



PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE VEĽKÝ GROB

PROGRAMOVACIE OBDOBIE 2015 - 2024

Formulár č. Ú 1 - Hlavička dokumentu PHRSR

Názov:	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob na roky 2015 - 2024
Územné vymedzenie :	Trnavský kraj, okres Galanta, obec Veľký Grob – ŠÚJ 504149
Územný plán obce schválený:	áno
Dátum schválenia PHSR:	
Dátum platnosti:	2015 - 2024
Verzia	1.0.
Publikovaný verejne:	

Zdroj: vlastné spracovanie



Základné údaje	
Kraj:	Trnavský kraj
Okres:	Galanta
Región:	
Poloha:	48°15'00"S 17°29'40"V
Nadmorská výška:	122 m n. m.
Rozloha:	23,55 km ² (2 355 ha)
Počet obyvateľov:	1 307 (31. 12. 2014)
Hustota obyvateľstva:	55,5 obyv./km ²
Nacionále	
PSČ	925 27
SÚJ	504149
EČV	GA
Tel. predvoľba	+421-31
Oficiálne adresy	
Adresa:	Obecný úrad Veľký Grob Veľký Grob 272 925 27 Veľký Grob
Web:	www.velkygrob.sk
E-mail:	obecnuradvelkygrob@stonline.sk starosta@velkygrob.sk
Telefón:	031 / 784 61 32

OBSAH

1 ÚVOD	4
ANALYTICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE VEĽKÝ GROB	12
2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE	12
2.1. HISTÓRIA OBCE.....	12
2.2. PRÍRODNÉ POMERY	13
2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	18
2.4. DOPRAVA.....	20
2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	25
2.6. OBYVATEĽSTVO.....	31
2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ	39
2.8. BÝVANIE	42
2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE	44
2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE.....	45
2.11. SOCIÁLNA SFÉRA.....	46
2.12. ZDRAVOTNÍCTVO	48
2.13. ŠPORT.....	49
2.14. KULTÚRA.....	50
2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA.....	52
2.16. STRAVOVACIE A REŠTURAČNÉ SLUŽBY	52
2.17. CESTOVNÝ RUCH	52
2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014	53
2.19. SAMOSPRÁVA	54
2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ.....	54
2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR	56
3 SWOT ANALÝZY	56
3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ.....	58
3.2 DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE.....	59
3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	60
3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO.....	61
3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	62
3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO.....	63
3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT	64
3.8 KULTÚRA.....	65
3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH.....	66
3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	66
3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE	67
3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE VEĽKÝ GROB.....	69
STRATEGICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÝ GROB.....	77



4 VÍZIA A POSLANIE OBCE VEĽKÝ GROB	77
5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE.....	80
PROGRAMOVÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÝ GROB	88
5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	89
5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	89
5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	91
5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	92
5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	92
5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	93
5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	94
5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA	95
5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	96
5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	97
5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	97
6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY	98
6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	98
6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	99
6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	99
6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	100
6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	101
6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	101
6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	103
6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA	103
6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	104
6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	105
REALIZAČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÝ GROB.....	107
7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHSR OBCE VEĽKÝ GROB.....	108
7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHSR	109
7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN	111
8 AKČNÝ PLÁN	112
8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	112
8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	114
8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	116
8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	119
8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	121
8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	123
8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	124
8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA	126
8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	128
8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	129
8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	130
FINANČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO A SOCIÁLNEHO ROZVOJA VEĽKÝ GROB	131
9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU	132
9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	132
9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	134
9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	135
9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	136
9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	138
9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	139
9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	141
9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA	142
9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	143
9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	145
9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	145
10 ZÁVER.....	151
11 POUŽITÁ LITERATÚRA	152

1 ÚVOD

Dokument „Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob s výhľadom do roku 2024 (PHRSR) je strednodobý strategický dokument, ktorý na základe analýzy hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce stanovuje jeho strategické ciele a priority rozvoja. Je prostriedkom na napĺňanie vízie ďalšieho smerovania rozvoja obce. Programom hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob sa uskutočňuje podpora rozvoja na úrovni miestnej samosprávy s dôrazom na sociálnu, ekonomickú a kultúrnu sféru. Je to program cielených opatrení, navrhnutý pre oživenie sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Veľký Grob, ktorý na základe výsledkov ročného hodnotenia bude priebežne aktualizovaný a doplňovaný.

Formulár č. Ú 2 - Zámer spracovania PHRSR

Zámer spracovania PHRSR	
Názov dokumentu	- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob na roky 2015 - 2024
Forma spracovania	- pracovníkmi samosprávy, - s pomocou externých odborníkov (spolupráca),
Riadenie procesu spracovania	- pracovné skupiny boli zložené z vedenia obce, zamestnancov OcÚ, poslancov OZ a komisií, - spracovania PHRSR sa zúčastnili aj RO a PO organizácie v zriaďovateľskej pôsobnosti obce, - súčasťou prieskumu boli aj mimovládne organizácie a podnikateľské subjekty v obci, - zapojenie verejnosti a komunikácia s verejnosťou: zapojenie prostredníctvom dotazníkového prieskumu, informovanie prebiehalo formou www stránky, prostredníctvom zasadnutí OZ.
Obdobie spracovania	- PHRSR bol spracovaný v priebehu roka 2015 - harmonogram spracovania je uvedený v nasledujúcej tabuľke.
Financovanie spracovania	- náklady na vlastné spracovanie boli financované z rozpočtu obce KZ 41.

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

Formulár č. Ú 3 - Harmonogram spracovania PHRSR

Harmonogram spracovania PHRSR												
Termín	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Úvod												
Analytická časť												
Strategická časť												
Programová časť												
Realizačná časť												
Finančná časť												
Záver												

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

Bol spracovaný na základe zákona Národnej rady SR č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., ktorý definuje Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce ako strednodobý programový dokument, obsahujúci analýzu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce, hlavné smery jej vývoja, ustanovenie cieľov, prvoradých potrieb a úloh vo všetkých oblastiach života obce. Súčasťou programu je aj návrh jeho administratívneho a finančného zabezpečenia. Zákon stanovuje aj úlohy, týkajúce sa vypracovávaní, schvaľovania, zabezpečenia plnenia a pravidelného vyhodnocovania predmetného programového dokumentu. Pri spracovaní programu boli rešpektované zásady regionálnej politiky vlády Slovenskej republiky a princípy regionálnej politiky Európskej únie zakotvené najmä v nariadení Rady (ES) č. 1266/1999 (nariadenie o štrukturálnych fondoch).

Formulár č. Ú 7 - Použité participatívne metódy

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Tlačené materiály			
Verejné informačné tabule	áno		
Informačné formuláre, tabuľky údajov,	áno		

Internetové stránky	áno		
Využitie existujúcich médií			
Zverejňovanie informácií v miestnej tlači	áno	áno	
Stretnutia			
Stretnutia s kľúčovými ľuďmi/skupinami	áno	áno	áno
Návšteva v dotknutom území	áno	áno	áno
Verejné vypočutie	áno	áno	áno
Využitie miestnych ľudí na získavanie názorov	áno	áno	áno
Rozhovory a prieskumy			
Dotazník pre záujmové skupiny	áno	áno	
Dotazník pre širokú verejnosť	áno	áno	
Poradné skupiny			
Miestne poradné skupiny	áno	áno	áno
Riešenie problémov			
Rokovanie bez prítomnosti moderátora/facilitátora	áno	áno	áno
Zdroj: vlastné spracovanie			

Program sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Veľký Grob je súčasťou sústavy základných dokumentov podpory regionálneho rozvoja v Slovenskej republike. Táto sústava je členená na strategické a programové dokumenty vypracovávané na úrovni štátu, sektorov, samosprávnych krajov, regiónov a obcí a programové dokumenty Európskej únie (pre využitie zdrojov štrukturálnych fondov).

Východiskové podklady

Podpora regionálneho rozvoja sa uskutočňuje v súlade s programovaním na:

Miestnej úrovni

- **Územný plán obce**
- **Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce**, ktorý je strednodobý programový dokument spracovaný na úrovni obce.
- **Viacročný rozpočet**
- **Program odpadového hospodárstva**

Národnej úrovni

- **Partnerská dohoda** určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020. Ide teda o základný národný dokument, ktorý zastrešuje všetky operačné programy SR pre nové programové obdobie. Neformálne vyjednávania k príprave Partnerskej dohody a operačným programom Slovenskej republiky na roky 2014-2020 sa začali 25. januára 2013 stretnutím so zástupcami Európskej komisie. Následne sa uskutočnili aj ďalšie neformálne kolá rokovaní, o ktorých bližšie informácie je možné získať na stránkach Úradu vlády ako Centrálného koordinačného orgánu pre fondy EÚ v podmienkach SR.
- **Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020** - pozičný dokument identifikuje z pohľadu Európskej komisie hlavné rozvojové potreby s možnosťou financovania opatrení v rámci fondov Spoločného strategického rámca EÚ v podmienkach SR. Zároveň tento dokument predstavuje základ pre negociácie s Európskou komisiou k Partnerskej dohode a operačným programom SR na roky 2014-2020.
- **Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020**
- **Integrovaný regionálny operačný program „IROP“** - predstavuje programový dokument SR pre programové obdobie 2014 – 2020, ktorého globálnym cieľom je: prispieť k zlepšeniu kvality života a zabezpečiť udržateľné poskytovanie verejných služieb s dopadom na vyvážený a udržateľný územný rozvoj, hospodársku, územnú a sociálnu súdržnosť regiónov, miest a obcí.
- Sektorový operačný program, ktorý je strednodobý dokument vypracovaný pre vopred určené sektory.
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR TTSK), ktorý je strednodobý programový dokument, je v súlade s cieľmi a prvoradými potrebami ustanovenými v národnom pláne a s podkladom na vypracovanie príslušného regionálneho operačného programu. Jeho vypracovanie zabezpečuje samosprávny kraj.
- Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
- Národný program reforiem, máj 2012,
- Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
- Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
- Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
- Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
- Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
- 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komunit na Slovensku na roky 2009 – 2015
- Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania

Nadnárodnej úrovni

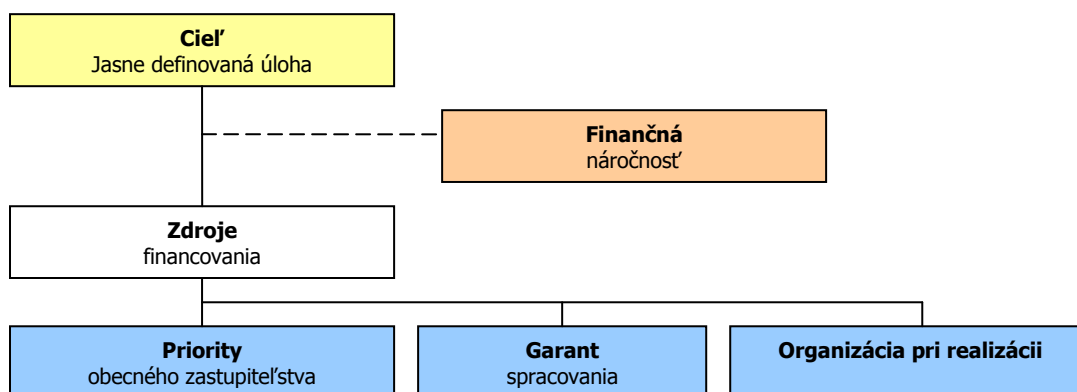
Programové dokumenty Európskej únie pre využitie štrukturálnych fondov tvoria:

- Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
- Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
- Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
- CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
- CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
- CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
- Národný (regionálny) rozvojový plán (RDP – Regional Development Plan), ktorý je hlavným dokumentom pre vyjednanie podpory zo Štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Rámec podpory spoločenstva (CSF – Community Support Framework), ktorý bude vytvorený na základe Národného rozvojového plánu v spolupráci s Európskou komisiou, je hlavným dokumentom vymedzujúcim poskytnutie podpory zo štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Sektorové operačné programy (SOP – Sectoral Operation Programme), ako taktické dokumenty vytvorené na úrovni ministerstiev, ktoré rozpracovávajú problémové celky stratégií majúci plošný (celoštatny) charakter, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Regionálne operačné programy (ROP – Regional Operation Programme), ako taktické dokumenty, ktoré budú spracované na úrovni regiónov NUTS II a rozpracovávajú tie problémové celky stratégií, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Strategické usmernenia Spoločenstva (SUS) – ROP odráža 1 usmernenie SUS t.j. „urobiť Európu a jej regióny atraktívnejším priestorom pre investície a prácu“, a súčasne 3 usmernenie SUS t.j. „vytvorenie väčšieho množstva a kvalitnejších pracovných miest“

Jednotlivé strategické dokumenty sú vypracovávané vo vzájomnej nadväznosti a postupnosti.

Implementácia

Implementácia Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob je zložitý a náročný proces. Za jeho realizáciu so zabezpečením všetkých väzieb na strategické a programové dokumenty SR a EÚ budú zodpovední predstavitelia samosprávy obce Veľký Grob. Návrh spôsobu implementácie bude treba dopĺňať v súlade s organizačnou štruktúrou samosprávneho úradu, jeho kompetenciami v nadväznosti na vývoj v oblasti legislatívy, predovšetkým v oblasti nakladania s finančnými prostriedkami. Pri posudzovaní jednotlivých Projektov sme použili procesnú analýzu, ktorej hlavným cieľom bolo analyzovať proces premeny vstupov pomocou použitia súboru finančných, ľudských a technologických zdrojov.



Finančné zabezpečenie

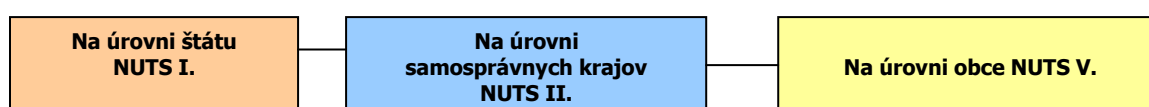
V zmysle zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., sa financovanie regionálneho rozvoja realizuje na troch úrovniach: Na mikroregionálnej úrovni je možné rozvojové aktivity financovať jedine združovaním zdrojov nižšej úrovne, čiže obcí. Samosprávy nemajú spoločný zdroj financovania. V súčasnej situácii je možné rozvojové aktivity financovať buď z rozpočtov jednotlivých obcí v prípade individuálnych Projektov alebo združením financií viacerých obcí v prípade spoločných Projektov. V prípade financovania Projektov majúci význam v kontexte priorit celého kraja zohráva významnú úlohu Trnavský samosprávny kraj a financovanie inštitúcií v jeho zriaďovateľskej kompetencii. Ďalšími doplnkovými zdrojmi, ktoré možno definovať na úrovni jednotlivých aktivít sú predovšetkým štrukturálne fondy EÚ. Ich využitie v rámci jednotlivých aktivít je

možné stanoviť len indikatívne bez určenia výšky požadovanej podpory s cieľom prispieť ku koordinácii realizácie rozvojových aktivít.

- Pri zostavovaní finančného plánu a zaistovaní finančnej podpory je potrebné zamerať sa na tie opatrenia, ktoré sú nedostatočne podporované zo štátneho rozpočtu, alebo nie sú podporované vôbec.
- Pri zabezpečovaní základných potrieb občanov postupuje samospráva podľa zákona číslo 369/1990 Z.z. O obecnom zriadení a v zmysle zákona č. 138/1991 Zb. O majetku obcí v znení neskorších predpisov.
- Na plnenie svojich úloh má obec okrem finančných prostriedkov poukázaných od štátu v rámci delimitácie k dispozícii nasledovné financie: príjmy z miestnych daní a poplatkov, zdroje Štrukturálnych fondov Európskej únie v rámci programovacieho obdobia 2014 - 2020.

Zdroje a dokumenty

V súlade so snahou Slovenskej republiky o znižovanie rozdielov na úrovni rozvoja jednotlivých regiónov boli východiskom pri príprave Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob nasledovné strategické dokumenty:



Podporné materiály

Pri vypracovaní Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob boli použité aj prognostické údaje vypracované Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR. Hlavnou úlohou prognostických údajov je podporiť vypracovanie tohto programu a zabezpečiť tým zvýšenie efektívnosti procesov strategického plánovania a kvality tohto dokumentu. Toto zabezpečenie je dané prepojením Systému strednodobého výhľadu hospodárskeho a sociálneho vývoja a vecnej roviny strategického plánovania.

Obec Veľký Grob má nasledovné možnosti čerpania mimorozpočtových zdrojov na dosahovanie svojich cieľov a priorít v zmysle stanovených tematických cieľov stratégie Európa 2020 a prioritných oblastí Pozičného dokumentu:

Partnerská dohoda (ďalej len „PD“), ako obdoba súčasného Národného strategického referenčného rámca, obsahuje záväzky členského štátu, že pridelené alokácie pre politiku súdržnosti EÚ sa využijú na implementáciu stratégie Európa 2020. Partnerská dohoda obsahuje aj návrh operačných programov.

Operačné programy (ďalej len „OP“) sú hlavným riadiacim nástrojom pre využívanie fondov EÚ. Na zabezpečenie naplnenia cieľov stratégie Európa 2020 vypracovala EK tzv. „kondicionality“, t.j. podmienky, ktoré musia členské štáty splniť, jednak sú to podmienky ex ante, ktoré musia byť zavedené pred poskytnutím prostriedkov z fondov, ako aj podmienky ex post, podľa ktorých bude uvoľnenie dodatočných prostriedkov z fondov závisieť na výkonnosti a dosahovaní cieľov stratégie Európa 2020.

Tematické ciele v súlade so stratégiou Európa 2020:

- 1) posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií;
- 2) zlepšenie prístupu k informáciám a komunikačným technológiám a zlepšenie ich využívania a kvality;
- 3) zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov a poľnohospodárskeho sektora (v prípade EPFRV) a sektora rybného hospodárstva a akvakultúry (v prípade EFNRH);
- 4) podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch;
- 5) podpora prispôsobovania sa zmenám klímy, predchádzania a riadenia rizík;
- 6) ochrana životného prostredia a presadzovanie efektívneho využívania zdrojov;
- 7) podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach;
- 8) podpora zamestnanosti a mobility pracovnej sily;
- 9) podpora sociálneho začlenenia a boj proti chudobe;
- 10) investovanie do vzdelania, zručností a celoživotného vzdelávania;
- 11) zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a efektivity verejnej správy.



