 Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu Aktivita: - rekonštrukcia interiérových priestorov, vybudovanie sociálnych zariadení, kuchynky, miestnosti pre hasičov, registratúrneho strediska pre potreby obecného úradu a ďalších priestorov



2.4 Podpora sociálnych služieb a sociálnych aktivít	Projekt: 2.4.1 V spolupráci s UPSVaR zapájanie obce do projektov AOTP Aktivita: - spolupráca obce s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny pri realizácii projektov na úseku aktívnych opatrení trhu práce Aktivita: 2.4.2 Poskytovanie príspevkov na zlepšenie sociálnej situácie miestnych obyvateľov - realizácia podporných opatrení pre ohrozené skupiny obyvateľov (seniori, mladé rodiny a deťmi a iní)
2.5 Skvalitnenie ponuky športového vyžitia a trávenia voľného času	Projekt: 2.5.1 Rekonštrukcia detského ihriska Aktivita: - rekonštrukcia existujúcich prvkov a doplnenie nových prvkov na hranie detí (pieskovisko, šmýkačka, horolezecká stena a pod.)
2.6 Podpora spoločenského a kultúrneho života	Aktivita: 2.6.1 Podpora kultúrnych a športových podujatí - podpora kultúrnych podujatí - podpora športových podujatí - podpora miestnych kultúrnych a športových telies (v prípade ich vzniku)
Prioritná oblasť 3 – ENVIRONMENTÁLNA	
Opatrenie	Projekt/Aktivita
3.1 Podpora zhodnocovania odpadov	Aktivita: 3.1.1 Skvalitnenie systému zberu odpadov, vrátane zavádzania SMART technológií - zvýšenie efektivity triedeného zberu odpadov - v prípade potreby zavádzanie smart technológií zberu odpadov

Zdroj: MDVRR 2015, Obecný úrad, vlastné spracovanie



Súbor ukazovateľov, výsledkov a dopadov

Súčasťou programovej časti je aj stanovenie ukazovateľov pre hodnotenie PHSR. Ukazovatele výsledkov a dopadov pre PHSR obce sú spracované v nasledujúcom formulári. Rozdelené sú do troch kategórií:

- ukazovatele výstupu – práce, tovary a služby, financované počas realizácie aktivít projektu,
- ukazovatele výsledku – okamžitý efekt realizácie aktivít projektu, príp. služby poskytnuté cieľovej skupine,
- ukazovatele dopadu – dlhodobý efekt vplyvu na danú prioritnú oblasť alebo cieľovú skupinu.

Východiskové hodnoty dopadových ukazovateľov v rámci hodnotenia dopadov pre PHSR obce boli stanovené ako nulové v roku 2021, cieľové hodnoty boli stanovené pre roky 2024 a 2027.

Formulár 9 (P2): Zoznam ukazovateľov cieľov/prioritných oblastí PHSR

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	
				2021	2024	2027
Hospodárska oblasť						
Opatrenie 1.1. - Podpora MSP, remeselníkov a poľnohospodárov						
Výsledok	Podpora podnikateľa	OcÚ	počet / rok	0	3	3
Opatrenie 1.2. - Skvalitnenie miestnej dopravnej infraštruktúry						
Výstup	Spevnené miestne komunikácie	OcÚ	m	0	600	1050
Výstup	Zrekonštruované chodníky	OcÚ	m	0	0	300
Výstup	Novo vybudovaný chodník na cintoríne	OcÚ	m	0	60	60
Výstup	parkovacia plocha pri cintoríne pokrytá asfaltom	OcÚ	m²	0	160	160
Opatrenie 1.3. - Spolupráca s partnerskými obcami						
Výsledok	Podporované partnerské projekty	OcÚ	počet	0	3	5
Sociálna oblasť						
Opatrenie 2.1. - Tvorba možností pre rozvoj bývania						
Výstup	Novo vybudované rodinné domy	OcÚ	počet	0	5	10
Opatrenie 2.2. - Zvyšovanie bezpečnosti obyvateľov vrátane prevencie kriminality						
Výstup	Nové kamery monitorujúce verejné priestory	OcÚ	počet	0	10	10
Výstup	Osadené spomaľovače rýchlosti	OcÚ	počet	0	1	1
Výsledok	Kolízne situácie na komunikácii	OcÚ	počet	0	0	0



Opatrenie 2.3. - Zlepšenie kvality občianskej vybavenosti						
Výstup	Zrekonštr. budova hasičskej zbrojnice	OcÚ	objekt	0	0	1
Výstup	Zrekonštr. interiér (nadstavba) kultúrneho domu	OcÚ	objekt	0	1	1
Výsledok	Znížená spotreba energie na vykurovanie v budove OcÚ	OcÚ	%	0	30	30
Opatrenie 2.4. - Podpora sociálnych služieb a sociálnych aktivít						
Výsledok	Osoby zamestnané cez projekty AOTP	OcÚ	počet	0	3	3
Výstup	Podpora miestni obyvatelia	OcÚ	počet	0	80	80
Opatrenie 2.5. - Skvalitnenie ponuky športového vyžitia a trávenia voľného času						
Výstup	Zrekonštruované detské ihrisko	OcÚ	objekt	0	1	1
Opatrenie 2.6. - Podpora spoločenského a kultúrneho života						
Výsledok	Zrealizované kultúrne a športové podujatia	OcÚ	počet/rok	0	5	5
Environmentálna oblasť						
Opatrenie 3.1. - Podpora zhodnocovania odpadov						
Výsledok	Skvalitnený systém zberu odpadov	OcÚ	súbor aktivít	0	1	1
Výsledok	Úroveň vytriedenia odpadov	OcÚ	%	0	50	60

Zdroj: MDVRR 2015, Obecný úrad, vlastné spracovanie



Súhrnný prehľad všetkých projektových zámerov a aktivít na nasledujúce obdobie poskytuje Formulár P3.

Formulár 10 (P3): Súhrnný prehľad projektových zámerov obce

P. č.	Typ zámeru	Klasifikácia stavby	Zameranie projektu (názov vystihujúci zámer)	Oblasť, na ktorú je projektový zámer orientovaný		Ukazovatele výstupov		Stav pripravenosti projektového zámeru		Predpokladaný termín realizácie (od - do)	Predpokladané náklady (tis. eur)	Priorita zámeru		Spolupráca s partnerom pri realizácii	Realizácia projektu je viazaná na podmienku
				Oblasť	Kategória	Ukazovateľ / jednotka	Plánovaná hodnota	Stav	Iné - doplňte			Priorita	Iné - doplňte		
1	4	5	6	8	8a	9	9a	10	10a	11	12	13	13a	14	15
1	Neinvestičný		Podpora rozvoja služieb a podnikateľských aktivít v obci	Zamestnanosť		podpora podnikateľa / počet	3		-	2021-2030	1,50 €	Zámer je v súčasnosti len v polohe úvah	-	N	N/A
2	Investičný	2112 - Miestne komunikácie	Výstavba spevneného povrchu miestnych komunikácií	Technická infraštruktúra	Doprava, komunikácie, MHD	dĺžka novej spevnenej komunikácie / m	1050	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2024-2025	70,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
3	Investičný	2112 - Miestne komunikácie	Rekonštrukcia existujúcich chodníkov v obci	Technická infraštruktúra	Doprava, komunikácie, MHD	dĺžka zrekonštr. chodníka / m	300	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2026	10,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
4	Investičný	2112 - Miestne komunikácie	Výstavba chodníka na cintoríne	Technická infraštruktúra	Doprava, komunikácie, MHD	dĺžka nového chodníka / m	60	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2023	6,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	N	N/A



5	Investičný	2112 - Miestne komunikácie	Spevnenie plochy parkoviska pri cintoríne	Technická infraštruktúra	Doprava, komunikácie, MHD	parkovacia plocha pokrytá asfaltom / m ²	160	V štádiu úvah	-	2022	7,00 €	Zámer je v súčasnosti len v polohe úvah	-	N	N/A
6	Neinvestičný		Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce			podporené partnerské projekty	3		-	2021-2030	6,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	A	N/A
7	Neinvestičný		Podpora výstavby rodinných domov v obci	Sociálna infraštruktúra	Bývanie	nové rodinné domy / počet	10		-	2021-2030	3,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	N	N/A
8	Investičný	2224 - Miestne elektrické a telekomunikačné rozvody a vedenia	Vybudovanie kamerového systému	Sociálna infraštruktúra	Bezpečnosť	nové kamery / počet	10	V štádiu úvah	-	2024	18,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
9	Neinvestičný		Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste	Sociálna infraštruktúra	Bezpečnosť	kolízne situácie / počet	0	V štádiu úvah	-	2022	3,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
10	Investičný	1274 - Ostatné budovy, i.n.	Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice	Sociálna infraštruktúra	Občianska vybavenosť	zrekonštr. budova / celý objekt	1	V štádiu úvah	-	2026-2027	50,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
11	Investičný	1220 - Budovy pre administratívu	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu	Sociálna infraštruktúra	Občianska vybavenosť	zrekonštr. budova / celý objekt	1	Spracovaná projektová dokumentácia	-	2023	80,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A



12	Investičný	1261 - Budovy na kultúrnu a verejnú zábavu	Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu	Sociálna infraštruktúra	Občianska vybavenosť	zrekonštr. interiéru / súbor aktivít	1	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2023	120,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
13	Neinvestičný		V spolupráci s UPSVaR zapájanie obce do projektov AOTP	Zamestnanosť		Zamestnané osoby / počet	3	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2021-2030	7,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	A	N/A
14	Neinvestičný		Poskytovanie príspevkov na zlepšenie sociálnej situácie miestnych obyvateľov	Sociálna infraštruktúra		podporené osoby / počet za rok	80	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2021-2030	20,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	N	N/A
15	Investičný	2411 - Športové ihriská	Rekonštrukcia detského ihriska	Sociálna infraštruktúra	Šport, voľný čas	zrekonštr. voľnočasové zariadenie / počet	1	Spracovaná projektová dokumentácia	-	2022	4,00 €	Realizácia je závislá od získania finančných prostriedkov	-	N	N/A
16	Neinvestičný		Podpora kultúrnych a športových podujatí			podporené podujatia za rok / počet	5		-	2021-2030	15,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	N	N/A
17	Neinvestičný		Skvalitnenie systému zberu odpadov, vrátane zavádzania SMART technológií	Životné prostredie	Zhodnocovanie odpadu	skvalitnený systém zberu / súbor aktivít	1	Zámer je pokračovaním už realizovaného projektu	-	2022	3,00 €	Budeme realizovať aj bez prípadnej dotácie	-	N	N/A

Zdroj: MDVRR 2015, Obecný úrad, vlastné spracovanie



D-Realizačná časť

Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja



Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia realizácie programu rozvoja obce, systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu rozvoja obce na základe stanovenia merateľných ukazovateľov a vecný a časový harmonogram realizácie programu rozvoja obce formou akčných plánov. Realizačná časť obsahuje:

- akčný plán,
- popis úloh jednotlivých partnerov pri realizácii PHSR,
- popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia,
- stručný popis komunikačnej stratégie PHSR k jednotlivým cieľovým skupinám,
- popis systému monitorovania a hodnotenia plnenia PHSR.

Akčný plán obce

Akčný plán predstavuje konkrétny harmonogram činností/projektov/aktivít súvisiacich s rozvojom obce v nadväznosti na prioritné oblasti sociálno-ekonomického rozvoja. Tento plán vychádza zo stratégie, je jej logickou súčasťou a realizuje sa prostredníctvom konkrétnych projektov a aktivít. Obsahuje predpokladané termíny plnenia jednotlivých úloh, zoznam inštitúcií zodpovedných za ich plnenie a predpokladané zdroje financovania.