Pozičný dokument definuje nasledujúce prioritné oblasti:

- podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie
- infraštruktúra pre hospodársky rast a zamestnanosť
- rozvoj ľudského kapitálu a zlepšenie účasti na trhu práce
- trvalo udržateľné a efektívne využívanie prírodných zdrojov
- moderná a profesionálna verejná správa

Priority stanovené v Pozičnom dokumente boli použité ako podklad pre prípravu najdôležitejších strategických dokumentov SR pre čerpanie fondov EÚ: Partnerskej dohody a operačných programov.

Štruktúra operačných programov

P.č.	Operačné programy	Riadiaci orgán	Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom	Tematický cieľ / Investičná priorita	Fond EÚ
1	Výskum a inovácie (VaI)	MŠVVŠ SR	1a, 10		EFRR, ESF
			MH SR	1b, 3	
2	Integrovaná infraštruktúra (II)	MDVRR SR	MF SR	2 7a,b,c,d	KF, EFRR
3	Ľudské zdroje (ĽZ)	MPSVR SR	MV SR	9	EFRR, ESF
			8,9,10,		
			MZ SR	9a	
			MŠVVŠ SR	10	
4	Kvalita životného prostredia (KŽP)	MŽP SR	MDVRR SR	4c	KF, EFRR
			MH SR	4,7e	
			4,5,6,		
			MV SR	5b	
5	Integrovaný ROP (IROP)	MPaRV SR	MK SR	6c	ESF, EFRR
			VÚC	5,6,7,9,10	
			5,6,7,9,10,		
6	Efektívna verejná správa (EVS)	MV SR	11		EFRR, ESF
7	Technická pomoc (TP)	ÚV SR	11		EFRR
8	Rozvoj vidieka	MPaRV SR			EPFRV
9	Rybné hospodárstvo	MPaRV SR			EFNRH
10	Európska územná spolupráca	RO budú určené zo strany EK			EFRR
11	Interact, Urban	RO budú určené zo strany EK			EFRR

Uplatnenie integrovaného prístupu

rozmer - 1

Rôzne aspekty života obce – environmentálny, hospodársky, sociálny a kultúrny – sú vzájomne prepojené a úspech v rozvoji samosprávy možno dosiahnuť len prostredníctvom integrovaného prístupu. Opatrenia týkajúce sa fyzickej obnovy sa v PHRSR skombinovali s opatreniami na podporu vzdelávania, hospodárskeho rozvoja, sociálneho začleňovania a ochrany životného prostredia. Predpokladom toho je rozvoj silných partnerstiev medzi miestnymi obyvateľmi, občianskou spoločnosťou, miestnym hospodárstvom a rôznymi úrovňami správy. Takýto prístup je osobitne dôležitý v súčasnosti vzhľadom na vážnosť problémov, pred ktorými momentálne samospráva stojí. Tieto problémy siahajú od konkrétnych demografických zmien cez dôsledky hospodárskej stagnácie v súvislosti s tvorbou pracovných miest a sociálnym pokrokom až po dôsledky zmeny klímy. Reakcia na tieto problémy bude mimoriadne dôležitá na dosiahnutie inteligentnej, udržateľnej a inkluzívnej spoločnosti, ktorá je cieľom stratégie Európa 2020.

rozmer – 2

PHSR obce Veľký Grob integruje všetky dokumenty na miestnej úrovni ako aj ciele a priority národných strategických dokumentov a dokumentov EÚ. PHSR obce Veľký Grob 2015 – 2024 integruje a nadväzuje na predchádzajúce PHSR obce 2007 - 2013, viacročný rozpočet. PHRSR obce vychádza a integruje strategické dokumenty na národnej úrovni ako Partnerská dohoda, ktorá určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020, Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014-2020, Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 – 2020, Integrovaný regionálny operačný program „IROP“. Ďalej integruje a vychádza zo strategických dokumentov EÚ: Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast, Spoločný strategický rámec EK, marec 2012, Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom), CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012, CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT), CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu, CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu, CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+.

rozmer – 3

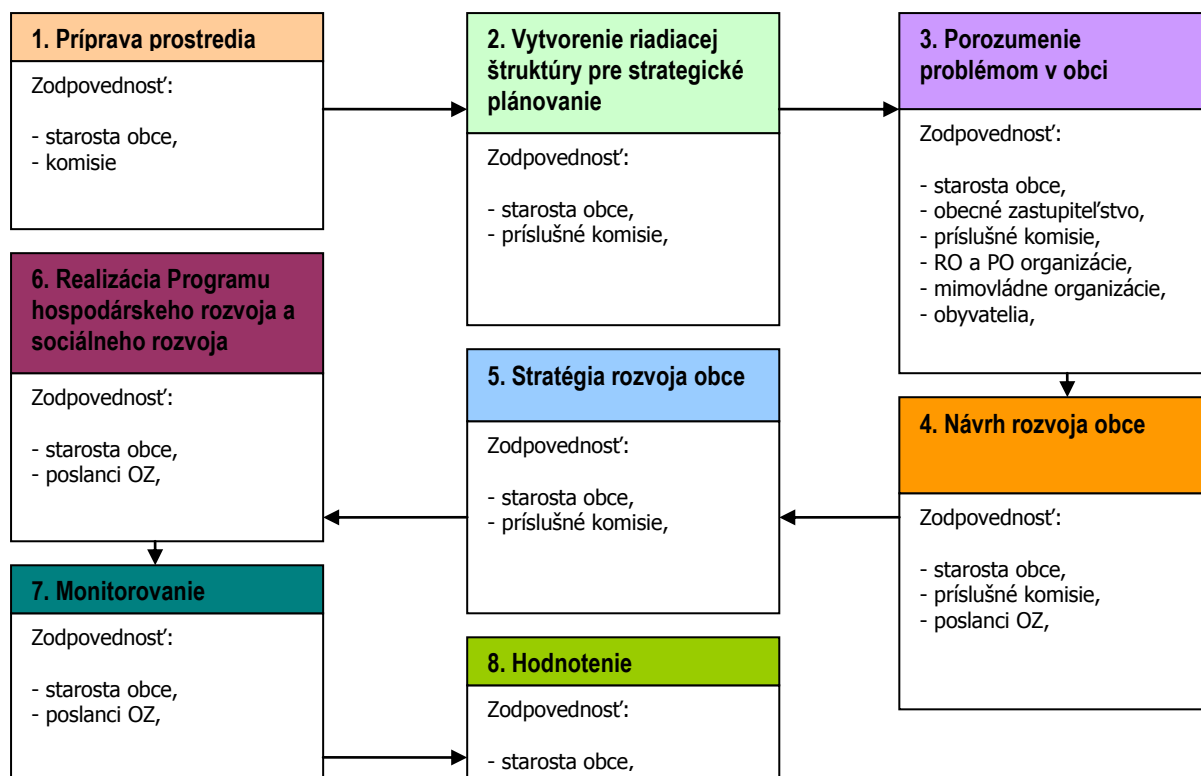
Integrovaný prístup bol uplatnený pri procese spracovania strategického dokumentu, kde boli zohľadnené predstavy, potreby a požiadavky jednotlivých zainteresovaných skupín ako sú obyvatelia, rozpočtové a príspevkové organizácie zriadené v rámci pôsobnosti obce, mimovládne organizácie, záujmové skupiny obyvateľov, podnikateľské subjekty, obec a jej jednotlivé orgány: poslanci OZ, starosta, komisie. Integrovaný prístup bol uplatnený v prípravnej fáze spracovania PHRSR, prostredníctvom dotazníkového prieskumu pri jednotlivých skupinách. Následne bol integrovaný prístup uplatnený v rámci schvaľovacej fázy PHRSR, kde bol návrh dokumentu zaslaný zainteresovaným skupinám na záverečnú úpravu, doplnenie a odsúhlasenie.

rozmer – 4

Integrovaný prístup bol uplatnený v prípade finančného zabezpečenia jednotlivých priorít a cieľov. Financovanie sa realizuje z viacerých zdrojov – verejných a súkromných. Verejné zdroje uplatňujú integrovaný prístup z hľadiska horizontálneho ako aj vertikálneho. Z horizontálneho hľadiska predstavuje kombinovanie viacerých možných zdrojov EÚ (Operačných programov). Z vertikálneho hľadiska sú integrované zdroje EÚ, úrovne SR, VÚC a nakoniec na najnižšej úrovni miestnej samosprávy.

PHSR sa skladá z hlavného dokumentu a príloh, ktoré sú jeho neoddeliteľnou súčasťou.

Fázy strategického plánovania a definovanie zodpovednosti



1	Vyvolanie dopytu v obci Veľký Grob. Sformovanie prvej pracovnej skupiny. Určenie, koho je treba do prípravy PHRSR zapojiť. Spôsob oslovenia a prizvania ďalších účastníkov – dotazníkový prieskum. Príprava informačnej stratégie.
2	Zapojenie všetkých účastníkov procesu. Vytvorenie organizačnej a riadiacej štruktúry pre spracovanie PHRSR. Stanovenie pravidiel rokovania riadiacej štruktúry.
3	Predstavenie cieľov, záujmov a potrieb všetkých účastníkov. Vytvorenie a zverejnenie mechanizmov pre aktívnu spoluúčasť verejnosti. Uskutočnenie analýzy potrieb a zhodnotenie existujúcich zdrojov. Zhodnotenie silných a slabých stránok obce. Vymenovanie príležitostí a rizík a naznačenie trendov pre rozvoj obce v jednotlivých oblastiach.
4	hlavné hodnoty, ktoré tvoria jej základ a ktoré určujú pri spracovaní PHSR smer, ktorým sa budú jednotlivé oblasti uberať, cieľ, ktorý má byť dosiahnutý a priority rozvoja, prekážky, ktoré bude nutné prekonať pri rozvoji, regionálne aj nadregionálne zdroje, ktoré je možné využiť na rozvoj.
5	Plán postupných krokov a úloh na dosiahnutie stanovených cieľov a priorít. Systém sledovania realizácie PHRSR. Spracovanie konečnej verzie PHRSR. Predloženie textu PHRSR na pripomienkovanie verejnosti. Schválenie PHRSR zastupiteľstvom.
6	Uskutočňovanie plánu. Ročné vyhodnocovanie plánu. Informovanie verejnosti o uskutočňovaní PHRSR. Priebežné vyhľadávanie a zapájanie nových partnerov. Nástroje umožňujúce uskutočniť zmeny v pôvodnom PHRSR.

Zdroj: Woleková, Mežianová, 2004, s.14 – 17.





Analytická časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob 2015 - 2024

2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE

Z hľadiska administratívneho členenia je obec sídlom okresu Galanta súčasťou Vyššieho územného celku Trnava.

Základná charakteristika obce Veľký Grob (k 31.12.2013)

Kód obce	504149
Názov okresu	Galanta
Názov kraja	Trnava
Štatút obce	obec
PSC	925 27
Telefónne smerové číslo	+421-31
Prvá písomná zmienka o obci - meste - rok	1275
Nadmorská výška obce - mesta v m	122
Celková výmera územia obce [ha]	2355
Hustota obyvateľstva na km ²	55,5
Zdroj: ŠÚ SR	

Obec Veľký Grob sa nachádza v západnej časti okresu Galanta, jej katastrálna hranica v severozápadnej časti je zároveň hranicou Trnavského a Bratislavského kraja a severovýchodná hranica katastru tvorí tiež hranicu okresov Galanta a Trnava. Južná časť katastrálnej hranice vytvára predel s hranicou okresu Senec. Obec Veľký Grob leží v nadmorskej výške cca 125 m. n. m. a tvorí samostatnú územnú jednotku v rámci okresu Galanta, ktorý je súčasťou Trnavského kraja. Bezprostredná poloha katastru obce Veľký Grob, na rozhraní dvoch krajov a troch okresov predurčuje a v návrhu využíva a zhodnocuje tento polohový potenciál (ÚPN V. Grob, 2011, s.10). Obec sa nachádza približne 30 km severozápadne od Bratislavy. V roku 2014 mala obec 3 264 obyvateľov.

2.1 HISTÓRIA OBCE

Obec Veľký Grob sa nachádza na zlome Podunajskej nížiny a Trnavskej tabule. Tieto miesta boli osídlené ľuďmi už v neolite – sídlisko volútovej, železovskej a lengyelskej kultúry. Taktiež sa našli pozostatky Keltskej osady z 2. – 3. stor. a osady z Veľkomoravského obdobia 8. – 10. storočia. Prvá písomná zmienka o Veľkom Grobe je datovaná do roku 1275, o osade Tárnok do roku 1301. Koncom 16. storočia sa tu postupne začali usadzovať chorvátski a nemeckí osadníci následkom čoho sa obec začala rozrastať. Bola poddanskou dedinou Svätajúrskeho panstva, od konca 17. storočia panstva Kráľová pri Senci. Pôvodné obyvateľstvo sa venovalo poľnohospodárstvu, vinohradníctvu, z remesiel prosperovalo tkáčstvo a výšivkárstvo. V obci sa tiež nachádza neskoro-renesančný kaštieľ – v súčasnosti dom Turčárovcov – z druhej polovice 17. storočia. Spomína sa v roku 1781. Ide o prízemnú budovu s pôdorysom tvaru písmena "L" a dvojtraktovým dispozičným riešením. Vo sa nachádza prebiehajúca pilierová arkáda zaklenutá krížovými klenbami. Rímskokatolícky kostol Sv. Anny bol v obci postavený v roku 1771 zväčšením pôvodnej barokovej kaplnky. V roku 1775 bol vymalovaný. Klasicistický obnovený v 1. tretine 19. storočia. Dispozičná schéma jednododového priestoru s presbytériom a vstavanou vežou. Fasáda je klasicistická s náznakom portika v priečelí. V kostole sa nachádza orgán, ktorý pochádza jednoznačne z dielne trnavského organára Valentína Arnolda približne z prelomu 18. a 19. storočia. V kostole sa tiež nachádzajú dva bočné oltáre s podobizňami sv. Jozefa (vľavo) a sv. Jána Nepomuckého (vpravo). Pri kostole Sv. Anny sa nachádza socha Sv. Jána Nepomuckého z obdobia rokoka (pol. 18. storočia). Kostol evanjelickej cirkvi a. v. bol postavený v roku 1788 ako artikulárny. V roku 1936 bol zbúraný a zároveň nanovo postavený podľa projektu arch.

M. M. Harminca s ponechaním barokovo – klasicistickej veže z konca 18. storočia. Pred I. svetovou vojnou bol Veľký Grob známym výšivkársym strediskom. Ešte koncom 19. a začiatkom 20. storočia bolo rozšírené maľovanie stien pitvorov a okolo ohnísk pod komínmi. V nádherných výšivkách, svojráznom grobskom kroji, maľovaných izbách, pitvoroch i v architektúre starých domov nachádzame prvky slovenského, habánskeho, chorvátskeho i maďarského kultúrneho odkazu svojrázne pretavené do miestneho koloritu. Posledná z ľudových umelkýň, Katarína Brinzová zomrela v roku 1976, jej maľovky sa nachádzajú v múzeách v Martine, Trnave, Bratislave, Galante i v budove obecného úradu vo Veľkom Grobe. Dom, v ktorom žila a tvorila je vyhlásený za kultúrnu pamiatku. V nedávnej minulosti obec vybudovala materskú školu, dom smútku, obecný úrad a zdravotné stredisko. Výstavba kultúrneho domu bola ukončená v roku 1995. V katastrálnom území obce sa nachádzajú štyri rašeliniská s možnosťou rybárskeho využitia (<http://www.velkygrob.sk/obec/>, 10.5.2015).

Vymedzenie územia

Obec Veľký Grob leží v priestoroch Podunajskej roviny, v časti Úľanskej mokrade, ktorá je oblasťou riečnych rovín, údolných nív a tvarov akumuláčného fluvialného typu o nadmorskej výške od cca 117 až po cca 128 m.n.m., pričom sa v jej katastri nachádzajú depresie, časti s výskytom mokradi, mŕtvych ramien, meandrov a kanálov vodných tokov, ako aj vodných plôch po vytážení rašeliny a štrkopieskov. Predmetné územie z hľadiska všeobecnej klasifikácie klímy, patrí do teplej klimatickej oblasti s miernou zimou. Územne sa priemerné zrážky menia iba veľmi málo a ich ročné úhrny dosahujú cca 570 mm. Celková výmera katastrálneho územia obce Veľký Grob, ktorá tvorí tiež administratívne územie tejto obce predstavuje plochu 2 354 ha z čoho len cca 112 ha tvoria zastavané plochy. Nezastavané územie tvorí podstatnú časť z celkovej katastrálnej výmery a jeho funkčné využitie vychádza z geomorfologických podmienok. Celá južná, západná a severná časť katastra je tvorená poľnohospodárskym pôdnym fondom s menšími výmerami stromovej a krovitej vegetácie s remízkami a alejami vetrolamov. Oproti súčasnému stavu sa v tomto území, vo väzbe na zastavané územie predpokladá s rozvojom hlavne obytnej funkcie. V severnej časti návrh predpokladá rozvoj výrobnú -skladovacích aktivít a občiansko - technickej vybavenosti. Východnú časť katastra tvorí tiež PPF, ale aj časť nadregionálneho biocentra. Úľanská mokraď, ktorá je najväčším rašeliniskom slatinného typu na Slovensku. Nad Grobským rašelinovým jazerom sa nachádzajú lužné lesy hlavne s topoľovými monokultúrami. Vo východnej časti sa nachádza tiež areál bývalého ŠM Tárnok a priamo vo väzbe na katastrálnu hranicu v tejto časti je jazero po vytážení štrkopieskov, ktoré sa postupne vďaka ťažbe zväčšuje v smere k obci. V tejto časti katastra sa nachádzala tiež skládka TKO, ktorej životnosť skončila v roku 2003. Zastavané územie - intravilán obce, predstavuje v súčasnosti a tiež bude v budúcnosti predstavovať prioritné funkčné využitie zastavaného územia obce, ktorého súčasťou je a tiež bude obytná, obšlužná, občianska, rekreačno - športová, technická vybavenosť a výrobné služby (ÚPN V. Grob, 2011, s.10).