Formulár 11 (R1): Akčný plán

Opatrenie, projekt/aktivita	Termín	Zodpovedný	Financovanie (tis. eur)
HOSPODÁRSKA OBLASŤ			
1.1 Podpora MSP, remeselníkov a poľnohospodárov			
Aktivita: 1.1.1 Podpora rozvoja služieb a podnikateľských aktivít v obci	od 2021 priebežne	obec	1,50
1.2 Skvalitnenie miestnej dopravnej infraštruktúry			
Projekt: 1.2.1 Výstavba spevneného povrchu miestnych komunikácií	2024-2025	obec	70,00
Projekt: 1.2.2 Rekonštrukcia existujúcich chodníkov v obci	2026	obec	10,00
Projekt: 1.2.3 Výstavba chodníka na cintoríne	2023	obec	6,00
Projekt: 1.2.4 Spevnenie plochy parkoviska pri cintoríne	2022	obec	7,00
1.3 Spolupráca s partnerskými obcami			
Aktivita: 1.3.1 Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce	od 2021 priebežne	obec	6,00
SOCIÁLNA OBLASŤ			
2.1 Tvorba možností pre rozvoj bývania			
Aktivita: 2.1.1 Podpora výstavby rodinných domov v obci	od 2021 priebežne	obec	3,00
2.2 Zvyšovanie bezpečnosti obyvateľov vrátane prevencie kriminality			
Projekt: 2.2.1 Vybudovanie kamerového systému	2024	obec	18,00
Projekt: 2.2.2 Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste	2022	obec	3,00
2.3 Zlepšenie kvality občianskej vybavenosti			
Projekt: 2.3.1 Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice	2026-2027	obec	50,00
Projekt: 2.3.2 Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu	2023	obec	80,00



Projekt: 2.3.3 Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu	2023	obec	120,00
2.4 Podpora sociálnych služieb a sociálnych aktivít			
Projekt: 2.4.1 V spolupráci s UPSVaR zapájanie obce do projektov AOTP	od 2021 priebežne	obec, UPSVaR	7,00
Aktivita: 2.4.2 Poskytovanie príspevkov na zlepšenie sociálnej situácie miestnych obyvateľov	od 2021 priebežne	obec	20,00
2.5 Skvalitnenie ponuky športového vyžitia a trávenia voľného času			
Projekt: 2.5.1 Rekonštrukcia detského ihriska	2022	obec	4,00
2.6 Podpora spoločenského a kultúrneho života			
Aktivita: 2.6.1 Podpora kultúrnych a športových podujatí	od 2021 priebežne	obec	15,00
ENVIRONMENTÁLNA OBLASŤ			
3.1 Podpora triedenia a zhodnocovania odpadov			
Aktivita: 3.1.1 Skvalitnenie systému zberu odpadov, vrátane zavádzania SMART technológií	2022	obec	3,00

Zdroj: Weisová, Bernátová 2012, vlastné spracovanie



Administratívne, organizačné a inštitucionálne zabezpečenie PHSR

Vypracovaním a schválením tohto programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja plní obec jeden zo základných princípov regionálnej politiky, ktorým je princíp programovania. Implementácia navrhovaných projektov a aktivít si bude vyžadovať konkrétnych ľudí, ktorí budú tieto projekty/aktivity uskutočňovať od začiatku do konca a ktorí za nich budú aj zodpovední. Vzhľadom na poddimenzovanosť samosprávy z aspektu ľudských zdrojov sa predpokladá, že niektoré projekty/aktivity bude potrebné realizovať v spolupráci s externými poradcami, odborníkmi, príp. špecializovanými firmami.

V systéme riadenia a implementácie PHSR je **Riadiacim orgánom** na úrovni obce obecný úrad prostredníctvom starostu obce. Ten zodpovedá za systém riadenia PHSR, ako aj za systém čerpania získaných dotácií, použitia úverových zdrojov a v prípade získania pomoci zo štrukturálnych fondov aj za čerpanie tejto pomoci. Obecné zastupiteľstvo plní úlohu **Monitorovacieho výboru**. **Orgánom auditu** je hlavný kontrolór a príslušná komisia OcZ, ak je zriadená. Funkciu **Platobného orgánu** vykonáva ekonomické oddelenie OcÚ a príslušné oddelenia OcÚ plnia funkciu **Sprostredkovateľského orgánu**. PHSR ako aj všetky jeho zmeny a doplnky schvaľuje obecné zastupiteľstvo (Inštitút priestorového plánovania, 2016).

Administratívne zabezpečenie realizácie tohto programu je teda nevyhnutnou podmienkou jeho plnenia. Realizácia si však bude vyžadovať pravidelnú systematickú prácu. Z tohto dôvodu sa odporúča zriadiť pri obecnom zastupiteľstve komisiu strategického rozvoja. Táto komisia by vystupovala ako poradný orgán, ktorého úlohou by bolo vypracovať a posúdiť Správu o realizácii PHSR, stav finančného čerpania prostriedkov, podieľať sa na určovaní priorít realizácie PHSR a zúčastňovať sa dôležitých stretnutí, týkajúcich sa rozvoja obce. V prípade potreby by táto komisia mala za úlohu prehodnotiť plán na ďalšie obdobie, eventuálne doplniť úlohy a opatrenia, ktoré neboli uvedené v tomto programe a pod.

Samospráva tak bude raz ročne získavať a spracovávať pripomienky poslancov, zamestnancov OcÚ, partnerov a verejnosti. Spracovanie pripomienok bude trvať do stanoveného termínu (napr. do septembra príslušného roku), kedy bude zastupiteľstvu predložené hodnotenie PHSR za predchádzajúci rok a aj jeho prípadná aktualizácia. Obecné zastupiteľstvo vo vzťahu k realizácii PHSR berie na vedomie návrh strategickej časti dokumentu, schvaľuje celý dokument PHSR a každoročne schvaľuje vyhodnotenie jeho plnenia. Úlohou obecného zastupiteľstva je taktiež schvaľovanie spolufinancovania pripravovaných projektov. Obecné zastupiteľstvo teda každoročne schvaľuje hodnotiace a monitorovacie správy a rozhoduje o prípadných zmenách a aktualizácii programu.

Stručný popis komunikačnej stratégie

Súčasťou každého z pripravovaných a realizovaných projektov PHSR budú, či už z dôvodu povinného informovania a publicity (najmä pri projektoch financovaných z EŠIF) alebo v rámci komunikácie medzi obcou a cieľovými skupinami pri príprave a realizácii projektov, rôzne formy komunikácie. V prípade realizácie projektov z EŠIF budú v záujme informovania verejnosti osadené informačné tabule, príp. budú organizované úvodné a záverečné konferencie, semináre, workshopy, rôzne informačné stretnutia a pod.