2.2 PRÍRODNÉ POMERY

Geomorfológia

Obec sa nachádza na hranici severného výbežku Podunajskej roviny najjužnejšej časti Trnavskej pahorkatiny, východne sa nachádza časť Podunajskej roviny zvaná pre množstvo vodných tokov Úľanská mokraď. Južne od obce pokračuje pomerne jednotvárná Podunajská rovina. Severozápadne od obce sa tiahnu Malé Karpaty, ktoré sú zväčša dobre viditeľné aj z obce (vidno napr. Kamzík, Veľký Javorník, Somár, Veľkú Homôľu, hrad Červený Kameň...) Za veľmi dobrej viditeľnosti je možno vidieť Zobor a Veľký Tribeč v pohorí Tribeč pri Nitre ako aj Považský Inovec. Obec Veľký Grob leží v časti Úľanskej mokrade, ktorá je oblasťou riečnych rovín, údolných nív a tvarov akumuláčného fluvialného typu o nadmorskej výške od cca 117 až po cca 128 m.n.m., pričom sa v jej katastri nachádzajú depresie, časti s výskytom mokradi, mŕtvych ramien, meandrov a kanálov vodných tokov, ako aj vodných plôch po vytážení rašeliny a štrkopieskov.

Geologické pomery

Obec je súčasťou Podunajskej panvy. Podunajská panva začala vznikať vo vrchnom tortóne a sformovala sa najmä v pliocéne a štvrtohorách. V tortóne bol jej stred v oblasti Trnavy, postupne sa však oblasť najintenzívnejšieho klesania presúvala na juh, v pliocéne ku Kolárovu, v štvrtohorách ku Komárnu. Na stavbe panvy sa zúčastňujú i staršie útvary, a to paleogén a starší miocén, vystupujú však zriedka a celkom nezávisle od dnešného tvaru panvy. Vyskytujú sa obyčajne na severných a juhovýchodných okrajoch panvy a ich sedimentačné priestory majú odlišný pôvod, a preto k výplni

počítame len sedimenty z vrchného tortónu a vyššie, pričom hlavná výplň je pliocénna. Celková mocnosť neogénu sa odhaduje na 5000 m. Podložie panvy tvoria prevažne tektonické jednotky vnútorných Karpát, tatridy, veporidy a miestami i krížňanský príkrov. Zväčša priamo pod neogénnymi sedimentmi sa nachádza kryštalinikum tatrid a veporíd, zatiaľ čo druhohory sú málo rozšírené. Táto skutočnosť svedčí o tom, že oblasť panvy bola v období pred tortónom vyzdvihnutá a tak silne erodovaná, že druhohorné, prípadne treťohorné sedimenty boli odplavené. V juhovýchodnej časti Podunajskej nížiny sa hlbinnými vrtmi zistil paleogén, ktorý má od vnútrokarpatského paleogénu odlišný vývoj - panónsky (budínsky). V spodnom eocéne sa na tomto území vytvárali na starom podklade jazerné močiarovité depresie s bohatým rastlinstvom, v ktorých vznikli sladkovodné íly a vápence a v ich nadloží uhl'onosné vrstvy, sivé až čierne íly so slojmi uhlia. V nadloží sú brakické vrstvy v piesčito-ílovitom vývoji, poukazujúce na postupné prenikanie mora do oblasti sladkovodných jazier. Vyššie nasledujú už morské sliene s veľkými dierkovcami - operkulínami a s *Turritella tokodensis*, a znovu regresívne piesčité sliene, pieskovce s vložkami arganogénnych vápencov s faunou numulitov, koralov a mäkkýšov (*Nummulites perforatus*, *Thecosmilia*, *Pleurotoma deshaysi* a iné). V okrajových častiach spodnoeocénej sedimentačnej oblasti nastalo až prerušenie sedimentácie. Po tomto krátkom prerušení v lutéte sa usadzujú pestré vrstvy - íly, uhol'né íly, piesky, organogénne vápence a sliene s *Nummulites striatus*. V priabone pokračovala sedimentácia organogénnymi vápencami, pieskovcami, ílovitými pieskami a ílmi. V tomto období sa začínajú prvé prejavy neovulkanickej činnosti, o čom svedčí horizont tufitov biotitických andezitov. Sedimentácia bola prerušená vynorením a denudáciou celej oblasti. Nový sedimentačný cyklus sa začína v oligocéne. Naspodku je znovu sladkovodné pestré súvrstvie s tenkými slojmi uhlia, ktoré v nadloží prechádza do brakických a morských sedimentov, piesčito-ílovitých a slienitých, s bohatou faunou dierkovcov (*Clavulinoides szaboi*, *Planulina cosrata*) rupelu. V spodnom miocéne (akvitane) dochádza k novému a plošne rozsiahlejšiemu zaliatiu morom. V najvyšších častiach sa súvrstvie znovu stáva brakickým až sladkovodným. Obsahuje bohatú faunu mäkkýšov (*Turritella venus*, *Panopea meynardi*, *Glycimeris obovate*, *Pedalion heberti*). Spodnoburdigalské sedimenty sú známe len zo západných a severných okrajov a výbežkov panvy. Súvrstvie je bohaté na skameneliny mäkkýšov (*Pecten hornensis*, *Pecten burdigaliensis*, *Tympanotonon margaritaceus*, *Ostrea crassissima*, *Dzplodanta rotundata*). Po období spodného burdigalu more ustúpilo i zo severného a západného okraja Podunajskej panvy a jej väčšia časť bola v spodnom miocéne súšou. Po prerušení sedimentácie sa vo vrchnom helvéte (karpat) more znovu prelialo z Viedenskej panvy cez severnú časť Malých Karpát do Podunajskej nížiny, avšak len do jej severozápadnej časti. Sedimenty karpátu ležia nesúhlasne na staršom podklade a majú dvojaký vývin. Spodný tortón je známy len z východného okraja panvy vo vývine morskom a kontinentálnom. V morskom vývine (lanzendorfská séria) sú to vápnnité - ílovité vrstvy s vložkami litotamniových vápencov a andezitových tufitov. V kontinentálnom vývoji prevládajú sopečné horniny, brekcie, aglomeráty, tufy a tufity. Vrchný tortón je vyvinutý v celej panve. Od tohto obdobia sa začala vytvárať Podunajská nížina zhruba v dnešnom rozsahu. Nastáva výrazné klesanie pozdĺž synsedimentárnych zlomov smeru JZSV a S-J, sprevádzané sopečnou činnosťou vo východnej časti. Na východnom okraji sú časté litotamniové vápence. V okrajovej severovýchodnej časti Podunajskej nížiny prebiehala intenzívna sopečná činnosť s vytváraním andezitov a najmä ryolitov. Pliocén je rozšírený v celom rozsahu panvy a tvorí hlavnú časť jej výplne. Možno v ňom rozlíšiť tri súvrstvia, patriace k panónu, pontu a levantu. Panón sa začína usadzovaním vápnnitých ílov, ktoré smerom do nadložia vystriedajú piesky s polohami pestrých ílov a štrkov. Íly sa často iazlia ako tehliarska surovina (Pezinok). Vrstvy obsahujú jednotvárnú faunu lastúrníkov (*Congerina subglobosa*) a bruchonožcov (*Melanopsis fossilis*). Vyššie polohy panónu tvoria zelené, modré a sivé piesčité íly a v okrajových častiach zarastaním okrajových močiarov vznikali uhl'onosné vrstvy. Pont zastupuje pestré súvrstvie sladkovodného pôvodu v strede panvy, s mocnosťou až 1500 m. Prevládajú v ňom jemnozrnné piesky, ktoré sa striedajú s pestrofarebnými ílmi, miestami so štrkami. Skameneliny sú v ňom chudobné (*Unio wetzleri*, *viviparus neumayeri*, *Melanopsis praemorsa*, *Planorbis cornu*). Veľká hrúbka usadenín svedčí o tom, že prehýbanie panvy a klesanie podložja boli veľmi intenzívne. Do poklesnutých častí bolo splavované veľké množstvo materiálu zo zdvíhajúcich sa jadrových pohorí. Najvrchnejšiu časť pliocénu (levant) predstavuje sladkovodná štrková kolárovska formácia. Štrky majú monotónne zloženie a boli donášané riekami do prietochných jazier. Kde-tu sú v nich polohy pieskov a ílov. V Podunajskej nížine sú značne rozšírené aj štvrtohorné usadeniny, a to najmä dvojakého druhu. Sú to predovšetkým spraše, vyskytujúce sa na trnavskej, nitrianskej, žitavskej a hronejskej tabuli. Vznikli činnosťou vetra v ľadových dobách. Druhou skupinou sú riečne usadeniny, náplavy Dunaja, Váhu, Nitry a Hrona (Kol. autorov, 1972).

Nerastné suroviny

V riešenom území (katastrálnom území) je hranicou vymedzené chránené ložiskové územie Veľký Grob (CHLÚ) s určenými dobývacími priestormi (DP) Veľký Grob a Veľký Grob I určené na ochranu a využitie výhradného ložiska štrkopieskov toho času pre organizáciu ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Polianky 3357/23, Bratislava. Dobývací priestor Veľký Grob (623) bol určený rozhodnutím Obvodného banského úradu v Bratislave č. 710/1993 zo dňa 20.8.1993 a dobývací priestor Veľký Grob I (624) bol určený rozhodnutím Obvodného banského úradu v Bratislave č. 711/1993 zo dňa 20.8.1993. V roku 2011 bolo Obvodným banským úradom v Bratislave vydané pod č. 436-2679/2011 zo dňa 11.10.2011 „Rozhodnutie o zmene č. 1 – zmenšení dobývacieho priestoru Veľký Grob I“. Rozhodnutie o povolení banskej činnosti v dobývacom priestore Veľký Grob a Veľký Grob I pre organizáciu ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Polianky 3357/23, Bratislava vydal Obvodný banský úrad v Bratislave č. 3270/2006 zo dňa 31.1.2007. Časová platnosť rozhodnutia je obmedzená do vydobytia dobývateľných zásob štrkopieskov. V riešenom území (katastrálnom území) je hranicou vymedzené aj ložisko nevyhradeného nerastu (LNN-4605) – štrkopieskov, ktoré je určené na dobývanie pre organizáciu CESTY NITRA, a.s., Murgašova 6, Bratislava. Rozhodnutie o povolení dobývania ložiska NN štrkopieskov pre organizáciu CESTY NITRA, a.s. vydal Obvodný banský úrad v Bratislave č. 177-0592/2008 zo dňa 25.2.2008. Časová platnosť rozhodnutia je obmedzená do 31.05.2028 (ÚPN V. Grob, 2011, s.49).

Archeologické lokality

V katastrálnom území obce Veľký Grob sú evidované podľa § 41 pamiatkového zákona významné archeologické lokality - početné polykultúrne osídlenie viacerých polôh (nálezy z obdobia praveku, doby rímskej, stredoveku a novoveku). Je preto pravdepodobné, že pri zemných prácach spojených so stavebnou činnosťou budú zistené archeologické nálezy resp. situácie a stavebnou činnosťou môže dôjsť k narušeniu archeologických nálezísk a bude nutné vykonať tu záchranný archeologický výskum v zmysle zákona NR SR č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu (ÚPN V. Grob, 2011, s.38).

Pôdne pomery

Úrodnosť pôd je vyjadrená bonitovanou pôdno-ekologickou jednotkou. Pri zatriedení podľa bonitovaných pôdno-ekologických jednotiek (BPEJ) sa v katastrálnom území Veľký Grob nachádzajú pôdy s označením 0019002, 0017002, 0020003, 0002002, 0026002, 0002022, 0002042, 0027003, 0014062. Najväčší rozsah zaberá pôda s označením BPEJ 0020003, 0002002, ktoré sú umiestnené v 2. bonitovanej skupine a tvoria cca 50 % celej poľnohospodárskej pôdy.

Z hlavných pôdných jednotiek sa na území nachádzajú: fluvizeme (typ), stredne ťažké až ľahké, plytké, čiernice typické, prevažne karbonátové stredne ťažké až ľahké, čiernice glejové, stredne ťažké, karbonátové aj nekarbonátové, čiernice glejové, ťažké, karbonátové aj nekarbonátové, černozeme typické, karbonátové na sprašiach, stredne ťažké, regozeme a černozeme erodované v komplexoch na sprašiach, str. ťažké, organozeme (rašelinové pôdy).

Najkvalitnejšie pôdy sa nachádzajú juhozápadne a severozápadne od intravilánu. Orná pôda sa nachádza na najväčšej výmere z celého katastrálneho územia. Zaberá výmeru 1.719,0549 ha, z toho cca 916,8 ha je pod závlahami. Pozemky v južnej časti od zastavaného územia nachádzajúce sa na rašeliniskách sú často podmáčané. Tieto plochy boli v minulosti zatrávnené a využívané ako pasienky. Záhrady sa nachádzajú pri rodinných domoch. Pestujú v nich zeleninu a ovocné stromy. Trvalé trávne porasty sa nachádzajú okolo vodných plôch a vodných tokov a kanálov. Niektoré trávnaté porasty sú podmáčané. Ovocné sady sa nachádzajú na malej výmere, zväčša v súkromných záhradách. Vinice sú v užívaní poľnohospodárskeho podniku a súkromníkov. Ich výmera sa zmenšila z dôvodu likvidácie starých viníc (ÚPO V. Grob, 2012, s.5).

Predchádzajúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry pôdneho fondu v obci Veľký Grob od roku 2004.

Výmera územia v ha.											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Celk. výmera úz. obce	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355	2 355
Poľno. pôda - spolu	2 023	2 023	2 022	2 022	1 954	1 949	1 949	1 948	1 945	1 945	1 945
- orná pôda	1 850	1 850	1 849	1 848	1 725	1 720	1 719	1 719	1 716	1 716	1 715

- vinica	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
- záhrada	26	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27
- ovocný sad	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5
- trvalý trávny porast	100	100	100	100	155	155	155	155	155	155	155
Nepoľ. pôda - spolu	331	332	333	333	400	406	406	406	409	409	410
- lesný pozemok	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50	50
- vodná plocha	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
- zast. plocha a nádvorie	111	111	111	112	112	112	112	113	113	113	113
- ostatná plocha	122	122	123	123	191	196	196	196	199	198	198

Zdroj: 20.6.2012, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

K pozitívnej zmene došlo hlavne v prípade nepoľnohospodárskej pôdy. K najväčším negatívnym zmenám došlo v sledovanom období v prípade ornej pôdy. Do roku 2014 klesla výmera na 1715 ha. Zastavané plochy a nádvorí stúpili na 198 ha.

Hydrologické pomery

Z hydrologického hľadiska kataster obce spadá do povodia toku Čierna voda (č. povodia 4 - 21 - 15 - 004) s celkovou plochou povodia 1 257 km². V katastri obce sú vodné toky a plochy zastúpené trvalými tokmi - Stoličný potok, Čatajský potok, Vištucký potok a sieťou kanálov - Nový kanál, Starý kanál, Tarnocký kanál, Zičiho kanál a rybníkmi a bagroviskami. Správcom vodných tokov je Slovenský vodohospodársky podnik - SVP š.p. OZ Bratislava, správa vnútorných vôd Šamorín. Stoličný potok má ochr. a prístup. pásmo pre vykonávanie údržby 10 m od brehovej čiary. Ostatné toky majú ochranné pásmo 5 m od brehovej čiary. Stoličný potok pramení v Malých Karpatoch. Preteká Podunajskou rovinou a východným smerom obteká z juhu obec Veľký Grob. Po trase priberá Vištucký potok, Tarnocký kanál a vlieva sa do vodného toku Čierna voda. Tok je zväčša regulovaný. Vištucký potok meria 21 km a je tokom IV. rádu. Pramení v Malých Karpatoch, ústí do Stoličného potoka. Cez zastavané územie obce je tok regulovaný. Nový kanál je málo vodnatý nížinný vodný tok v Podunajskej nížine. Meria 2 km a ústí do kanála Boldog - Sládkovičovo (tzv. Zičiho kanál). Vzniká odrazením vody z koryta Stoličného potoka. Podľa odtokových pomerov patrí územie do vrchovinné - nížinnej oblasti s dažďovo - snehovým typom odtoku. Prietokový režim je sledovaný najbližšie na vodnom toku Čierna Voda na vodomernej stanici v Bernolákove (ÚPO V. Grob, 2011, s.77).

Klimatické pomery

Územie je súčasťou teplej klimatickej oblasti. Leží na rozhraní okrsku T1 (teplý, veľmi suchý s miernou zimou) a T2 (teplý, suchý s miernou zimou) a patrí k najsuchším a najteplejším územiám Slovenska. Priemer ročných úhrnov atmosférických zrážok v dlhodobom sledovaní je 529 mm. Územie je v zóne s priemerným počtom do 40 dní so snehovou pokrývkou, s výškou snehovej pokrývky do 10 cm, s absolútnym mesačným maximom zrážok do 200 mm a s denným maximom do 70 mm. Klimatické údaje sú čerpané z databázy SHMÚ. Počet dní s dusným počasím počas roka býva 20 až 30, územie je v zóne priemerne až mierne inverzných polôh a priemerný ročný počet dní s výskytom hmly býva 20 až 45. V chladnom polroku (15 % dní) sa vyskytujú mohutné teplotné inverzie, ktoré ostávajú stabilné aj niekoľko po sebe idúcich dní. Z hľadiska klimageografického ide typ teplej nížinnej klímy s miernou inverziou teplôt, ktorá je suchá až mierne suchá. Bezmrázové obdobie trvá viac ako 240 dní v roku, vykurovacie obdobie trvá asi 210 dní, so začiatkom vykurovacieho obdobia priemerne po 30. septembri. Priemerný počet letných dní je viac ako 60, priemerný počet mrazových dní je menej ako 100, s priemerom absolútnych ročných minimálnych teplôt vzduchu - 19 °C. Územie sa vyznačuje vysokým počtom hodín slnečného svitu, ktorého priemer je viac ako 2000 hodín ročne, z toho vo vegetačnom období viac ako 1450 hodín. V júli trvá slnečný svit priemerne 285 hodín a v decembri iba 50 hodín. Územie je veľmi dobre prevetrávané, čo je dôležité pre koncentrácie znečisťujúcich látok v prízemných vrstvách atmosféry. Celé územie je ovplyvňované strednou až silnou defláciou. Súvisí to s vysokým stupňom antropogenizácie krajiny, čo sa prejavuje na stabilite vrchných vrstiev pôdneho profilu a v zásobách pôdnej vlhky.