V podmienkach obce prebieha komunikácia predovšetkým osobným stykom verejnosti a záujmových skupín s jej volenými orgánmi a zamestnancami. Významným komunikačným kanálom najmä pre mladšie a stredné vekové kategórie obyvateľstva je webová stránka obce. Staršie vekové kategórie uprednostňujú najmä obecný rozhlas, úradnú tabuľu a osobné podanie. Ďalším nástrojom komunikácie budú pozvánky na priamu účasť verejnosti na zasadnutiach obecného zastupiteľstva. Prostredníctvom uvedených komunikačných kanálov bude až do ukončenia platnosti PHSR prebiehať neustála komunikácia s obyvateľmi týkajúca sa realizácie tohto Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce.



Systém monitorovania a hodnotenia

Cieľom systému monitorovania a hodnotenia je získavanie informácií o reálnom plnení PHSR a o jeho prípadnom negatívnom vývoji. Dôsledkom dobrého nastavenia systému monitorovania a hodnotenia bude prípadná zmena spôsobu realizácie, podľa potreby aj definovanie a prijatie nových opatrení. Ako už bolo spomenuté vyššie, samospráva bude raz ročne (do začiatku prípravy rozpočtu na ďalší rok) získavať a spracovávať pripomienky poslancov, zamestnancov OcÚ, zainteresovaných partnerov a verejnosti. Spracovanie pripomienok bude trvať do stanoveného termínu, kedy bude zastupiteľstvu predložené hodnotenie PHSR za predchádzajúci rok a aj jeho prípadná aktualizácia.

Monitorovanie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja sa teda bude vykonávať priebežne počas celého trvania PHSR až do ukončenia jeho platnosti. Tento proces bude vychádzať z údajov uvedených vo Formulári P2 – ukazovatele výstupu, výsledku a dopadu projektu. Výstupom monitorovania PHSR bude monitorovacia správa za príslušný rok schválená obecným zastupiteľstvom, ktorej súčasťou môže byť aj prípadná monitorovacia správa schválená riadiacim orgánom v rámci implementácie projektov z EŠIF. Za prípravu monitorovacej správy konkrétneho projektu bude zodpovedať jeho garant podľa povahy projektu. Za prípravu monitorovacej správy PHSR bude zodpovedať samospráva obce – či už prostredníctvom starostu obce, hlavného kontrolóra, poslancov, zriadenej komisie strategického rozvoja, zamestnancov obecného úradu, príp. inej poverenej osoby.

Formulár 12 (R5): Plán hodnotenia a monitorovania

Plán priebežných hodnotení PHSR na programové obdobie 2021 - 2030		
Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/ periodicita
Strategické hodnotenie	najskôr v roku 2022	podľa rozhodnutia obce a vznikutej spoločenskej potreby
Operatívne hodnotenie	v prípade potreby	kontrola súladu programu s reálnou situáciou
Tematické hodnotenie časti PHSR	2023	téma hodnotenia identifikovaná ako riziková časť vo výročnej monitorovacej správe za predchádzajúci kalendárny rok
Ad hoc mimoriadne hodnotenie	v prípade potreby	pri značnom odklone od stanovených cieľov; pri návrhu na revíziu PHSR
Ad hoc hodnotenie celého PHSR alebo jeho časti	2021-2030	na základe rozhodnutia starostu, kontrolného orgánu, podnetu poslancov, správy auditu a pod.

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



E-Finančná časť

Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja



Finančná časť obsahuje finančné zabezpečenie jednotlivých opatrení a aktivít, inštitucionálnu a organizačnú stránku realizácie programu rozvoja obce. Táto časť obsahuje:

- indikatívny finančný plán na celú realizáciu PHSR,
- model viaczdrojového financovania jednotlivých opatrení, aktivít (projektov) za účasti sociálno-ekonomických partnerov v území,
- hodnotiacu tabuľku pre výber projektov.

Indikatívny finančný plán

Výška potrebných finančných prostriedkov je v tomto PHSR uvedená pri jednotlivých projektoch a opatreniach. Uvedené sumy sú stanovené odhadom, keďže bez spracovania projektovej dokumentácie nie je možné ex-ante určiť predpokladanú sumu, potrebnú na realizáciu projektu. Navyše, táto suma sa ešte mení po realizácii verejného obstarávania. Pri rozhodovaní o financovaní jednotlivých projektov sa bude prihliadať na ich dôležitosť a na ich prínos pre rozvoj obce. Niektoré projekty/aktivity sa budú môcť realizovať v rámci bežnej prevádzky samosprávy, iné si však budú vyžadovať náročnejšie zdroje z hľadiska finančného aj personálneho zabezpečenia.

Potenciálne zdroje, ktoré sa samospráva môže snažiť získať na realizáciu opatrení a aktivít uvedených v tomto PHSR, sú najmä:

- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov (napr. Environmentálny fond, ŠFRB),
- financovanie z národných projektov (napr. úrady práce, soc. vecí a rodiny - AOTP),
- rozpočet samosprávneho kraja,
- európske štrukturálne a investičné fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- Svetová banka,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR,
- sponzorské dary podnikateľov, súkromných osôb, neziskového sektora a pod.,
- vlastné zdroje (rozpočet obce).

Celkovým prehľadom plánovaných finančných prostriedkov počas celej doby platnosti schváleného Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja je Indikatívny rozpočet – sumarizácia.

Formulár 13 (F1): Indikatívny rozpočet - sumarizácia

Oblasť	rok										Spolu (tis. €)
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
Hospodárska	0,75	7,75	6,75	20,75	50,75	10,75	0,75	0,75	0,75	0,75	100,50
Sociálna	4,50	11,50	204,50	22,50	4,50	19,50	39,50	4,50	4,50	4,50	320,00
Environmentálna	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
SPOLU (tis. €)	5,25	22,25	211,25	43,25	55,25	30,25	40,25	5,25	5,25	5,25	423,50

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



Model viaczdrojového financovania a finančný rámec

Financovanie jednotlivých projektov sa bude realizovať z viacerých zdrojov, pričom závisieť bude od aktuálnej finančnej situácie obce a aktuálnych potrieb. Financovanie sa tak bude opierať o zdroje obce, o národné zdroje, o zdroje z EŠIF, VÚC, o súkromné a ďalšie zdroje.

Intervenčná matica predstavuje odhad objemu potrebných zdrojov na realizáciu jednotlivých projektových zámerov. Finálna podoba a konkrétna výška investícií bude známa až po vypracovaní projektovej dokumentácie a vychádzať bude najmä z procesu verejného obstarávania.