Rastlinstvo a živočíšstvo

Rastlinstvo

K najpočetnejším druhom vegetácie sídelnej zelene patria viaceré druhy javorov, topol'ov, orech kráľovský (*Juglans regia*), jaseň (*Fraxinus excelsior*) či čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), lipa malolistá a veľkolistá (*Tilia cordata*, *T. platyphyllos*). V kríkovej etáži prevládajú druhy baža čierna (*Sambucus nigra*), bršlen európsky (*Eonymus europaeus*), ruža šípová (*Rosa canina*) a zob vtáčí (*Ligustrum vulgare*). Zeleň zastavaného územia tvoria aj vysadené druhy ihličnatých drevín ako sú tuje (*Thuja* sp.) a smrekov (*Picea* sp.) a borovic (*Pinus* sp.). Zeleň cintorína – vnútornú plochu cintorína predstavujú predovšetkým nízke porasty ozdobných krovín a trávniky, vzrastlé dreviny sú vysadené po obvode cintorína. Ide o listnaté druhy predovšetkým lipy, jasene, pagaštany v celkove dobrom zdravotnom stave. Návrh opatrení: údržba, ošetrovanie drevín, dosadba drevín po obvode. Na cintoríne nie je vhodné vysádzať vyššie rastúce dreviny, doporučujeme vysádzať len ozdobné kroviny a kvetinovú výzdobu aby sa predišlo poškodzovaniu hrobov koreňmi väčšími drevín. V areáli PD v obci sa nenachádzajú súvislé plochy drevín, ide len o solitéry, všetko sú to druhy, ktoré znášajú náročné podmienky (znečistenie pôdy, prašnosť, mechanické poškodenia): jaseň javorolistý, baza čierna, orech kráľovský, Po obvode družstva je čiastočne vytvorený pás zelene, hlavne v severovýchodnej časti v dotyku so záhradami zástavby rodinných domov. Táto zeleň pozostáva prevažne z náletových druhov stromov a krov, ktoré sú typické pre ruderalne a nitrofilné spoločenstvá a znášajú nehostinné podmienky. Ide predovšetkým o jasene, agáty, bazu čiernu, baru chabzdovú, hlohy, orechy kráľovské a topole, divé druhy slivky mirabelky, vyskytujú sa tu aj niektoré jedince starých ovocných stromov (jablone, slivky) ako pozostatky pôvodných záhrad. Zdravotný stav týchto porastov je priemerný až podpriemerný, porasty neboli ošetrované. Plochy zelene v osade Tárnok – ide o izolovanú osadu mimo zastavané územie obce. Zeleň celkovo (až na menšie plochy záhradok) predstavuje predovšetkým ruderalna nitrofilná vegetácia, ktorá uprednostňuje špecifické svetelné a trofické podmienky na uvedených stanovištiach. Typické je vysoké zastúpenie druhov z čeľade mrkvovitých, ktoré často vystupujú v porastoch vo funkcii dominant, (napr.: kozia noha hostcová *Aegopodium podagraria*, bolehlav škvrnitý *Conium maculatum*, krkoška mámivá *Chaerophyllum temulum*). Prevahu majú nitrofilné a ruderalne druhy ako viaceré druhy mrlíkov, lobody, štiavov, žihľava dvojdomá (*Urtica dioica*) baza chabzda (*Sambucus ebulus*), posed biely (*Bryonia alba*), durman obyčajný (*Datura stramonium*), viaceré druhy z čeľade hluchavkovitých ako jablčník obyčajný (*Marrubium vulgare*), hluchavka škvrnitá (*Lamium maculatum*), balota čierna (*Ballota nigra*), kocúrník obyčajný (*Nepeta cataria*), vyskytuje sa tu viacero invázných druhov, ktoré majú vysoký reprodukčný potenciál, dokážu sa šíriť vegetatívnym spôsobom, alebo vytvárajú veľké množstvo semien ako sú pohánkovec japonský (*Falopia japonica*), ambrózia palinolistá (*Ambrosia artemisiifolia*), iva voškovníkovitá (*Iva xantifolia*), slnečnica hl'uznatá (*Helianthus tuberosus*), turanec kanadský (*Conyza canadensis*), a pod. Z krovín a drevín je tu zastúpená baza čierna (*Sambucus nigra*), hloh jednozemenný (*Crataegus monogyna*), agát biely (*Robinia pseudoacacia*), pajaseň žliazkatý (*Ailanthus altissima*), javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*), ruža šípová (*Rosa canina*), topole a pod. (ÚPN Veľký Grob, 2011, s.32-33).

Živočíšstvo

Z cicavcov je v rámci dotknutého územia zastúpená myš stepná (*Mus spicilegus*), hraboš poľný (*Microtus arvalis*), jež tmavý (*Erinaceus europeus*), pĺžik lieskový (*Muscardinus avellanarius*), líška (*Vulpes vulpes*), lasica hranostaj (*Mustela erminea*), diviak lesný (*Sus scrofa*), srnec lesný (*Capreolus capreolus*), početný je zajac poľný (*Lepus europaeus*). Z vtákov k najpočetnejším hniezdičom patrí škovránok poľný (*Alauda arvensis*), holub hrivnák (*Columba palumbus*), bažant obyčajný (*Phasianus colchicus*), vrabec poľný (*Passer montanus*) a škorec obyčajný (*Sturnus vulgaris*). K charakteristickým hniezdiacim druhom patria aj prhl'aviar čiernohlavý (*Saxicola torquata*), stehlík zelienska (*Carduelis chloris*), stehlík obyčajný (*Carduelis Carduelis*) a stehlík konopkár (*Carduelis cannabina*). Druhmi zaletujúcimi do agrocenóz za potravou sú kačica divá (*Anas platyrhynchos*), d'ateľ veľký (*Dendrocopos major*), slávik krovínový (*Luscinia megarhynchos*), trsteniarik obyčajný (*Acrocephalus palustris*), slávik červienka (*Erithacus rubecula*), žltouchvost domový (*Phoenicurus ochruros*), drozd čierny (*Turdus merula*), drozd plavý (*Turdus philomelos*), kolibkárik čipčavý (*Phylloscopus collybita*), mlynárka dlhochvostá (*Aegithalos caudatus*), sýkorka belasá (*Parus cearuleus*), sýkorka veľká (*Parus major*), brhlík lesný (*Sitta europaea*), vlha hájová (*Oriolus oriolus*), sojka škriekavá (*Garrulus glandarius*), strnádka obyčajná (*Emberiza citrinella*), ale aj volavka popolavá (*Ardea cinerea*), jastrab veľký (*Accipiter gentilis*), jastrab krahulec (*Accipiter nisus*), počas migrácie aj cíbik chochlatý (*Vanellus vanellus*). V CHVU Ul'anská mokrad' sú zastúpené najmä haja tmavá, haja červená, orol kráľovský, sokol rároh, sokol, červenonohý, drop fúzatý, chrapkáč poľný, jarabica poľná, prepelica poľná, l'abtuška poľná, kalužiak červenonohý, breháč čiernochvostý, prhl'aviar červenkastý, škovránok poľný, strnádka lúčna, l'abtuška lúčna. Faunu lužných lesov, trvalých a periodických mokradí. Lužné lesy

poskytujú pre živočíšstvo nesmierne rozmanité prostredie. Spolu s mokradami sú ideálnym prostredím pre obojživelníky. Nachádzajú sa tu mnohé druhy - mlok obyčajný (*Triturus vulgaris*), mlok podunajský (*Triturus dobrogicus*), rosníčka zelená (*Hyla arborea*), skokan štíhly (*Rana dalmatina*), a skokan ostropyský (*R. arvalis*), skokan krátkonohý (*Rana lessonae*), skokan zelený (*R. esculenta*) a skokan rapotavý (*Rana ridibunda*), kunka červenobruchá (*Bombina bombina*), ropucha obyčajná (*Bufo bufo*) a hrabavka škvrnitá (*Pelobates fuscus*). Z plazov sa tu vyskytuje užovka obojkavá (*Natrix natrix*), užovka fľákaná (*N. tessellata*), vzácnejšie užovka stromová (*Elaphe longissima*) a užovka hladká (*Coronella austriaca*). Zloženie vtáčích spoločenstiev ovplyvňujú najmä záplavy. Bežný je tu slávik krovinový (*Luscinia megarhynchos*), slávik červienka (*Erithacus rubecula*), kolibkárik čipčavý (*Phylloscopus collybita*), oriešok hnedý (*Troglodytes troglodytes*), svrčiak riečny (*Locustella fluviatilis*). Do riedkych lužných lesov ako hniezdič preniká i strnádka obyčajná (*Emberiza citrinella*), penica čiernohlavá (*Sylvia atricapilla*), sedmohlások hájový (*Hippolais icterina*). Významnou zložkou vtáčích spoločenstiev všetkých lesov sú druhy, ktoré hniezdia v dutinách, predovšetkým tzv. primárne dutinové hniezdiče - d'atlovité vtáky (*Picidae*), náš najväčší d'ateľ - tesár čierny (*Dryocopus martius*), d'ateľ veľký (*Dendrocopos major*), d'ateľ prostredný (*Dendrocopos medius*) a d'ateľ malý (*Dendrocopos minor*), žlna zelená (*Picus viridis*) a žlna sivá (*Picus canus*), sýkorka čiernohlavá (*Parus montanus*). Neskôr, po opustení dutín pôvodným majiteľom, v nich hniezdia sýkorky veľké (*Parus major*), sýkorky belasé (*Parus caeruleus*), brhlíky obyčajné (*Sitta europaea*), mucháriky bieločrčné (*Ficedula albicollis*), vrabce poľné (*Passer montanus*), krutihlavy hnedé (*Jynx torquilla*), škorce lesklé (*Sturnus vulgaris*). Prítomnosť vody a brehových porastov je dôležitá pre výskyt druhov kudelníčka lužná (*Remiz pendulinus*), trsteniarik obyčajný (*Acrocephalus palustris*) a svrčiak riečny (*Locustella fluviatilis*).

2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Obec je elektrifikovaná. Rozvodná sieť plynu je v obci vybudovaná. Obyvatelia sú napojení na verejný vodovod. Obec má vybudovanú splaškovú kanalizáciu s ČOV. Pokrytie mobilných operátorov je nasledovné: T - mobile 100 %, Orange 100 % a O2 cca. 100 %. Občania majú v súčasnosti možnosť pripojenia na Internet prostredníctvom DSL, prípadne prostredníctvom mobilných operátorov.

Zásobovanie pitnou vodou

Obec Veľký Grob má vybudovaný verejný vodovod, ktorý zásobuje celú obec pitnou vodou. Zdrojom vody je hydrogeologický vrt HVG - 1, ktorý sa nachádza na okraji obce. Celková hĺbka vrtu je 130 m. Doporučená výdatnosť vrtu je $Q_{dop} = 25$ l/s. V záhlaví studne je vybudovaná betónová vstupná šachta, v ktorej sú inštalované príslušné meracie a funkčné armatúry. Pitná voda je z vodárenského zdroja čerpaná ponorným čerpadlom do objektu čerpacej stanice. Objekt čerpacej stanice zabezpečuje priestory pre inštaláciu technologického zariadenia, dezinfekčného zariadenia a priestory pre obsluhu. Prevádzka ponorného čerpadla v studni je automatická - spínanie čerpadla je závislé na tlakovom spínači a na tlaku v rozvodnej sieti. Celý systém riadi frekvenčný menič umiestnený v strojovni ČS. Súčasťou technológie je aj tlakový zásobník o objeme 1000 l. Dezinfekcia vody je riešená chlórovaním - automatickým dávkovaním chlórnaného sodného. Dopravované množstvo vody a spotreba je meraná vodomermom. Voda zo studne je čerpaná priamo do spotrebiska. Lokalita obce Veľký Grob - Tárnok má vybudovaný samostatný rozvod vody, ktorý zásobuje pitnou vodou miestne rodinné domy - 12 RD a bytový dom so 4 b.j. Lokalita je vzdialená cca 3 km od obce Veľký Grob. Zdrojom vody je hydrogeologický vrt HGÚ - 3. Vrt má hĺbku 25 m a doporučený odber vody je $Q_{dop} = 20$ l/s. Pitná voda z vodárenského zdroja je čerpaná ponorným čerpadlom do prízemnej budovy, kde sú umiestnené tlakové nádoby o objeme 2000 l - automatická tlaková stanica - ATS. Prevádzka čerpadla je riadená tlakovým spínačom. Dezinfekcia vody je zabezpečená chlórovaním - chloračná stanica je umiestnená vo vodomernej šachte v záhlaví studne (ÚPN V. Grob, 2011, s.71-72).

Vodovodná sieť.

Vodovodná sieť bola budovaná v dvoch etapách. Prvá etapa, v ktorej sa vybudoval zdroj vody a časť vodovodnej siete v dĺžke 2 780 m, bola dokončená v r. 1999. Vetvy vodovodnej siete sú vedené v každej ulici, aby bola zabezpečená potreba pitnej vody pre všetkých obyvateľov obce. Vodovodná sieť je zokruhovaná, v okrajových častiach ulíc je vodovodná sieť vetvová. Vetvy vodovodu sú v prevažnej miere vedené v zelených páscoch súbežne s miestnymi komunikáciami, resp. so štátnymi cestami. Vo výnimočných opodstatnených prípadoch je potrubie vedené aj v telese miestnej komunikácie. Jednotliví odberatelia sú na verejný vodovod napojení vodovodnými prípojkami, na ktorých je osadený vo vodomernej šachte (VŠ) vodomerm na meranie spotreby vody. Vodovod v obci zabezpečuje aj protipožiarnu ochranu osadenými podzemnými hydrantmi DN 80. Potreba požiarnej vody je zabezpečená kapacitou prietoku vody vo vodovodnom potrubí. Potrubie vodovodnej siete je z rúr PVC tlakových hrdlových DN 100 - DN 110 a DN 150 - DN 160. Potrubie vedené cez potok a pri križovaní komunikácií je z liatinových

tlakových rúr. Prevádzku a údržbu vodovodnej siete zabezpečuje obec - Obecný úrad Veľký Grob. V lokalite obce Veľký Grob - Tárnok je rozvod vody vedený z AT stanice do miestnych RD a do bytového domu. Potrubie vodovodu je z ocelových rúr asfaltujutovaných DN 40. Časť potrubia je z rúr tlakových HDPE. Požiarne hydranty na rozvode vody nie sú osadené (ÚPN V. Grob, 2011, s.72).

Zásobovanie úžitkovou vodou

V obci Veľký Grob nie je vybudovaný vodovod úžitkovej vody a ani sa s vybudovaním takého vodovodu neuvažuje.

Ochranné pásma

- ochranné pásmo vodovodov a kanalizácií v zmysle §19 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov: do priemeru DN 500 **1,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia, priemeru DN500 a viac **2,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia (navrhované potrubia)

Odvádzanie a zneškodňovanie odpadových vôd

Obec Veľký Grob nemá vybudovanú kanalizáciu na odvádzanie splaškových odpadových vôd. Splaškové vody z jednotlivých objektov sú odvádzané do žump. Vyprázdňovanie žump si zabezpečuje každý vlastník nehnuteľnosti individuálne podľa potreby. Žumpy nie sú v dobrom technickom stave a vzniká problém nebezpečia s priesakmi do povrchového toku, alebo do podzemných vôd. Lokalita obce Tárnok nemá vybudovanú kanalizáciu. V snahe riešiť nepriaznivý stav si nechal Obecný úrad v roku 2011 vypracovať projektovú dokumentáciu "Veľký Grob, kanalizácia a ČOV", ktorá rieši odvádzanie splaškových vôd z obce a ich likvidáciu v ČOV. Projekt rieši odvádzanie splaškových odpadových vôd delenou stokovou sieťou, ktorou sa odvádzajú splaškové vody do ČOV. Vyprojektovaná kanalizačná sieť v obci je navrhnutá ako gravitačná. Navrhované hlavné stoky A, B, C sú zaústené do čerpacích staníc vzhľadom na nepriaznivé sklony terénu. Výtlaky z ČS - B a ČS - C sú zaústené do gravitačných stôk A a B. Výtlak z ČS - A je zaústený do čistiarny odpadových vôd - ČOV. Podľa vypracovaného projektu je navrhnutá kanalizácia v celej zastavanej časti obce. Gravitačná kanalizácia je navrhnutá z kanalizačného potrubia PVC DN 300 s príslušným rozmiestnením vstupných šachiet. Výtláčne potrubie z ČS je vyprojektované z rúr HDPE DN 80 a DN 100. Projekt kanalizácie rieši tri čerpacie stanice - ČS - A, ČS - B a ČS - C. Čerpacie stanice sú navrhnuté ako podzemný objekt zo železobetónových rúr DN 1600 mm. Technológia ČS pozostáva z dvoch drtiacich čerpadiel a príslušných armatúr. Splaškové odpadové vody z obce budú odvádzané do čistiarny odpadových vôd - ČOV. Umiestnenie ČOV je pri Stoličnom potoku, do ktorého budú odvádzané vyčistené odpadové vody. V projekte je navrhnutá mechanicko - biologická ČOV s mechanickým prečistením, aktiváciou s aeróbnou stabilizáciou kalu a membránovou separáciou, s celkovou kapacitou 1500 EO. Vyčistená voda je cez výustný objekt odvádzaná do recipienta Stoličný potok (ÚPN V. Grob, 2011, s.74).

Dažďové vody

Zrážkové vody z povrchového odtoku v intraviláne obce sú odvádzané povrchovým spôsobom, sieťou povrchových priekop – rigolov, pozdĺž komunikácií zaústených do vodných tokov, resp. vsakovaním do podlažia (ÚPN V. Grob, 2011, s.76).

Elektrická rozvodná sieť

Samotné sídlo je zásobované elektrickou energiou z jednej linky vonkajšieho 22 kV vedenia č. 218 3 x 95 mm² AlFe6 medzi rozvodňami Senec a Sládkovičovo. Z tohto vedenia odbočujú 2 vetvy vedenia 3 x 35 mm² AlFe6, z ktorých sú vyvedené odbočky pre napojenie transformačných staníc 22/0,42 kV. Rozvod je vedený vzduchom na betónových a ocelových priehradových stožiaroch. Zásobovanie obyvateľov, služieb a výroby sa v súčasnosti uskutočňuje prostredníctvom 13 transformačných staníc 22/0,42 kV o celkovom inštalovanom výkone 4.873 kVA. Sekundárne rozvody v obci sú vedené vzduchom na betónových stožiaroch vodičmi AlFe 4 x 50 až 70 mm² a technicky vyhovujú. V niektorých úsekoch je vonkajší rozvod posilnený samonosným káblovým vedením. Vonkajší sekundárny rozvod je navzájom prepojený cez rozpojovacie istiace skrine VRIS, kde sa jednotlivé vetvy spájajú alebo odbočujú (trafostanice pracujú do spoločného rozvodného systému, ktorý je možný v prípade potreby v jednotlivých skriniach rozpojiť). V nových obytných lokalitách je sekundárny rozvod realizovaný zásadne káblovým rozvodom v zemi. Verejné osvetlenie je zabezpečené výbojkovými svietidlami staršej i modernejšej konštrukcie, ktoré sú inštalované na podperných bodoch vonkajšieho rozvodu distribučnej siete NN. V nových obytných lokalitách sú svietidlá verejného osvetlenia inštalované na samostatných osvetľovacích stožiaroch a káblový rozvod je realizovaný zásadne v zemi (ÚPN V. Grob, 2011, s.79-80).

Ochranné pásma

- ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí:
 - od 1 kV do 35 kV vrátane: 1. pre vodiče bez izolácie 10 m, v súvislých lesných priesekoch 7 m,
 - pre vodiče so základnou izoláciou 4 m, v súvislých lesných priesekoch 2 m, 3. pre zavesené káblové vedenie 1 m
 - od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m
 - od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m
- v ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané:
 - zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
 - uskladiť ľahko horľavé alebo výbušné látky
 - vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
 - vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia
- vlastníik pozemku je povinný umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia prístup a prízjazd k vedeniu a na tento účel umožniť prevádzkovateľovi udržiavať voľný pruh pozemkov (bezlesie) v šírke 4 m po oboch stranách vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia (táto vzdialenosť sa vymedzuje od dotyku kolmice spustenej z vonkajšej strany nadzemného elektrického vedenia na vodorovnú rovinu ukotvenia podporného bodu)
- ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m
- ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla:
 - 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky
 - 3 m pri napätí nad 110 kV
- v ochrannom pásme vonkajšieho podzemného elektrického vedenia a nad týmto vedením je zakázané:
 - zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vysádzať trvalé porasty a používať osobitne ťažné mechanizmy
 - vykonávať bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa elektrického vedenia zemné práce a iné činnosti, ktoré by mohli ohroziť elektrické vedenie, spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky, prípadne sťažiť prístup k elektrickému vedeniu
- ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36:
 - s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
 - s napätím do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
 - s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplotením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení
- v ochrannom pásme elektrickej stanice je zakázané vykonávať činnosti, pri ktorých je ohrozená bezpečnosť osôb, majetku a spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky elektrickej stanice (ÚPD M., 2008).

Zásobovanie plynom

V obci Veľký Grob bola v r. 1978 až 1981 vybudovaná STL plynovodná sieť, ktorá zásobuje celú obec zemným plynom. Plynovod je zásobovaný zemným plynom z regulačnej stanici plynu - RS VTL/STL v Kaplni. RS je spoločná pre obce Kaplná, Igram, Čataj a Veľký Grob. V kategórii domácnosti - obyvateľstvo - DO, sa uvažuje s potrebou zemného plynu na vykurovanie, prípravu TV a varenie. Napojenie odberateľov plynu na STL plynovod je STL prípojkami plynu. Regulátory tlaku plynu sú pre odberné miesta navrhnuté ako domové. Meranie spotreby plynu je plynomerom pre každé odberné miesto samostatne. V lokalite obce Veľký Grob - Tárnok je vybudovaná STL plynovodná prípojka pre tri rodinné domy. Prívod zemného plynu je z obce Pusté Úľany. V obci Veľký Grob je plynovodná sieť stredotlaká - STL, o maximálnej tlakovej hladine 100 kPa. Prívod plynu do obce je DN 150 z obce Kaplná, kde je umiestnená RS plynu. Dimenzia plynovodu DN 150 je privedená až do fy. Agropek. Rozvody plynu v obci sú vedené v každej ulici a pokrývajú potrebu plynu v plnom rozsahu. V roku 2004 boli rozvody plynu v obci rekonštruované a ocelové potrubie bolo nahradené z rúr PEHD (ÚPN V. Grob, 2011, s.77).

Ochranné pásma

- ochranné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 56 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
 - 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm

- 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm
- 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa
- 8 m pre technologické objekty
- bezpečnostné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 57 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
- 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
- 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm
- 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch určí v súlade s technickými požiadavkami prevádzkovateľ distribučnej siete pri plynovodoch
- s tlakom nižším ako 0,4 MPa, ak sa nimi rozvádza plyn v súvislej zástavbe (ÚPD M.,2008).

Miestny rozhlas

Rozhlasová ústredňa je umiestnená v Obecnom úrade. Je vybavená dvomi zosilňovačmi CNM PA-500, z ktorých jeden sa zapína len pri vysielaní do miestnej časti Tárnok. Rozvody obecného rozhlasu sú po obci vedené na silnoprúdových stožiaroch. Reprodukory v počte cca 35 ks sú osadené väčšinou na samostatných oceľových stožiaroch. Rozvody sú vybudované vodičmi AlFe 4x16 mm². Celá sieť je v dobrom stave. Servis siete a rozhlasovej ústredne zabezpečuje odborná firma. V obci sa v budúcnosti predpokladá vybudovanie káblových rozvodov obecného rozhlasu aj do novonavrhovaných stavebných obvodov (ÚPN V. Grob, 2011, s.84).

Televízia

Obec nemá vybudovanú sieť káblovej televízie. Príjem televíznych programov si obyvatelia zabezpečujú individuálnymi anténami z DVB vysieláčov a satelitným príjmom. V obci je možné prijímať programy terestriálneho vysielania tv-staní STV1, STV 2, MARKÍZA, JOJ, ako aj satelitné kanály. Kvalita príjmu je dostatočná. V obci sa v budúcnosti nepredpokladá vybudovanie siete káblovej televízie.

Telekomunikácie

Obec je pripojená do verejnej pevnej telefónnej siete operátora Telekom a.s. Bratislava prípojným káblom TCEKE 15XN0,8 z ústredne Pusté Úľany. Kábel je v obci ukončený v skrini sieťového rozvádzača, umiestneného pri križovatke Úľanskej a Čatajskej cesty. Zo sieťového rozvádzača sú položené prakticky len vedľa cesty smerom k obecnému úradu káble typu TCEKE ukončené prepojovacími rozvádzačmi väčšinou typu KISS na drevených stĺpoch. Z prepojovacích rozvádzačov sú k účastníkom vedené nadzemné vedenia rôznej konštrukcie (točené SYKFY káble a závesné káble TCEKES). Údaje o počte účastníkov v obci neboli spracovateľovi poskytnuté. Pomer kapacitných možností prípojného káblu k počtu domov poukazuje na to, že telefonizácia obce je na úrovni cca 5-10 %. Podmienkou rozšírenia siete je však dostatočný počet záujemcov o telekomunikačné služby, čo je možné zistiť marketingovým prieskumom. Vzhľadom na nízku hustotu telefonizácie obce je nutné územný plán z hľadiska telekomunikačných sietí riešiť komplexne t.j. nielen pre navrhované lokality ale aj pre všetky existujúce objekty v obci. V prvom rade treba vybrať miesto pre umiestnenie telefónnej ústredne, ktoré by malo byť, pokiaľ je to možné, v ťažisku obce. V územnom pláne je takéto miesto navrhnuté, avšak bez konzultácie na úrovni samosprávy. Súčasne s vybudovaním ústredne je nutné zabezpečiť aj výstavbu optickej trasy z ústredne Pusté Úľany (ÚPN V. Grob, 2011, s.83).

Ochranné pásma

1. ochranné pásma telekomunikačných vedení, zariadení a objektov verejnej telekomunikačnej siete v zmysle Zákona o elektronických komunikáciách č. 610/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov (ÚPD M.,2008).

Verejné osvetlenie

V obci je verejné osvetlenie zabezpečené modernými úspornými výbojkovými svietidlami (v nových lokalitách na samostatných oceľových osvetľovacích stožiaroch), ale aj svietidlami zastaranej konštrukcie, ktoré sú inštalované na podperných bodoch vonkajšieho rozvodu distribučnej siete NN. V navrhovaných lokalitách sa na osvetlenie komunikácie použijú výbojkové svietidlá, ktoré sa osadia na samostatné oceľové osvetľovacie stožiare. Vhodná geometria osvetľovacej sústavy sa určí výpočtom podľa súboru noriem STN EN 13201 (napr. pomocou vhodného výpočtového programu) v súlade s funkčnou triedou komunikácie. Stožiare budú situované jednostranne pozdĺž navrhovanej komunikácie v pridruženom priestore podľa STN 73 6110. Na rozvod sa použije kábel typu CYKY-J 4 x 10 mm², ktorý povedie v zemi vo výkope. Navrhované osvetlenie sa podľa podmienok danej lokality napojí buď

z jestvujúceho vonkajšieho rozvodu VO alebo z typizovaného rozvádzača RVO, ktorý sa napojí z navrhovaného káblového rozvodu (ÚPN V. Grob, 2011, s.83).

Ochrana pred povodňami a správa povodí

Obec zabezpečuje ochranu obce pred povodňami v zmysle zákona č. 7/2010 Z.z.. Podľa tohto zákona je „povodňový plán“ dokument organizačného charakteru a technického charakteru. Povodňový plán tvorí povodňový plán zabezpečovacích prác a povodňový plán záchranných prác. Povodňový plán záchranných prác sa vypracúva v nadväznosti na povodňový plán zabezpečovacích prác. Pre územie obce sú určené podmienky a požiadavky na ochranu územia pred živelnými pohromami a záplavami v „Povodňovom pláne záchranných prác“ (2/2003). Súčasťou povodňového plánu záchranných prác obce sú povodňové plány záchranných prác právnických osôb a fyzických osôb – podnikateľov, ktorých stavby, objekty alebo zariadenia na území obce môžu byť postihnuté povodňou a sú vypracúvané na základe všeobecne záväzného nariadenia obce. Povodňové plány sa každý rok preskúmajú a podľa potreby aktualizujú tak, aby sa zmeny a doplnky mohli schváliť do konca kalendárneho roka. Zmeny podstatného významu sa zapracujú do povodňových plánov bezodkladne. V záujme zabezpečenia ochrany pred povodňami musia byť rozvojové aktivity v súlade so zákonom č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami (ÚPN V. Grob, 2011, s.50).

Ochranné pásma

- obojstranné ochranné pásmo pobrežných pozemkov v zmysle ustanovení §49 zákona č. 364/2004 o vodách: **10 m** od vzdušnej päty, respektíve brehovej čiary miestnych tokov z dôvodov vykonávania činnosti správcu toku. Do tohto územia nie je možné umiestňovať technickú infraštruktúru, žiadame pevné stavby ani súvislú vzrastlú zeleň. Toto územie nie je možné poľnohospodársky obhospodarováť. Musí byť zachovaný prístup mechanizácie správcu vodného toku a povodia k pobrežným pozemkom z dôvodu údržby a kontroly. Všetky prípadné križovania inžinierskych sietí s vodným tokom musia byť riešené podľa STN 73 6822 – Križovanie a súbehy vedení s vodnými tokmi a akékoľvek stavebné aktivity v ochrannom pásme tokov musia byť prerokované so správcou toku a povodia.

Pri návrhu investícií je potrebné rešpektovať ustanovenia § 49 zákona č. 364/2004 Z. z. vodách a vyhlášky č. 211/2005 Z. z.. Všetky prípadné križovania inžinierskych sietí s vodnými tokmi musia byť riešené podľa STN 73 6822 „Križovania a súbehy vedení s vodnými tokmi“. (ÚPD M.,2008).

Civilná ochrana obyvateľstva

Obec má vypracovaný a schválený plán ukrytia obyvateľstva v ktorom je uvažované s ukrytím obyvateľstva ako hlavným druhom kolektívnej ochrany jednak po vyhlásení vojnového stavu ako aj pri vzniku priemyselných havárií, katastrof aj iných mimoriadnych udalostí v dobe mieru. Ukrytie obyvateľstva v zmysle Prílohy č. 1 časť III k vyhláške MV SR č. 532/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany, bude zabezpečené v novovytváraných objektoch. Podľa tejto vyhlášky sa v obci Veľký Grob úkryty budujú svojpomocne (podzemné alebo nadzemné priestory so špecifickými úpravami) pre 100% počtu obyvateľstva. V roku 2011 mala obec zabezpečených 50 úkrytov (JUBS) o celkovej kapacite 2026 osôb. Úkryty sa budú budovať a aktualizovať postupne, podľa skutočného stavu obyvateľstva v jednotlivých etapách návrhového obdobia. V obci sa odolné a plynotesné úkryty nenachádzajú (ÚPN V. Grob, 2011, s.50).

Požiarna ochrana

V obci sa nachádzajú požiarne podzemné hydranty na verejnej vodovodnej sieti, ktoré zabezpečujú požiarnu vodu v prípade požiaru. Objekt jestvujúcej hasičskej zbrojnice (2011) už neslúži svojmu účelu, hasičská zbrojnica nie je vybavená žiadnou požiarou technikou. V prípade požiaru zasahuje hasičský zbor zo Senca, resp. z mesta Galanta, DHZ z obce Boldog a hasičské jednotky zvolané podľa požiarneho poplachového plánu okresu. Obec má vypracovaný Požiarny štatút (3/2011) v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi v znení nesk. predpisov a vyhl. MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení nesk. predpisov. Účelom požiarneho poriadku obce je ustanoviť povinnosti právnických osôb, podnikajúcich fyzických osôb, fyzických osôb a hasičských jednotiek tak, aby boli vytvorené podmienky pre ochranu života a zdravia občanov, majetku pred požiarmi a poskytovanie pomoci pri živelných pohromách a iných mimoriadnych udalostiach. Návrh ÚPN obce 2002 uvažoval v prípade potreby s lokalizáciou novej požiarnej zbrojnice v priestoroch novo navrhovaného bussines centra v severozápadnej časti obce, čo bolo v Aktualizácii 2011 akceptované a lokalita bola označená ako B1-3 Požiarne zbrojnica. Pre jednotlivé rozvojové zámery sa musí riešiť problematika požiarnej ochrany v súlade so zákonom NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi

a súvisiacimi predpismi resp. podľa platných legislatívnych noriem v čase realizácie jednotlivých zámerov (ÚPN V. Grob, 2011, s.49).

2.4. DOPRAVA

Modernizáciou a rozvojom dopravnej infraštruktúry v obci a jej okolí dochádza k vytváraniu vhodných podmienok na kvalitný život jej obyvateľov. Rovnako vzrastajú možnosti na príliv investícií, ktoré si nevyhnutne vyžadujú kvalitnú cestnú sieť. Z hľadiska enviromentálneho dochádza prvotne k negatívnym účinkom (napr. záber pôdy), druhotne však, po jej uvedení do prevádzky, prispieva k znižovaniu negatívnych vplyvov dopravy na životné prostredie. Kvalitnejšie technické parametre ciest prispievajú k plynulosti dopravy, tie isté úseky sú prekonávané za kratší čas, čím sa skraca jazdná doba.

Obec Veľký Grob leží v dopravných trasách regionálneho významu. Od sídla krajského mesta Trnava je vzdialená cca 20 km, od okresného mesta Galanta 22 km, Senec je vzdialený cca 13 km. Je vo vhodnej časovej dostupnosti z hľadiska pravidelnej i nepravidelnej osobnej dopravy z týchto miest. Prostredníctvom ciest III. triedy je obec tiež prepojená s ďalšími mestami (Sládkovičovo, Sereď, Senec), ktoré v minulosti i v súčasnosti ovplyvňovali a naďalej majú vplyv na rozvoj obce poskytovaním pracovných príležitostí. Do obce nezasahujú žiadne veľké priemyselné či poľnohospodárske centrá, ktoré by mali výraznejší podiel na preprave osôb či tovarov. Hlavný podiel na preprave majú autobusové spoje, zásobovacie vozidlá a osobné vozidlá. V menšej miere sa na preprave v obciach podieľajú poľnohospodárske a malé výrobné firmy. Mimo obce je zvýšený dopravný ruch z dôvodu ťažobnej činnosti v území pri lokalite Tárnok v juhovýchodnej časti katastrálneho územia. Dobré pripojenie sídla na regionálnu cestnú sieť má vplyv na kvalitu hromadnej dochádzky za prácou, do škôl, za vybavenosťou a priamy dopad na kvalitu funkčno-prevádzkových vzťahov v sídle (ÚPN V. Grob, 2011, s.58).

Štátne a miestne komunikácie

Nosným dopravným systémom v súčasnosti i v budúcnosti je cestná doprava, formovaná polohou sídla Veľký Grob, a ktorá priamo ovplyvňuje rozvoj obce administratívne spádovanej do okresu Galanta. Jednoznačne prevládajúcim prvkom bývania je tu IBV i občianska vybavenosť vidieckeho charakteru, sústredená predovšetkým pri hlavnej cestnej trase v obci a miestnych obslužných komunikáciách. Obec nie je poznačená veľkou tranzitnou automobilovou dopravou. Dopravná záťaž na hlavných komunikáciách je z vyššie uvedeného dôvodu menšia ako v obciach ležiacich na hlavných dopravných trasách. Najväčší podiel v individuálnej osobnej doprave majú cesty osobných áut najmä za prácou do Bratislavy a Trnavy (ÚPN V. Grob, 2011, s.59).