Formulár 14 (F5): Model viaczdrojového financovania – intervenčná matica

Viaczdrojové financovanie (tis. eur)								
Opatrenie	Celkové náklady	Verejné zdroje					Súkromné zdroje	iné zdroje
		EÚ	Štát	VÚC	Obec	Spolu		
Opatrenie 1.1	1,50				1,50	1,50		
Opatrenie 1.2	93,00	79,05	9,30		4,65	93,00		
Opatrenie 1.3	6,00	2,00		2,00	2,00	6,00		
Opatrenie 2.1	3,00				3,00	3,00		
Opatrenie 2.2	21,00		17,10		3,90	21,00		
Opatrenie 2.3	250,00	170,00	67,50		12,50	250,00		
Opatrenie 2.4	27,00	5,95	0,70		20,35	27,00		
Opatrenie 2.5	4,00				1,00	1,00	3,00	
Opatrenie 2.6	15,00	5,00	7,00		3,00	15,00		
Opatrenie 3.1	3,00				1,00	1,00	2,00	
SPOLU	423,50	262,00	101,60	2,00	52,90	418,50	5,00	0,00

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



Finančný rámec na realizáciu PHSR pre potreby súhrnného prehľadu plánovaných projektov a aktivít je formulárom s podrobnou štruktúrou plánovaných finančných prostriedkov na opatrenia, projekty a aktivity PHSR na celé jeho obdobie. Obsahuje podrobné členenie predpokladaných finančných zdrojov, potrebných na realizáciu jednotlivých projektov.

Formulár 15 (F2): Finančný rámec pre realizáciu PHSR

Číslo opatrenia	Kód a názov projektu/aktivity	Klasifikácia stavieb - trieda	Hlavný ukazovateľ - výsledku, dopadu	Termín začatia a ukončenia realizácie projektu / aktivity	RN Spolu (tis. eur)	Verejné zdroje celkom	Verejné zdroje		Súkromné zdroje	Úverové zdroje	EIB príspevok (informatívne)	Iné zdroje
				rok			Národné celkom	EÚ (EŠIF) celkom				
					a=b+e+f+g+h	b=c+d	c	d	e	f	g	h
I. Hospodárska politika					100,50 €	100,50 €	18,45 €	82,05 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Opat. 1.1	1.1.1 Podpora rozvoja služieb a podnikateľských aktivít v obci		rozvinutie lokálnej ekonomiky	2021-2030	1,50 €	1,50 €	1,50 €					
Opat. 1.2	1.2.1 Výstavba spevneného povrchu miestnych komunikácií	2112 - Miestne komunikácie	zabezpečený kvalitný povrch miestnych komunikácií	2024-2025	70,00 €	70,00 €	10,50 €	59,50 €				
	1.2.2 Rekonštrukcia existujúcich chodníkov v obci	2112 - Miestne komunikácie	zvýšená bezpečnosť chodcov	2026	10,00 €	10,00 €	1,50 €	8,50 €				
	1.2.3 Výstavba chodníka na cintoríne	2112 - Miestne komunikácie	zabezpečený kvalitný prístup k hrobovým miestam	2023	6,00 €	6,00 €	0,90 €	5,10 €				
	1.2.4 Spevnenie plochy parkoviska pri cintoríne	2112 - Miestne komunikácie	zabezpečené kvalitné parkovacie miesta	2022	7,00 €	7,00 €	1,05 €	5,95 €				



Opat. 1.3	1.3.1 Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce		3 podporené partnerské projekty	2021-2030	6,00 €	6,00 €	3,00 €	3,00 €				
II. Sociálna politika					320,00 €	317,00 €	136,05 €	180,95 €	3,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Opat. 2.1	2.1.1 Podpora výstavby rodinných domov v obci		rast počtu obyvateľov	2021-2030	3,00 €	3,00 €	3,00 €					
Opat. 2.2	2.2.1 Vybudovanie kamerového systému	2224 - Miestne elektrické a telekomunikačné rozvody a vedenia	vyššia bezpečnosť obyvateľov	2024	18,00 €	18,00 €	18,00 €					
	2.2.2 Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste		vyššia bezpečnosť obyvateľov	2022	3,00 €	3,00 €	3,00 €					
Opat. 2.3	2.3.1 Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice	1274 - Ostatné budovy, i.n.	kvalitné priestory pre výkon činnosti DHZ-O	2026-2027	50,00 €	50,00 €	50,00 €					
	2.3.2 Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu	1220 - Budovy pre administratívu	znižená spotreba energie na vykurovanie	2023	80,00 €	80,00 €	12,00 €	68,00 €				
	2.3.3 Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu	1261 - Budovy na kultúrnu a verejnú zábavu	dostupné priestory pre potreby obyvateľov obce a obecného úradu	2023	120,00 €	120,00 €	18,00 €	102,00 €				



Opat. 2.4	2.4.1 V spolupráci s UPSVaR zapájanie obce do projektov AOTP		3 zamestnané osoby	2021-2030	7,00 €	7,00 €	1,05 €	5,95 €				
	2.4.2 Poskytovanie príspevkov na zlepšenie sociálnej situácie miestnych obyvateľov		podpora miestni obyvatelia	2021-2030	20,00 €	20,00 €	20,00 €					
Opat. 2.5	2.5.1 Rekonštrukcia detského ihriska	2411 - Športové ihriská	verejná realizujúca voľnočasové aktivity	2022	4,00 €	1,00 €	1,00 €		3,00 €			
Opat. 2.6	2.6.1 Podpora kultúrnych a športových podujatí		kultúrne a športové podujatia konané na území obce	2021-2030	15,00 €	15,00 €	10,00 €	5,00 €				
III. Environmentálna politika					3,00 €	1,00 €	1,00 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Opat. 3.1	3.1.1 Skvalitnenie systému zberu odpadov		skvalitnený systém triedeného zberu, vyššia úroveň vytriedenia odpadov	2022	3,00 €	1,00 €	1,00 €		2,00 €			
Celkom					423,50 €	418,50 €	155,50 €	263,00 €	5,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €

Zdroj: MDVRR 2015, Obecný úrad, vlastné spracovanie



System hodnotenia a zaradovania projektov do financovania

Dôležitým momentom v procese realizácie PHSR bude schvaľovanie financovania jednotlivých projektových zámerov obecným zastupiteľstvom. Pri výbere projektov bude preto nutné prihliadať na ich dôležitosť a význam či už z legislatívneho hľadiska alebo vo vzťahu k rozvoju obce.