Cesta III/0624

Zabezpečuje prepojenie SÚ v smere západ-východ s obcami Čataj a Pusté Úľany. Prechádza zastavaným i nezastavaným územím obce v dĺžke cca 5.935 m. Z toho v zastavanom území to predstavuje dĺžku 474 m. S cestou vyššieho významu č. I/61 sa spája v obci Čataj a s cestou I/62 v meste Sládkovičovo. Tvorí základnú komunikačnú sieť riešeného územia, ktorú z hľadiska výhľadu možno považovať za stabilnú až do konca návrhového obdobia. Podľa zamerania je v šírke 5,5-6 m s krajinami, čím ju možno zaradiť do kategórie C 7,5. V zastavanom území obce Veľký Grob plní funkciu zbernej komunikácie, ktorá umožňuje napájanie sa priebežnej i cieľovej dopravy. Prieťah cesty (III. triedy), ktorá prechádza zastavaným územím, má už čiastočne negatívny dopad na životné prostredie a prevádzku obce (hluk, prašnosť, exhalácie, bezpečnosť, a pod.). Z toho dôvodu sa predpokladá rozširovanie IBV s vybavenosťou služieb do iných častí obce s budovaním nových ulíc s novými miestnymi komunikáciami, vzdialenejšími od hlavnej trasy ciest, čím sa zmierni dopad negatívnych vplyvov hlavných ciest ako i hospodárskej činnosti v obci. Napriek tomu sa IBV veľmi pomaly rozširuje od ciest do okrajových častí obce s vybudovaním nových ulíc s novými miestnymi komunikáciami.

Cesta III/0616

Zabezpečuje prepojenie SÚ v smere juhozápad s obcou Reca. Prechádza zastavaným i nezastavaným územím obce v dĺžke cca 2.906 m. Z toho v zastavanom území to predstavuje dĺžku 1.137 m. S cestou vyššieho významu č. I/61 sa spája v meste Senec. Spolu s cestou III/0624 tvorí základnú komunikačnú sieť riešeného územia. Podľa jestvujúceho stavu ju možno zaradiť do kategórie C 7,5. V zastavanom území obce plní funkciu zbernej komunikácie, ktorá umožňuje napájanie sa priebežnej i cieľovej dopravy.

Cesta III/06212

Prechádza južnou časťou katastrálneho územia a tvorí prepojenie medzi obcou Veľký Grob a usadlosťou Nový Svet v k.ú. Reca kde zároveň umožňuje prepojenie s cestou I/62. Prechádza južnou časťou katastrálneho územia v dĺžke cca 1.036 m (ÚPN V. Grob, 2011, s.58).

Miestne a účelové komunikácie.

Dopravný skelet dopĺňajú miestne komunikácie obsluhované a upokojené na obytných uliciach, umožňujúce priamu obsluhu všetkých objektov – rodinných domov i občianskej vybavenosti. Takmer v celom riešenom území sú spevnené s asfaltovým povrchom, bez krajnice a obrubníka, bez odvodnenia, čím niektoré nespĺňajú ani základné normové charakteristiky pre funkčnú triedu C3. Na starších uliciach IBV sú cesty šírky max. 3 – 4 m, čiastočne so samostatnými chodníkmi v nevyhovujúcom stave alebo bez chodníkov. Pritom sa jedná o ulice, na ktorých zástavba stále pokračuje, resp. sa počíta s rekonštrukciou starších domov alebo s jej rozšírením. Niektoré cesty sú ukončené slepo na hranici s nezastavaným územím alebo pokračujú ďalej ako poľné cesty. S postupnými dostavbami a rekonštrukciami objektov a inžinierskych sietí sa narušila aj kvalita cestného telesa. Výnimkou nie sú ani novšie ulice s betónovým alebo asfaltovým krytom, t. j. ulica pri novej výstavbe rodinných domov, ktorej šírka tiež nepresahuje 4 m. Neriešené sú po dopravnej stránke napr. tzv. novovznikajúce ulice, kde už začala nejaká výstavba, ale cesty nie sú alebo sú využívané iba poľné cesty spevnené či nespevnené. Preto je potrebné rekonštruovať takmer všetky existujúce cestné komunikácie, no najmä v miestach, v blízkosti ktorých v návrhu UPN bude riešená výstavba nových stavebných obvodov s novou dopravnou infraštruktúrou. Odvodnenie je takmer v celej obci na zasakovanie do terénu, ktoré treba s prihliadnutím na konfiguráciu terénu a rôzne spádovanie ciest ako aj ich rekonštrukciu prehodnotiť (ÚPN V. Grob, 2011, s.61).

Hromadná doprava

Hromadnú dopravu pre obec, ktorá je zamestnanosťou, školami a pod. naviazané na mestá Bratislava, Sládkovičovo, Trnava, Senec, Galanta, zabezpečuje Slovenská automobilová doprava. Obec nemá autobusovú stanicu. Pre potreby zabezpečenia odchádzky a dochádzky do obce slúžia 2 obojsmerné zastávky s jednostranným prístreškom a obojsmerným prístreškom v obci. Rozmiestnené boli tak, aby čo najviac zodpovedali potrebám obyvateľov obce. Tieto autobusové spoje budú i naďalej zabezpečovať spojenie obce s autobusovými stanicami v uvedených mestách. Prostredníctvom nich má obec dobré spojenie do blízkeho okolia a prostredníctvom väčších miest i do celého štátu aj zahraničia (ÚPN V. Grob, 2011, s.70).

Železničná doprava

V katastrálnom území nevedie žiadna železničná trať. Napojenie obce na železničnú dopravu je cez železničnú stanicu Senec, vzdialenú od obce cca 10 km, a to na trati Bratislava – Nové Zámky.

Doprava pešia a cyklistická

V obci nie je vybudovaný ucelený systém chodníkov pre peší pohyb. Sieť nemotoristických komunikácií tvorí sieť zväčša nevyhovujúcich chodníkov pozdĺž hlavných dopravných trás v obci. Sú to chodníky vedené na priedomí rodinných domov - hlavne v častiach so staršou radovou výstavbou rod. domov v šírke cca 1 m. Oddelené od ciest sú zeleným pásom. Ich povrch je betónový, živичný alebo z dlaždíc, šírka je zväčša nevyhovujúca v porovnaní so súčasnými parametrami. Najviac frekventovanými miestami sú okolie obecného úradu, obchodov a zastávok hromadnej automobilovej dopravy, ktoré je potrebné v rámci rozptylových plôch a bezbariérových trás patrične upraviť. Komunikácie pre chodcov budú navrhované v zmysle STN 736110 formou chodníkov v novonavrhovaných záujmových lokalitách na jednej alebo oboch stranách MK, v stiesnených podmienkach - v staršej zástavbe bude s chodníkmi uvažované zväčša iba na jednej strane MK. Minimálna voľná šírka chodníka je 1,5 m, v stiesnených pomeroch 1,30 m.

V katastrálnom území obce nie sú vyznačené cyklistické cesty, samostatné cyklistické komunikácie sa v obci nenachádzajú. Cyklistická doprava sa vykonáva v spoločnom profile s automobilovou dopravou, resp. využíva sa sieť poľných ciest a účelových komunikácií k rekreačnej lokalite Tárnok. Je potrebné využiť blízkosť území s vodnými plochami a pre rekreáciu, ako i sieť existujúcich poľných ciest a navrhnuť cyklistickú trasu s prepojením na rekreačné oblasti regiónu a blízkosť navrhovaných relaxačno športových areálov ako i sieť existujúcich poľných ciest a navrhnuť cyklistickú trasu s prepojením na rekreačné oblasti regiónu (ÚPN V. Grob, 2011, s.68).

Parkovanie

V obci existuje takmer v plnej miere bytová výstavba vidieckeho charakteru. Pre jej potreby je garážovanie a odstavenie vozidiel vyriešené v rámci objektov rodinných domov alebo samostatnými garážami resp. odstavnými spevnenými plochami na vlastných pozemkoch. Pre zariadenia občianskej vybavenosti a služieb, ako aj pre bežné potreby odstavenia motorových vozidiel, sú plochy, ktoré sa môžu využívať na parkovanie. Potreba budovania parkovacích a odstavných plôch je nutná v nadväznosti na súčasný stav na všetkých miestach novovznikajúcich prevádzok, objektov občianskej vybavenosti a ostatných spoločenských aktivít, ako i výstavby bytových domov a inej komplexnej bytovej výstavbe. Jestvujúce parkoviská je potrebné doriešiť a dobudovať v zmysle platných STN (ÚPN V. Grob, 2011, s.69).

2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Katastrálne územie obce Veľký Grob tvorí z hľadiska prírodných hodnôt a ekologickej stability krajiny štyri zhruba homogénne pásma. Prvým je kompaktné pásmo ornej pôdy, vodné plochy zastúpené vodnou nádržou, pásmo prevažne lesov v západnej časti územia a pásmo obytnej zóny obce.

Obec v hierarchii predstavuje najnižší, ale základný prvok ochrany prírody. Potreba naplňať enviromentálne ciele vyplýva aj zo samotnej alokácie obce. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení n. predpisov legislatívnou formou zabezpečuje zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života na zemi, vytvorenie podmienok na trvalé udržanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, záchranu prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržanie ekologickej stability. Vymedzuje územnú a druhovú ochranu a ochranu drevín.

Ochrana prírody

V riešenom území obce Veľký Grob sú zastúpenie chránené územia prírody v rámci sústavy Natura 2000. Celé katastrálne územie V. Grobu je v 1. stupni ochrany prírody, v ktorom sa uplatňuje všeobecná ochrana prírody a krajiny. V území V. Grobu je evidovaná mokraď lokálneho významu s poradovým číslom 114, je ňou vodná nádrž Veľký Grob. Mokrade sú chránené podľa zákona č.543/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov ako významný krajinný prvok. Mokrade lokálneho významu tvoria rozlohou menšie územia, s lokálnym významom na flóru a faunu.

Územia, ktoré sú súčasťou súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Natura 2000 je názov sústavy chránených území členských krajín Európskej únie a hlavným cieľom jej vytvorenia je zachovanie prírodného dedičstva, ktoré je významné nielen pre príslušný členský štát, ale najmä pre EÚ ako celok. Táto sústava chránených území má zabezpečiť ochranu najvzácnejších a najviac ohrozených druhov voľne rastúcich rastlín, voľne žijúcich živočíchov a prírodných biotopov vyskytujúcich sa na území štátov Európskej únie a prostredníctvom ochrany týchto druhov a biotopov zabezpečiť zachovanie biologickej rôznorodosti v celej Európskej únii. Sústavu NATURA 2000 tvoria 2 typy území: osobitne chránené územia - chránené vtáčie územia (v k.ú. sa nachádza CHVÚ, územia európskeho významu (v katastri obce sa nenachádzajú navrhované ani vyhlásené ÚEV). Do takmer celého k.ú. zasahuje Chránené vtáčie územie CHVÚ Úľanská mokraď, ktoré bolo vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 437/2008 Z.z. z 24. októbra 2008 a ktoré je súčasťou európskej sústavy chránených území Natura 2000. Vyhlásené Chránené vtáčie územie Úľanská mokraď je na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov kane močiarnej, kane popolavej, bučiacika močiarného, pipíšky chochlatej, prepelice poľnej, sokola červenonohého, sokola rároha, haje tmavej a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie má výmeru 18 173,91 ha a prechádza cez okresy Trnava, Galanta (aj k.ú. obce Veľký Grob) a Senec. Vyhláška nadobudla účinnosť 15. novembra 2008 (ÚPO V. Grob, 2011, 38).

Územný priemet ekologickej stability územia

Na základe hodnotenia sa za prvky kostry ÚSES vybrali najhodnotnejšie lokality, ktoré možno považovať za biocentrá nadregionálneho a regionálneho významu na základe ich kvality i priestorových parametrov. V katastri obce sú to: NBc Úľanská mokraď - nadregionálne biocentrum Úľanská Mokraď - časť zasahuje do riešeného územia a RBk Stoličný potok.

Nadregionálne biocentrum Úľanská mokraď (Nbc) - zasahuje do k.ú. Pusté Úľany, Sládkovičovo a Veľký Grob. Je najväčším rašeliniskom slatinného typu na Slovensku o rozlohe 588 ha. Po ťažbe rašelin v ňom vznikli rozsiahle vodné plochy s porastami trste a pálky. Tento systém vodných plôch, odvodňovacích kanálov a slatinných plôch poskytuje refúgium mnohým vzácnym a chráneným druhom fauny a flóry. Celá plocha má vysoký stupeň biodiverzity a je súčasťou vyhláseného CHVÚ Úľanská mokraď. Súčasťou biocentra je niekoľko genofondových plôch: nP2 Čádska slatina, nP20 Pustouľanská mokraď a nA23 Tárnocká mokraď. Ide o plochy zaradené do C kategórie, ako územia s vysokými biologickými a estetickými hodnotami. Na území biocentra sa vyskytuje biotop európskeho významu Vo2 Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cienvnatých rastlín – NATURA 2000 : 3150 – vodné makrofyty Zichyho a Starého potoka a biotopy národného významu : Lk10 Vegetácia vysokých ostríc – biotop národného významu pozdĺž Zichyho a Starého potoka v menšom rozsahu biotop Kr8 vrbové kroviny stojacich vôd zv. Salicion cinereae na ploche pozdĺž Zichyho potoka, Ls1:2 Dubovo-brestovo-jaseňové nížinné lužné lesy podzväz Ulmenion – najlepšie vyvinuté porasty sa vyskytujú v časti medzi Starým a Zichyho potokom. Stresové faktory: v NBc ako stresový faktor pôsobia zábery plôch na výstavbu, fragmentácia biocentra dopravnými líniami, intenzívne hospodárenie na plochách ornej pôdy, používanie herbicídov a rodenticídov, neoprávnený výkon poľovného

práva (napr. likvidácia dravej pernatej zvere), intenzívne hospodárenie v lesných hospodárskych porastoch, výsadba len produkčných drevín (prevažne šľachtené druhy topoľa), neudržiavanie NDV a jej likvidácia, rozorávanie TTP.

Regionálny biokoridor Stoličný potok (Rbk) - prepája nadregionálne biocentrum Úľanská mokrad' s biocentrom Čerov kopec v CHKO Malé Karpaty. Prechádza južnou časťou katastra obce, tok je zväčša regulovaný a bez brehových porastov (až na porast pri západnom okraji katastra). Stresové faktory: prechod cez intenzívne obhospodarovanú poľnohospodársku pôdu, absencia brehových porastov (ÚPO V. Grob, 2011, 39-40).

Sídelná a krajinná zeleň

Obec Veľký Grob predstavuje vidiecky typ sídla umiestnený v intenzívne využívannej poľnohospodárskej krajine. Konkrétne podmienky charakterizuje bezprostredná väzba na okolitú krajinu. Z toho vyplývajú zvýšené požiadavky a nároky na tvorbu verejnej zelene, ako faktora výrazne pozitívne ovplyvňujúceho kvalitu životného prostredia. Najvýznamnejšími prírodnými prvkami v riešenom území sú vodné toky so svojimi brehovými porastami pretekajúce cez zastavané územie (Vištucký potok) a jeho okrajom (Stoličný potok). Na štruktúre sídelnej zelene v obci sa okrem zelene popri Vištuckom potoku podieľajú miestne parčíky, zeleň v športových a rekreačných areáloch, zeleň cintorínov, zeleň pozdĺž komunikácií, v súkromných záhradách a pod.. K najpočetnejším druhom vegetácie sídelnej zelene patria viaceré druhy javorov, topoľov, orech kráľovský (*Juglans regia*), jaseň (*Fraxinus excelsior*) či čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), lipa malolistá a veľkolistá (*Tilia cordata*, *T. platyphyllos*). V kríkovej etáži prevládajú druhy baža čierna (*Sambucus nigra*), bršlen európsky (*Eonymus europaeus*), ruža šípová (*Rosa canina*) a zob vtáčí (*Ligustrum vulgare*). Zeleň zastavaného územia tvoria aj vysadené druhy ihličnatých drevín ako sú tuje (*Thuja* sp.) a smrekov (*Picea* sp.) a borovic (*Pinus* sp.). Zeleň cintorína – vnútornú plochu cintorína predstavujú predovšetkým nízke porasty ozdobných krovín a trávniky, vzrastlé dreviny sú vysadené po obvode cintorína. Ide o listnaté druhy predovšetkým lipy, jasene, pagaštany v celkove dobrom zdravotnom stave. Návrh opatrení: údržba, ošetrovanie drevín, dosadba drevín po obvode. Na cintoríne nie je vhodné vysádzať vyššie rastúce dreviny, doporučujeme vysádzať len ozdobné kroviny a kvetinovú výzdobu aby sa predišlo poškodzovaniu hrobov koreňmi väčšími drevín. V areáli PD v obci sa nenachádzajú súvislé plochy drevín, ide len o solitéry, všetko sú to druhy, ktoré znášajú náročné podmienky (znečistenie pôdy, prašnosť, mechanické poškodenia): jaseň javorolistý, baza čierna, orech kráľovský, Po obvode družstva je čiastočne vytvorený pás zelene, hlavne v severovýchodnej časti v dotyku so záhradami zástavby rodinných domov. Táto zeleň pozostáva prevažne z náletových druhov stromov a krov, ktoré sú typické pre ruderalne a nitrofilné spoločenstvá a znášajú nehostinné podmienky. Ide predovšetkým o jasene, agáty, bazu čiernu, baru chabzdovú, hlohy, orechy kráľovské a topole, divé druhy slivky mirabelky, vyskytujú sa tu aj niektoré jedince starých ovocných stromov (jablone, slivky) ako pozostatky pôvodných záhrad. Zdravotný stav týchto porastov je priemerný až podpriemerný, porasty neboli ošetrované. Plochy zelene v osade Tárnok – ide o izolovanú osadu mimo zastavané územie obce. Zeleň celkovo (až na menšie plochy záhradok) predstavuje predovšetkým ruderalna nitrofilná vegetácia, ktorá uprednostňuje špecifické svetelné a trofické podmienky na uvedených stanovištiach. Typické je vysoké zastúpenie druhov z čeľade mrkvovitých, ktoré často vystupujú v porastoch vo funkcii dominánt,(napr.: kozia noha hostcová *Aegopodium podagraria*, bolehlav škvrnitý *Conium maculatum*, krkoška mámivá *Chaerophyllum temulum*). Prevahu majú nitrofilné a ruderalne druhy ako viaceré druhy mrlíkov, lobody, štiavov, žihľava dvojdomá (*Urtica dioica*) baza chabzda (*Sambucus ebulus*), posed biely (*Bryonia alba*), durman obyčajný (*Datura stramonium*), viaceré druhy z čeľade hluchavkovitých ako jablčník obyčajný (*Marrubium vulgare*), hluchavka škvrnitá (*Lamium maculatum*), balota čierna (*Ballota nigra*), kocúrnik obyčajný (*Nepeta cataria*), vyskytuje sa tu viacero invázných druhov, ktoré majú vysoký reprodukčný potenciál, dokážu sa šíriť vegetatívnym spôsobom, alebo vytvárajú veľké množstvo semien ako sú pohánkovec japonský (*Falopia japonica*), ambrózia palinolistá (*Ambrosia artemisiifolia*), iva voškovníkovitá (*Iva xantifolia*), slnečnica hl'uznatá (*Helianthus tuberosus*), turanec kanadský (*Conyza canadensis*), a pod. Z krovín a drevín je tu zastúpená baza čierna (*Sambucus nigra*), hloh jednoosemenný (*Crataegus monogyna*), agát biely (*Robinia pseudoacacia*), pajaseň žliazkatý (*Ailanthus altissima*), javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*), ruža šípová (*Rosa canina*), topole a pod. (ÚPN Veľký Grob, 2011, s.32-33).

Ochrana ovzdušia

Ochrana ovzdušia sa vykonáva v zmysle zákona č. 478/2002 Z.z.. Kategorizácia zdrojov znečistenia ovzdušia je v zmysle vyhlášky č. 410/2003 Z.z., ktorou sa dopĺňa vyhláška č. 706/2002 Z.z.

- Veľké zdroje : Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív so súhrnným tepelným príkonom 50 MW alebo vyšším ako 50 MW a ostatné osobitné závažné technologické celky.
- Stredné zdroje : Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív so súhrnným tepelným príkonom 0,3 až 50 MW, ostatné závažné technologické celky, ako aj lomy a obdobné plochy s možnosťou zaparenia, horenia alebo úletu znečisťujúcich látok, ak nie sú súčasťou veľkého zdroja znečistenia.
- Malé zdroje : Stacionárne zariadenia - domáce kúreniská a ostatné stacionárne zariadenia na spaľovanie tuhých palív s menovitým tepelným príkonom do 0,3 MW (podľa vyhlášky MŽP SR č. 144/2000 Z.z. o požiadavkách na kvalitu palív, o vedení prevádzkovej evidencie a o druhu, rozsahu a spôsobe poskytovaní údajov orgánu ochrany ovzdušia).

Emisné zložky vďaka významnému zastúpeniu síry v spaľovanom uhlí sú kyslého typu s prevahou komponentov síry, dusíka, uhlíka, prašného a popolčekového spádu, ktorý obsahuje množstvo rizikových prvkov: As, F, Cr, Pb, V, Zn, Ni.

Produkcia v t na km ² podľa chemickej zlúčeniny											
Okres Galanta	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Tuhé emisie	0,29	0,32	0,42	0,39	0,39	0,40	0,40	0,40	0,44	0,42	0,44
Oxid siričitý	0,50	0,52	0,47	0,49	0,38	0,33	0,26	0,30	0,34	0,34	0,34
Oxid dusíka	0,42	0,42	0,43	0,41	0,44	0,45	0,46	0,50	0,51	0,50	0,53
Oxid uhoľnatý	0,63	0,60	0,69	0,67	0,66	0,71	0,64	0,63	0,65	0,66	0,63
<i>Tuhé emisie SR</i>	<i>0,85</i>	<i>0,85</i>	<i>1,02</i>	<i>0,88</i>	<i>0,71</i>	<i>0,70</i>	<i>0,69</i>	<i>0,67</i>	<i>0,71</i>	<i>0,72</i>	<i>0,73</i>
<i>Oxid siričitý SR</i>	<i>2,15</i>	<i>1,96</i>	<i>1,81</i>	<i>1,78</i>	<i>1,43</i>	<i>1,41</i>	<i>1,30</i>	<i>1,41</i>	<i>1,39</i>	<i>1,19</i>	<i>1,24</i>
<i>Oxid dusíka SR</i>	<i>1,19</i>	<i>1,16</i>	<i>1,14</i>	<i>1,06</i>	<i>0,96</i>	<i>0,94</i>	<i>0,87</i>	<i>0,88</i>	<i>0,88</i>	<i>0,81</i>	<i>0,82</i>
<i>Oxid uhoľnatý SR</i>	<i>3,76</i>	<i>3,87</i>	<i>3,70</i>	<i>3,94</i>	<i>3,74</i>	<i>3,64</i>	<i>3,00</i>	<i>3,38</i>	<i>3,65</i>	<i>3,56</i>	<i>3,89</i>

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Do ovzdušia sa z riešeného územia dostávajú: toxické oxidy dusíka (NO_x), ktoré spôsobujú ochorenia dýchacích ciest, cyanózu srdca, majú aj karcinogénne účinky, toxický oxid siričitý (CO₂), ktorý narúša krvotvorbu, dráždi sliznice a oči, spôsobuje chronické ochorenia dýchacích ciest, popolčeky, ktoré zasahujú predovšetkým dýchacie cesty, pri niektorých druhoch popolčekov je zasiahnuté aj srdce a imunitný aparát (karcinogénne účinky), polietavý prach prevažne zo sekundárnej prašnosti spôsobuje ochorenia dýchacích ciest, rozľahlé plochy porastené burinnými spoločenstvami sú jedným zo zdrojov alergických ochorení slizníc. Ako už ale bolo spomenuté, oproti ostatným regiónom Slovenska je okres Galanta jeden z viac znečistených regiónov. Ako prezentuje nasledujúca tabuľka, k nárastu dochádza v prípade tuhých emisií, ako aj v prípade produkcie oxidu uhoľnatého, ktoré sú pravdepodobne produkované ako externé vplyvy dopravy a zásobovania teplom v zimnom období (prechod na pevné palivá v dôsledku vysokých cien elektrickej energie a plynu).

Produkcia podľa chemickej zlúčeniny v % na celkovom objeme											
Okres Galanta	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Tuhé emisie	15,84	17,04	20,78	19,89	20,80	21,34	22,68	21,67	22,71	21,97	22,74
Oxid siričitý	27,22	28,21	23,36	24,94	20,19	17,29	14,72	16,32	17,41	17,94	16,44
Oxid dusíka	22,83	22,50	21,41	21,02	23,62	23,90	26,19	27,40	26,42	25,83	27,50
Oxid uhoľnatý	34,11	32,24	34,45	34,15	35,38	37,47	36,41	34,61	33,47	34,26	33,33

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V prípade tuhých látok sú najväčšími znečisťovateľmi Amylum Slovakia s.r.o Boleráz, RaVOD Pata, Techagra, a.s., Slovenské cukrovary, s.r.o. Sered', Penam, a.s., Nitra – Prevádzka Trnava. V prípade SO₂ ide hlavne o Slovenské cukrovary, s.r.o., Johns Manville Slovakia, a.s., Trnava, Zlieváreň s.r.o, Mach Trade, spol. s r.o. a Enviral Leopoldov. Pri NO₂ ide o Johns Manville Slovakia, a.s., Trnava, Slovenské cukrovary, s.r.o. Sered', Amylum Slovakia s.r.o Boleráz, Swedwood Slovakia, s.r.o. OZ Malacky. Najväčšími producentami CO sú v regióne I.D.C. Holding, a.s., Pečivárne Sered', Swedwood Slovakia, s.r.o. OZ Malacky, Enviral Leopoldov, Slovenské cukrovary, s.r.o., Amylum Slovakia s.r.o Boleráz (Správa o hodnotení strategického dokumentu - koncept ÚPN mesta Sered', 2013, s.26).

Malé zdroje znečisťovania ovzdušia predstavujú hlavne bodové zdroje z lokálnych kúrenísk. Obecný úrad Veľký Grob vydáva povolenie stavby malého zdroja znečistenia v rámci nových stavieb podľa § 34 zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia, ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). Výrazným znečisťovateľom ovzdušia sú emisie z mobilných zdrojov – automobilová doprava. Líniovým zdrojom znečisťujúcich látok sú cesty prechádzajúce centrálnou časťou zastavaného územia obce. Cestná doprava sa podieľa predovšetkým na emisiách CO a NO_x (ÚPN Veľký Grob, 2011, s.99).

Obec je na 97% plynofikovaná. Iba niektoré rodinné domy sú vykurované tuhým palivom. Najväčším zdrojom znečisťovania ovzdušia v obci je hospodársky dvor AGROPEK-TEAM, s.r.o., ktorý je v dotyku s obytnou zástavbou (stredný zdroj ZO). Na jeho odizolovanie od zástavby (na absorpciu tuhých a pachových znečisťujúcich látok) je navrhovaná líniová izolačná zeleň okolo areálu v dotyku s obytnou zástavbou a rekreačným areálom. Obvodný úrad ŽP Galanta eviduje (v národnom emisnom informačnom systéme) v katastrálnom území aj stredný zdroj znečistenia ovzdušia „Veľký Grob-Čadíky-juh-štrkopiesky“, ktorého prevádzkovateľom sú Cesty Nitra, a.s. (emisie tuhých znečisťujúcich látok (TZL) v areáli ťažby štrkopieskov – Čadíky zo spracovania a skladovania vytŕažených štrkopieskov. Významnejším zdrojom emisií v obci je aj sušička poľnohospodárskych plodín (TZL) a emisie z plynovej kotolne prevádzkovateľa AGROPEK-TEAM, spol. sr.o., Veľký Grob. Po realizácii ČOV a kompostoviska budú vznikať emisie amoniaku a organických látok (ÚPO V. Grob, 2011, s.51).

Hlukové pomery z dopravy

V zmysle Nariadenia vlády SR č. 40/2002 Z. z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami najvyššie prípustné hodnoty hluku z dopravy vo vonkajších priestoroch v obytnom území ciest I. a II. triedy, zberných mestských komunikácií a hlavných železničných ťahov sú povolené pre deň $LA_{eq,p} = 60$ dB a v noci $LA_{eq,p} = 50$ dB. Hluk a vibrácie patria k najväčším rizikovým faktorom zdravia človeka, negatívne vplyvajú aj na živočíšstvo. Vyvolávajú poruchy sluchu, psychiky, zapríčiňujú neurózy. Vibrácie sú poškodzujúcim faktorom stavieb a konštrukcií.

Vplyv dopravy na obytné územie nie je úplne negatívny. Hlukové zaťaženie, ktoré produkuje doprava, prechádzajúca obcou neprekračuje požadovanú hodnotu 50 dB, povolenú pre obytné prostredie. Treba naďalej zabezpečiť, aby práce v riešenom území rešpektovali požiadavky vplyvajúce z Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku. Hlavná dopravná záťaž v katastrálnom území obce Veľký Grob je na ceste č. III/0624 v intraviláne i extraviláne obce. Zníženie negatívnych vplyvov z dopravy sa navrhuje v zastavanej časti obce riešiť výsadbou izolačnej zelene pozdĺž cesty, kde sa predpokladá mierny vzostup hluku z dôvodu zvýšenej intenzity dopravy. V prípade prekročenia limitných hodnôt ekvivalentnej hladiny hluku v nových záberových rozvojových lokalitách bývania bude potrebné v dotykovom území realizovať účinné protihlukové opatrenia (bariéry) z izolačnej zelene (UPN Veľký Grob, 2013, s.71).

Vibrácie

Z hľadiska trvalých zdrojov vibrácií, ktoré sa vyskytujú v záujmovom území rozlišujeme vibrácie z cestnej dopravy. Na území obce je hlavným zdrojom vibrácií automobilová premávka na ceste III./0624. Z hľadiska intenzity dopravy v obci je táto environmentálna záťaž závislá najmä od intenzity a skladby dopravného prúdu. Potencionálnym zdrojom vibrácií pri realizácii rozvoja obce podľa navrhovaného strategického dokumentu v oboch variantoch bude činnosť ťažkých stavebných mechanizmov, použitie stavebných technológií a preprava ťažkými nákladnými vozidlami. Výraznejší výskyt vibrácií počas výstavby navrhovaných stavebných objektov sa neočakáva. Vplyv vibrácií na okolie v období výstavby možno vzhľadom na použitie bežných stavebných technológií považovať za nevýznamný. Zdrojom vibrácií na nízkej úrovni produkcie budú novo navrhované miestne obslužné komunikácie, ktoré budú v prevažnej miere využívané osobnými motorovými vozidlami.

Žiarenie

Z Prognózy mapy radónového rizika Slovenska v mierke M 1 : 500 000 (vydanej MŽP SR v spolupráci so Štátnym geologickým ústavom Dionýza Štúra, 2001) vyplýva, že stredná a južná časť k.ú. Veľký Grob spadá do oblasti stredného až veľkého radónového rizika. Z toho vyplýva potreba vykonávania následných stavebnotechnických opatrení (ÚPN Veľký Grob, 2013, s.53-54).

Odpadové hospodárstvo

Základným právnym predpisom pri predchádzaní vzniku odpadov a pri nakladaní s odpadmi je zákon NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý nadobudol účinnosť 1. júla 2001. Jedným zo základných nástrojov stratégie hospodárenia s odpadmi je vypracovanie „Programu odpadového hospodárstva“. Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky vypracováva Ministerstvo životného prostredia a následne samosprávny kraj, obec a pôvodca odpadu. Obsah Programu odpadového hospodárstva obce na roky 2011 - 2015 je zostavený podľa požiadaviek § 2 až § 5 vyhlášky MŽP SR č. 310/2013 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia

zákona o odpadoch a zároveň zohľadňuje POH SR a POH Trnavského kraja. Ciele a opatrenia POH SR a POH Trnavského kraja 2011 - 2015, ktoré sa budú realizovať obcou, právnickými a fyzickými osobami sú preto rozpracované v záväznej časti POH obce Veľký Grob na roky 2011 – 2015. Odpadové hospodárstvo zahŕňa všetky činnosti zamerané na predchádzanie a obmedzovanie vzniku odpadov, znižovanie ich nebezpečnosti pre životné prostredie, ako aj na nakladanie s odpadmi v súlade s platnými zákonmi. Nakladanie s odpadmi je definované ako zber odpadov, preprava odpadov, zhodnocovanie odpadov a zneškodňovanie odpadov vrátane starostlivosti o miesto zneškodňovania.

Obec mala vlastnú skládku tuhého komunálneho odpadu pri Tárnoku. Skládku vznikla ako združená investícia 2 miest (Galanta, Sládkovičovo) a 7 obcí. Skládku bola povolená do roku 2003. Prevádzkovateľom boli Technické služby mesta Galanta. Následne mala byť ukončená rekultiváciou. V ďalšom období návrh neuvažuje s obnovením tejto skládky. Divoké skládky vznikajú a likvidujú sa priebežne, vyskytujú sa hlavne v lesných porastoch. V súčasnosti obec zabezpečuje odvoz odpadu a jeho zneškodňovanie dodávateľskou firmou. Odvoz komunálneho odpadu sa uskutočňuje pravidelne každý týždeň spoločnosťou AVE Bratislava s.r.o. Na zber komunálneho odpadu z domácností slúžia kontajnery o objeme 120 l a 240 l, ktoré sú vo vlastníctve občanov, zabezpečené prostredníctvom obce. Na vývoz zmesového a drobného stavebného odpadu obec zabezpečuje veľkokapacitné kontajnery dvakrát ročne, na jar a na jeseň, a to na vopred určené miesta tak, aby sa služba sprístupnila všetkým občanom obce. Vývoz zabezpečuje VPP Senec (ÚPN Veľký Grob, 2013, s.50).

Množstvo komunálneho odpadu podľa ukazovateľa a rok v %											
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Separ. zbierané zložky kom. odp.	3,0	3,7	4,7	4,1	5,5	5,9	6,3	6,4	7,1	8,0	3,0
Separ. z toho: nebezp. odpad	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1
Odpady zo záhrad a parkov	4,9	6,3	5,4	8,9	6,6	6,9	8,7	8,0	9,6	8,4	4,9
Iné komunálne odpady	74,3	75,4	72,2	68,9	78,6	80,4	78,6	78,8	76,8	75,5	74,3
Drobné stavebné odpady	17,8	14,6	17,8	18,1	9,3	6,8	6,4	6,9	6,5	8,1	17,8

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Štatistické relatívne ukazovatele v oblasti nakladania s komunálnym odpadom prezentuje nasledujúca tabuľka.