Nasledujúca hodnotiacia tabuľka pre výber projektov je upravená pre potreby obce. Najvyššiu prioritu (úroveň dôležitosti) majú projekty, ktorých realizácia vyplýva priamo z legislatívy a projekty, ktoré budú riešiť výrazne naliehavú havarijnú alebo mimoriadnu situáciu. Kategória s vysokou prioritou zahŕňa projekty s oporou vo VZN obce, projekty Miestnej akčnej skupiny, oblastnej organizácie cestovného ruchu, projekty s vydaným právoplatným stavebným povolením (príp. aj projekty s ukončeným procesom verejného obstarávania), projekty, na ktoré sa dajú získať zdroje z EŠIF a/alebo ich realizácia je zároveň nutná pre rozvoj obce a projekty, ktoré majú vysokú podporu u obyvateľstva. Kategória so strednou úrovňou dôležitosti obsahuje tie projekty, ktoré majú možnosť byť spolufinancované z európskych štrukturálnych a investičných fondov a/alebo ich realizácia je zároveň vhodná pre rozvoj obce. Kategóriu 4 a 5 predstavujú projekty nachádzajúce sa vo fáze úvah (bez spracovania prvotných analýz, projektovej dokumentácie, stavebného povolenia a pod.).

Formulár 16 (F3): Hodnotiacia tabuľka pre výber projektov

Kategória	Úroveň dôležitosti	Hodnotiace kritérium (podmienky pre zaradenie do úrovne dôležitosti)	Projekt/Aktivita
1	Najvyššia	a) projekty vyplývajúce zo zákona alebo legislatívy EÚ b) projekty riešiace havarijnú alebo mimoriadnu situáciu	
2	Vysoká	a) projekty s oporou vo VZN obce b) projekty s právoplatným stavebným povolením c) projekty MAS d) projekty OOCR e) projekty miestnych rozvojových organizácií f) projekty s vysokou podporou obyvateľov g) projekty s potenciálom spolufinancovania z EŠIF a z iných zdrojov a/alebo projekty, ktorých realizácia je pre rozvoj obce nutná	1.2.3; 2.2.2; 2.3.2; 2.3.3; 2.4.1; 2.4.2; 2.5.1; 2.6.1; 3.1.1;
3	Stredná	projekty s potenciálom spolufinancovania z EŠIF a z iných zdrojov a/alebo projekty, ktorých realizácia je pre rozvoj obce vhodná	1.2.1; 1.2.2; 1.2.4; 1.3.1; 2.1.1; 2.2.1; 2.3.1;
4	Nízka	projekty v štádiu zámerov / úvah	1.1.1;
5	Najnižšia	ostatné	

Zdroj: MDVRR 2015, vlastné spracovanie



Záver

Formulár 17 (Z1): Schválenie PHSR

Schválenie PHSR	
Dokument	<u>Názov dokumentu:</u> Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030 <u>Štruktúra dokumentu:</u> dokument je štruktúrovaný podľa zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení neskorších predpisov, podľa Metodiky na vypracovanie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce/obcí/VÚC, vydanej Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja, verzia 2.0, február 2015, podľa Metodiky na spracovanie Programu rozvoja obce, vydanej Inštitútom priestorového plánovania, september 2016 a podľa Metodiky tvorby a implementácie programov hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja regiónov, programov rozvoja obcí a skupín obcí s uplatnením princípov udržateľného smart (inteligentného, rozumného) rozvoja, vydanej Úradom podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu, január 2020.
Spracovanie	<u>Forma a obdobie spracovania:</u> spracovanie PHSR vykonala obec v partnerstve s externým odborníkom, ktorý koordinoval proces tvorby dokumentu a zabezpečoval dodržiavanie metodických postupov. Dokument bol spracovaný na jar 2021. <u>Riadiaci tím:</u> riadiaci tím pozostával z 2 členov a v procese spracovania mal 2 pracovné zasadania. <u>Účasť verejnosti a komunikácia s ňou:</u> verejnosť participovala na procese spracovania PHSR prostredníctvom prieskumu názorov. <u>Autor dokumentu:</u> RNDr. Radomír Babiak, PhD.; www.dokumentypreobce.sk <u>Náklady na spracovanie:</u> z rozpočtu obce.
Prerokovanie	<u>Prerokovanie v orgánoch samosprávy dňa:</u>
Schválenie	<u>Návrh na uznesenie zastupiteľstva:</u> „Obecné zastupiteľstvo schvaľuje Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Macov na roky 2021-2030“.

Zdroj: Weisová, Bernátová 2012, vlastné spracovanie



Prílohy



Zoznam informačných zdrojov použitých v PHSR

Bázne environmentálne informácie o sídlach Slovenska (www.beiss.sk)

Halás, M. (2008): Priestorová polarizácia spoločnosti s detailným pohľadom na periférne regióny Slovenska. *Sociologický časopis/Czech Sociological Review*, 2008, Vol. 44, No. 2

Inštitút priestorového plánovania (2016): *Stručná metodika spracovania Programu rozvoja obce a Spoločného programu rozvoja obcí*. Bratislava: september 2016.

Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001

Korec, P. (2005): *Regionálny rozvoj Slovenska v rokoch 1989-2004*. Bratislava: Geografika, 2005. ISBN 80-969338-0-9, 227 s.

MDVRR (2015): *Metodika na vypracovanie programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce/obcí/VÚC*. Bratislava: Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja, verzia 2.0, február 2015, 62 s.

Operačné programy 2014-2020

Partnerská dohoda 2014-2020

PHSR Trnavského samosprávneho kraja 2016-2020

Povodňová dokumentácia obce Macov

Program rozvoja vidieka 2014-2020

Register pozemkových spoločností

Register účtovných závierok

Súvaha obce Macov k 31.12.2020

Štatistický úrad Slovenskej republiky

Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu (2020): *Metodika tvorby a implementácie programov hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja regiónov, programov rozvoja obcí a skupín obcí s uplatnením princípov udržateľného smart (inteligentného, rozumného) rozvoja*. Bratislava: január 2020.

Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny

Vízia a stratégia rozvoja Slovenska do roku 2030

Výkaz ziskov a strát obce Macov k 31.12.2020

Weisová, D., Bernátová, M. (2012): *Strategické plánovanie samosprávy*. Žilina: Municipalia, 2012.

Zákon č. 389/1990 Zb. o obecnom zriadení

Zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti

Zákon č. 583/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách územnej samosprávy

Zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja

Internetové zdroje:

census2011.statistics.sk

datacube.statistics.sk

datacube.statistics.sk/SODB/

<http://cp.atlas.sk>

<http://uzemia.enviroportal.sk>

<https://gis.nlcsk.org/islhp/#lesnictvo>

statdat.statistics.sk

www.beiss.sk

www.cdb.sk

www.maps.google.com

www.minv.sk

www.ocu-macov.sk

www.orsr.sk

www.pamiatky.sk

www.registeruz.sk

www7.statistics.sk

[www.ives. vs.sk/heraldreg](http://www.ives.vs.sk/heraldreg)

www.zrsr.sk



Zoznam skratiek použitých v PHSR

AOTP	Aktívne opatrenia trhu práce	NN	Nízke napätie
b.j.	Bytové jednotky	NPR	Národná prírodná rezervácia
BRKO	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	OcÚ	Obecný úrad
CDB	Cestná databanka	o. i.	Okrem iného
CLLD	Community-led Local Development (Miestny rozvoj vedený komunitou)	OOCR	Oblasťná organizácia cestovného ruchu
CR	Cestovný ruch	PA	Povodňová aktivita
ČOV	Čistička odpadových vôd	PP	Prírodná pamiatka
DHZ	Dobrovoľný hasičský zbor	PR	Prírodná rezervácia
EAO	Ekonomicky aktívne obyvateľstvo	POH	Program odpadového hospodárstva
EIB	Európska investičná banka	PPA	Pôdohospodárska platobná agentúra
EŠIF	Európske štrukturálne a investičné fondy	PPF	Poľnohospodársky pôdny fond
EZÚS	Európske zoskupenie územnej spolupráce	SHR	Samostatne hospodáriaci roľníci
ha	Hektár	ŠFRB	Štátny fond rozvoja bývania
IBV	Individuálna bytová výstavba	ŠÚ SR	Štatistický úrad Slovenskej republiky
KURS	Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001	ÚPSVaR	Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny
KZAM	Klasifikácia zamestnaní	ÚSES	Územný systém ekologickej stability
MAS	Miestna akčná skupina	TTP	Trvalé trávne porasty
MOK	Maloobjemový kontajner	TTSK	Trnavský samosprávny kraj
MRK	Marginalizované rómske komunity	UoZ	Uchádzač o zamestnanie
MSP	Malí a strední podnikatelia	VÚC	Vyšší územný celok
MŽP	Ministerstvo životného prostredia	VZN	Všeobecne záväzné nariadenie
NFP	Nenávratný finančný príspevok		



Akčný plán na daný rozpočtový rok s výhľadom na 2 roky

Obec si v tomto PHSR naplánovala realizovať viacero projektov/aktivít. Niektoré z naplánovaných projektov/aktivít sú pomerne jednoduché, nevyžadujú si veľké finančné, materiálne, príp. personálne úsilie. Na druhej strane, iné projekty si zo svojej povahy budú vyžadovať množstvo úsilia, času, schopností a financií. Akčný plán na daný rozpočtový rok predstavuje zhrnutie projektových zámerov a aktivít obce, ktoré sa plánujú realizovať v roku 2021 a výhľadovo aj v rokoch 2022 a 2023. Zložitejšie projekty/aktivity sú v tomto Akčnom pláne rozpracované formou Formuláru na prípravu projektov.

2021

- **1.1.1 Podpora rozvoja služieb a podnikateľských aktivít v obci**
 Cieľ projektu/aktivity: Podporovať miestnych podnikateľov
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 150,- eur ročne
- **1.3.1 Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce**
 Cieľ projektu/aktivity: Rozvíjať partnerskú a cezhraničnú spoluprácu
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 600,- eur ročne
- **2.1.1 Podpora výstavby rodinných domov v obci**
 Cieľ projektu/aktivity: Zvyšovať počet obyvateľov obce
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 300,- eur ročne
- **2.4.1 V spolupráci s UPSVaR zapájanie obce do projektov AOTP**
 Cieľ projektu/aktivity: Podporovať zamestnávanie miestnych obyvateľov znevýhodnených na trhu práce
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 700,- eur ročne
- **2.4.2 Poskytovanie príspevkov na zlepšenie sociálnej situácie miestnych obyvateľov**
 Cieľ projektu/aktivity: Podporovať ohrozené skupiny obyvateľov
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 2 000,- eur ročne
- **2.6.1 Podpora kultúrnych a športových podujatí**
 Cieľ projektu/aktivity: Podporovať kultúrny a športový život v obci
 Termín realizácie: od 2021 každoročne
 Predpokladané náklady: 1 500,- eur ročne



2022

- **2.2.2 Osadenie spomaľovačov rýchlosti na hlavnej ceste**
 Cieľ projektu/aktivity: Zvýšiť bezpečnosť obyvateľov
 Termín realizácie: 2022
 Predpokladané náklady: 3 000,- eur

- **3.1.1 Skvalitnenie systému zberu odpadov**
 Cieľ projektu/aktivity: Zvýšiť úroveň vytriedenia odpadov v obci
 Termín realizácie: 2022
 Predpokladané náklady: 3 000,- eur

Formulár P4 – Formulár na prípravu projektov	
Názov projektu	1.2.4 Spevnenie plochy parkoviska pri cintoríne
Cieľ projektu	Zabezpečiť návštevníkom pohrebiska kvalitnú plochu pre odstavenie automobilu
Termín	2022
Garant	Obec Macov
Spolupráca (partneri)	-
Predpokladané náklady	7 000,- eur
Zdroje financovania	Obecný rozpočet, štátne dotácie, EŠIF
Výstupy	Spevnená odstavná plocha pre parkovanie automobilov
Užívatelia	Obyvatelia obce

Formulár P4 – Formulár na prípravu projektov	
Názov projektu	2.5.1 Rekonštrukcia detského ihriska
Cieľ projektu	Rozšíriť obyvateľom možnosti na aktívne trávenie voľného času
Termín	2022
Garant	Obec Macov
Spolupráca (partneri)	-
Predpokladané náklady	4 000,- eur
Zdroje financovania	Obecný rozpočet, súkromní vyhlasovatelia výziev na realizáciu projektov s verejnoprospešným účelom
Výstupy	Zrekonštruované staré a vybudované nové prvky na hranie detí
Užívatelia	Obyvatelia obce



2023

Formulár P4 – Formulár na prípravu projektov	
Názov projektu	1.2.3 Výstavba chodníka na cintoríne
Cieľ projektu	Zabezpečiť návštevníkom pohrebiska kvalitný prístup k hrobovým miestam
Termín	2023
Garant	Obec Macov
Spolupráca (partneri)	-
Predpokladané náklady	6 000,- eur
Zdroje financovania	Obecný rozpočet, štátne dotácie, EŠIF
Výstupy	Vybudovaný chodník k hrobovým miestam
Užívatelia	Návštevníci pohrebiska

Formulár P4 – Formulár na prípravu projektov	
Názov projektu	2.3.2. Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu
Cieľ projektu	Znížiť energetickú náročnosť prevádzky budovy
Termín	2023
Garant	Obec Macov
Spolupráca (partneri)	-
Predpokladané náklady	80 000,- eur
Zdroje financovania	Obecný rozpočet, štátne dotácie, EŠIF
Výstupy	Zateplená budova a upravená fasáda
Užívatelia	Samosprávne orgány obce a jej obyvatelia

Formulár P4 – Formulár na prípravu projektov	
Názov projektu	2.3.3. Rekonštrukcia (nadstavba) kultúrneho domu
Cieľ projektu	Vybudovať vhodné priestory pre potreby obecného úradu a obyvateľov obce
Termín	2023
Garant	Obec Macov
Spolupráca (partneri)	-
Predpokladané náklady	120 000,- eur
Zdroje financovania	Obecný rozpočet, štátne dotácie, EŠIF
Výstupy	Vybudované priestory na rôzne využitie
Užívatelia	Samosprávne orgány obce a jej obyvatelia



Zoznam máp, tabuliek, grafov, obrázkov a formulárov

Mapa 1: Poloha obce Macov - širšie vzťahy	3
Mapa 2: Poloha Macova voči susediacim obciam	4
Tabuľka 1: Zoznam analyzovaných koncepčných dokumentov	13
Tabuľka 2: Zoznam použitých kvalitatívnych a kvantitatívnych dát	14
Tabuľka 3: Základné charakteristiky stavu a pohybu obyvateľstva	16
Tabuľka 4: Vývoj priemerného veku obyvateľstva	20
Tabuľka 5: Veková štruktúra obyvateľov podľa produktívnych vekových skupín	20
Tabuľka 6: Obyvateľstvo podľa počítačových znalostí	22
Tabuľka 7: Vývoj nezamestnanosti v obci	23
Tabuľka 8: Štruktúra UoZ podľa veku k 31.12.2020	23
Tabuľka 9: Štruktúra UoZ podľa KZAM k 31.12.2020	25
Tabuľka 10: Byty podľa formy vlastníctva a systému dodávky vody	26
Tabuľka 11: Byty podľa obytných miestností	26
Tabuľka 12: Byty podľa obdobia výstavby	26
Tabuľka 13: Vybavenie technickou infraštruktúrou	27
Tabuľka 14: Základné parametre zdravotníckej a sociálnej infraštruktúry (2021)	27
Tabuľka 15: Infraštruktúra kultúry a športu	29
Tabuľka 16: Spádovosť obce k vybraným poskytovateľom administratívno-správných služieb	29
Tabuľka 17: Štruktúra pôdneho fondu (k 31.12.2020; v ha)	30
Tabuľka 18: Bilancia aktív a pasív k 31.12.2020 (eur; netto)	32
Tabuľka 19: Náklady a výnosy v roku 2019	33
Tabuľka 20: Vyhodnotenie opatrení v PHSR obce Macov 2014 – 2020	34
Graf 1: Vývoj počtu obyvateľov obce Macov	17
Graf 2: Prirodzený pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020	18
Graf 3: Migračný pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020	18
Graf 4: Celkový pohyb obyvateľstva v rokoch 2011-2020	19
Graf 5: Veková štruktúra obyvateľstva k 31.12.2020	20
Graf 6: Štruktúra obyvateľstva podľa najvyššieho ukončeného vzdelania	21
Graf 7: Počet evidovaných UoZ v rokoch 2011-2020 (k 31.12.)	23
Graf 8: Štruktúra UoZ podľa vzdelania k 31.12.2020	24
Graf 9: Štruktúra UoZ podľa doby evidencie k 31.12.2020	25
Obrázok 1: Obecný úrad v Macove	5
Formulár 1 (Ú1): Zámer spracovania PHSR	9
Formulár 2 (Ú2): Harmonogram spracovania PHSR	10
Formulár 3 (Ú8): Štruktúra dokumentu	10
Formulár 4 (A7): Ex - ante hodnotenie stavu projektovej pripravenosti investícií	35
Formulár 5 (A8): STEEP analýza	40
Formulár 6 (A10): SWOT analýza	41



Formulár 7 (S1): Hierarchia rozvojových cieľov.....	49
Formulár 8 (P1): Prehľad opatrení, projektov a aktivít podľa oblastí	51
Formulár 9 (P2): Zoznam ukazovateľov cieľov/prioritných oblastí PHSR.....	54
Formulár 10 (P3): Súhrnný prehľad projektových zámerov obce	56
Formulár 11 (R1): Akčný plán	60
Formulár 12 (R5): Plán hodnotenia a monitorovania	63
Formulár 13 (F1): Indikatívny rozpočet - sumarizácia	65
Formulár 14 (F5): Model viaczdrojového financovania – intervenčná matica.....	66
Formulár 15 (F2): Finančný rámec pre realizáciu PHSR.....	67
Formulár 16 (F3): Hodnotiacia tabuľka pre výber projektov	70
Formulár 17 (Z1): Schválenie PHSR	71