Relatívne ukazovatele z oblasti nakladania s komunálnym odpadom											
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Mn. komun. odpadu (kg/obyv.)	369,1	361,9	399,2	431,8	404,2	413,2	412,7	428,3	434,9	417,9	442,2
Mn. zhodn. kom. odp. (kg/obyv.)	19,9	24,9	5,3	18,0	30,1	23,1	40,2	51,4	52,8	58,3	60,1
Mn. znešk. kom. odp. (kg/obyv.)	349,2	337,0	374,9	392,9	359,7	341,2	361,5	367,4	380,4	359,6	370,6
% zhodnoc. kom. odpadu	5,4	6,9	1,3	4,2	7,4	5,6	9,7	12,0	12,1	14,0	13,9
% zhodn. kom. odp. kompost. (%)	45,4	45,8	64,3	90,3	63,9	51,7	63,9	58,7	57,5	56,2	61,8
% zhodn. kom. odp. ako druhot. s.	49,6	48,4	27,4	8,2	31,2	25,1	21,4	30,3	33,9	32,9	24,0

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Zber papiera sa uskutočňuje pravidelne, odnesením do Základnej školy s materskou školou vo Veľkom Grobe, ktorá zabezpečuje odvoz. Termín je včas oznámený. Plasty sú zberané do igelitových vriec, vyložené pred dom raz mesačne pri zvoze separovaného odpadu spoločnosťou AVE Bratislava s.r.o.. Termín zvozu je včas oznámený. Zber kovov sa uskutočňuje príležitostne, podľa potreby. V čase zberu sa odpad vyloží pred dom. Termín zvozu je včas oznámený. Na zber skla slúžia kontajnery, umiestnené v strede obce. Vývoz sa zabezpečuje spoločnosťou AVE Bratislava s.r.o. pravidelne raz za mesiac, v prípade potreby častejšie. Zber elektroodpadu sa uskutočňuje podľa potreby spoločnosťou ANEO s.r.o. Trnava. Termín zvozu je včas oznámený. Biologický odpad: K zhodnocovaniu biologicky rozložiteľných odpadov ostatných dochádza priamo u pôvodcov odpadu, u obyvateľov obce, ktorí využívajú tieto odpady na domáce záhradné komposty. Je zakázané spaľovať ho a taktiež ukladať do nádob určených na komunálny odpad. Nebezpečný odpad: Zneškodňovanie nebezpečného odpadu je zabezpečené u oprávnených firiem podľa aktuálnej potreby, v súčasnosti u spoločnosti ANEO s.r.o. Trnava. Odpadové íly a podorničie z dočasnej skládky štrkoviska Veľký Grob-Čadiky: je potrebné zneškodňovať priebežne a nie až po skončení ťažby a ílovitý materiál používať v súlade so schváleným

„Plánom nakladania s inertným ťažobným odpadom – odkalisko odpadovej vody v štrkovisku Veľký Grob – Čadíky“ (ÚPN Veľký Grob, 2013, s.51).

Znečistenie horninového prostredia

Hodnotené územie tvoria prevažne plochy s poľnohospodárskou činnosťou, so zastavanou plochou obce Veľký Grob a tak sa predpokladá, že pôvodné horninové prostredie môže byť miestami znečistené priesakmi z poľnohospodárskej výroby a únikmi z kanalizácií a septikov. Medzi zdroje, ktoré môžu prispieť k znečisteniu horninového prostredia v širšom okolí hodnoteného územia, patria aj prevádzky priemyselnej výroby a pod.

Pôda

Medzi hlavné negatívne faktory, ktoré ovplyvňujú pôdnu produkciu a jej environmentálne funkcie patria najmä zhutňovanie a acidifikácia pôd, neuvážené rekultivácie pôd, neúmerne meliorácie, nadmerná chemizácia, stále sa zvyšujúca erózia, zosuvy, divoké skládky a emisno – imisná kontaminácia pôd.

Kontaminácia pôd rizikovými látkami

Prejavuje sa narušením chemických vlastností pôdy a zvýšeným obsahom cudzorodých látok v pôde. Kontaminácia sa hodnotí na základe najvyšších prípustných (limitných hodnôt) koncentrácií rizikových látok v pôde. V okrese Galanta, ktorý predstavuje územie so zvlášť narušeným prostredím boli zistené prekročené limitné hodnoty parametra arzén. Zvýšená koncentrácia rizikových látok v pôde územia V. Grobu nebola zistená. Nevylučuje sa však lokálna kontaminácia pôdy z bývalej už zrekultivovanej skládky odpadu ako aj nelegálnych skládok odpadu. Vplyvom vypúšťaných emisií sa narušuje jej prirodzená bonita. Vplyvom exhalátov, najmä SO₂ sa zvyšuje jej kyslosť, čo si vyžaduje zvýšené náklady na vápnenie. Okolie priemyselných oblastí vykazuje do hĺbky 1 m pôdy kyslú povahu. Exhaláty obsahujú aj mnoho iných toxických prvkov ako Pb, Cr, Zn, Mn, avšak najväčšie škody spôsobujú zlúčeniny As, ktoré v organizmoch vyvolávajú poruchy látkového metabolizmu a zmeny v nervovej sústave. Z ďalších rizikových prvkov sú zistené zvýšené hodnoty Cd, Pb a Sr. Z ostatných prvkov je zvýšený obsah Al, Fe a sú prekročené limitné hodnoty Mn, Ni, Zn, Mo.

Chemická degradácia pôdy

Prejavuje sa narušením chemických vlastností pôdy, predovšetkým ide o zvýšený obsah cudzorodých látok v pôde spôsobujúcich jej kontamináciu. Intenzifikácia poľnohospodárskej výroby, najmä aplikácia chemických látok – pesticídov z priemyselných hnojív do pôdy negatívne pôsobia na povrchové a podzemné vody, ale aj na poľnohospodársku pôdu a následne cez potravinový reťazec na človeka. Časť látok prenášaná v podzemných vodách sa ukladá v pôdach najmä v zóne kapilárneho vzliňania. Niektoré stopové prvky, ktoré majú zvýšené koncentrácie v pôdach sa takto koncentrujú a niektoré sú dôsledkom aplikácie priemyselných hnojív. Kontaminácia sa hodnotí na základe najvyšších prípustných koncentrácií rizikových látok v pôde. Zvýšená koncentrácia rizikových látok v pôde riešeného územia sa nezistila. Lokálna kontaminácia pôdy sa môže vyskytovať v miestach bývalej skládky odpadov, ktorá je už v súčasnosti rekultivovaná.

Správa povodí

Právna starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení zákona č. 587/2004 Z. z. Tento zákon vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových vôd a podzemných vôd vrátane vodných ekosystémov a od vôd priamo závislých krajinných ekosystémov, na zlepšenie stavu povrchových vôd a na ich účelné a hospodárne využívanie.

Povrchové vody

Hlavným zdrojom znečistenia vôd nádrže sú potoky prinášajúce splašky z komunálneho odpadu. Kvalita povrchových vôd sa hodnotí podľa jednotlivých ukazovateľov kvality. Na základe akosti povrchových vôd sú vodné toky zaradené do 5 tried čistoty. I. trieda – veľmi čistá voda, II. trieda – čistá voda, III. trieda – znečistená voda, IV. trieda – veľmi znečistená voda, V. trieda – veľmi silno znečistená voda. Kataster obce Veľký Grob spadá do povodia toku Čierna voda (č. povodia 4-21-15-004). V zmysle hydrologického členenia recipientom Čiernej vody je Malý Dunaj. K najväčším prítokom Čiernej vody patria jej ľavostranné prítoky - Dolný Dudvák a Stoličný potok. Predmetným územím pretekajú vodné toky Stoličný potok, Čatajský potok, Vištucký potok a Nový kanál. Významným útvarom povrchových vôd v katastri obce Veľký Grob je „rašelinisko Veľký Grob“ pri ceste medzi obcami Veľký Grob - Pusté Úľany (asi 70 ha), a rašelinisko v lokalite Tárnok (7 ha). Tieto vodné plochy vznikli po ťažbe rašeliny a štrkov. Sledovanie kvality povrchovej vody bolo vykonávané v miestach Stoličný potok – Sládkovičovo (rkm 2,2) a Čierna voda - Čierna Voda, (rkm 4,8) pričom bolo zaznamenané prekročenie v dvoch až šiestich základných fyzikálno-chemických ukazovateľoch: CHSKCr, BSK5(ATM), celkový fosfor, N-NO₂, N-NO₃, N-NH₄. Jednotlivé ukazovatele boli väčšinou zaradené do I. až IV. triedy kvality. Do IV. triedy kvality boli zaradené ukazovatele: BSK5(ATM), celkový fosfor, P-PO₄ a N-NH₄ (ÚPN Veľký Grob, 2013, s.52).

Podzemné vody

Monitorovanie kvality podzemných vôd na Slovensku je súčasťou Komplexného monitorovacieho systému životného prostredia SR v zmysle uznesenia vlády č.449/1992. Kvalita podzemných vôd sa zaznamenáva cez monitorovacie objekty rozdelené do 75 vodných útvarov – 16 kvartérnych a 59 predkvartérnych, hodnotenie kvality podzemných vôd sa riadi Vyhláškou č.354/2006 Z.z.. ktorou sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenú na ľudskú spotrebu.

Podľa rozdelenia SR riešené územie spadá do rajónu Q 074 Kvartér medziriečia Podunajskej roviny (Šuba, J. a kol., 1984). Rajón sa nachádza medzi Trnavskou pahorkatinou na severe a gabčíkovskou depresiou na juhu. Územie rajónu predstavuje oblasť, kde sa pri akumulácii sedimentov uplatňoval vplyv viacerých riek – riečnej siete Dunaja (Malý Dunaj, Čierna voda) i riečnej siete Dudváhu, ktorý je zbernou hranou početných tokov vyvierajúcich na východných svahoch Malých Karpát a pretekajúcich širším územím (v okolí k.ú. Veľký Grob) (ÚPN Veľký Grob, 2013, s.52).

2.6. OBYVATEĽSTVO

Nasledujúca časť prezentuje štruktúru obyvateľstva podľa jednotlivých charakteristík, ako vek, vierovyznanie, vzdelanosť, pohlavie, atď.. Nasledujúca tabuľka prezentuje počet obyvateľov bývajúcich v obci V. Grob a jej jednotlivých častiach k roku sčítania obyvateľov.

Bývajúce obyvateľstvo v obci V. Grob (rok 2011 – SODB 2011)						
	spolu	ženy	0-14	66+	15-65	
obec V. Grob	1253	645	181	162	910	
Tárnok	69	37	18	8	43	
Veľký Grob	1184	608	163	157	864	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

V roku 2011 žilo v obci celkovo 1253 obyvateľov, pričom žien bolo 645. Ekonomicky činné obyvateľstvo tvorilo 910 osôb. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry obyvateľstva obce V. Grob podľa vierovyznania v roku 2011. Obec je podľa kritéria vierovyznania značne heterogénna. Dominantná časť obyvateľov sa hlásila k rímskokatolíckemu vierovyznaniu (44,27 %). Obyvatelia evanjelického vierovyznania boli zastúpení 29,93 %. Celkovo 12,94 % obyvateľov je bez vyznania.

Bývajúce obyvateľstvo podľa náboženského vyznania		
Ukazovateľ	SODB 2011	%
Rímskokatolícke	568	44,27
Evanjelické	384	29,93
Gréckokatolícke	6	0,47
Pravoslávne	3	0,23
Bahájske spoločenstvo	1	0,08
Bratská jednota baptistov	1	0,08
Reformovaná kresťanská cirkev	14	1,09
Jehovovi svedkovia	5	0,39
Cirkev československá husitská	1	0,08
Cirkev adventistov siedmeho dňa	1	0,08
Bez vyznania	166	12,94
Ostatné	9	0,70
Nezistené	94	7,33

Zdroj: www.statistics.sk

Pri 7,33 % obyvateľov nebolo zistené vierovyznanie. V malom zastúpení sú obyvatelia gréckokatolíckeho vierovyznania (0,47 %).

Z hľadiska národnostnej štruktúry sa prevažná časť obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 90,02 %. Obyvatelia maďarskej národnosti sú zastúpení 3,20 %. Rómska národnosť bola zastúpená v pomere 1,79 %. V malej miere je zastúpená česká národnosť (0,39 %) a ruská národnosť (0,08 %).

Bývajúce obyvateľstvo podľa národnosti		
Ukazovateľ	SODB 2011	%
Slovenská	1155	90,02
Nezistená	21	1,64
Rómska	23	1,79
Maďarská	41	3,20
Ukrajinská	0	0,00
Česká	5	0,39
Moravská	0	0,00
Ruská	1	0,08
Nemecká	0	0,00

Pol'ská	1	0,08
Ostatné	6	0,47

Zdroj: www.statistics.sk

Demografia

Úroveň sociálneho rozvoja charakterizuje viacero ukazovateľov, medzi ktoré patrí aj demografická situácia a zloženie obyvateľstva. Pre demografický vývoj je vo všeobecnosti charakteristický znižujúci sa prirodzený prírastok obyvateľstva a starnutie populácie. V prípade obce V. Grob bol zaznamenaný nárast počtu obyvateľov (k 31.12.).

Stav obyvateľstva ku koncu obdobia (k 31.12.)											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
V. Grob 1.1.	1289	1290	1288	1272	1281	1296	1294	1246	1259	1275	1283
V. Grob 30.6.	1283	1293	1282	1286	1285	1298	1289	1253	1267	1279	1295
V. Grob 31.12.	1290	1288	1272	1281	1296	1294	1292	1259	1275	1283	1307
muži	622	615	613	619	632	629	632	608	619	620	631
ženy	668	673	659	662	664	665	660	651	656	663	676
Index	-	0,998	0,988	1,007	1,012	0,998	0,998	0,974	1,013	1,006	1,019
Priemer Ix											1,001

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Za sledované 11 ročné obdobie v priemere počet obyvateľov vzrástol o 1,31 %. Priemerný index dosiahol hodnotu 1,001, čo predstavuje priemerný ročný nárast o 0,1 %. V priebehu sledovaného obdobia bol vývoj počtu obyvateľov značne nerovnomerný. V roku 2011 bol zaznamenaný pokles o 33 obyvateľov. Výraznejší nárast bol zaznamenaný v roku 2014, kedy celkový počet obyvateľov stúpol o 24 osôb.

Prirodzený prírastok obyvateľstva

Nasledujúca tabuľka prezentuje prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva v okrese, ako aj prirodzený prírastok v obci V. Grob.

Prirodzený prírastok											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HMPP	-3	-2,2	-2,4	-2,5	-1,2	-1,2	-1,8	-1,1	-1,8	-1,1	-0,6
prirodzený prírastok	-16	1	-9	-5	9	5	-2	-7	3	2	4
hrubá miera pr. príř.	-12,47	0,77	-7,02	-3,89	7	3,85	-1,55	-5,59	2,37	1,56	3,09

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Vývoj ukazovateľa hrubej miery prirodzeného prírastku obyvateľstva v okrese v sledovanom období vykazuje negatívny trend. Počet živonarodených prekračuje v obci počet zomrelých obyvateľov len v roku 2005, 2008, 2009 a 2012 až 2014. Najvyšší prirodzený prírastok bol zaznamenaný v roku 2008.

Nasledujúca tabuľka prezentuje počet živonarodených (hrubá miera) v okrese a vývoj počtu narodených za obec V. Grob. V medziročnom porovnaní možno sledovať stabilný trend, aj napriek zlej ekonomickej situácii začínajúcich rodín a s tým súvisiacim problematickým zabezpečením základných životných potrieb – bývanie. Rastový trend v okrese bol evidovaný do roku 2008, kedy hrubá miera dosiahla 17,9. Do roku 2014 klesol tento počet na 14,67. V súčasnosti je v obci vyrovnaný trend, aj keď vývoj počtu narodených v obci ovplyvnila ekonomická kríza. Pokles pôrodnosti sa znížil práve okolo roku 2009, kedy sa začali naplno prejavovať následky.

Počet živonarodených											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	8,39	8,62	9,1	8,6	9,6	9,46	9,2	9,87	9,05	8,75	9,82
narodení	6	15	11	10	24	16	12	9	16	14	19
živonarodení	6	15	11	10	23	16	12	9	16	14	19
hrubá miera živorod.	4,68	11,6	8,58	7,78	17,9	12,33	9,31	7,19	12,63	10,95	14,67

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Štatistika počtu potratov v okrese vykazuje podobné tendencie, ako v prípade obecnej štatistiky. Aj keď z hľadiska trendu počet potratov v obci (aj spontánne) klesá, hodnota sa nachádza nad okresnými hodnotami. V prípade ukončených tehotenstiev postupne počet narastá.

Počet potratov											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	4,36	4,21	3,99	4,43	4,06	3,83	3,84	3,6	3,08	3,61	3,6
potratovosť	6	4	3	1	3	2	3	3	5	6	4
hrubá miera potratovosti	4,68	3,09	2,34	0,78	2,33	1,54	2,33	2,4	3,95	4,69	3,09
index potratovosti	100	26,67	27,27	10	12,5	12,5	25	33,33	31,25	42,86	21,05
ukončené tehotenstvá	12	19	14	11	27	18	15	12	21	20	23
hrubá miera uk. tehot.	9,35	14,69	10,92	8,55	21,01	13,87	11,64	9,58	16,57	15,64	17,76

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Počet zomretých v okrese vykazuje stabilný trend s miernym trendom poklesu. Počet kolíše okolo 10 na 1000 obyvateľov. Najvyšší počet bol zaznamenaný v roku 2004. V prípade obce V. Grob postupne počet zomretých klesá. Kým v roku 2004 bolo evidovaných 17,15 zomretých na 1000 obyvateľov, do roku 2014 klesol ich počet na 11,58.

Počet zomretých											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	11,4	10,8	11,5	11,1	10,8	10,7	11	11	10,9	9,88	10,4
zomretí	22	14	20	15	14	11	14	16	13	12	15
hrubá miera úmrtnosti	17,15	10,83	15,6	11,66	10,89	8,47	10,86	12,77	10,26	9,38	11,58

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Migrácia obyvateľstva

Migrácia obyvateľstva t.j. rozdiel medzi prisťahovanými a vystáňovanými obyvateľmi vykazuje pozitívny aj negatívny vývoj. Rozhodujúci podiel na migrácii obyvateľstva v obci pripadá na občanov v produktívnom veku. V sledovanom období vykazoval migračný prírastok negatívny trend len v roku 2005, 2006 a v roku 2009. Najvyššia pozitívna bilancia bola zaznamenaná v roku 2011 a 2014.

Saldo sťahovania											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	3,91	2,94	2,28	5,99	9,66	2,48	3,77	2,96	1,22	1,08	1,23
migračné saldo	17	-3	-7	14	6	-7	0	20	13	6	20
hr. miera migr. salda	13,25	-2,32	-5,46	10,89	4,67	-5,39	0	15,97	10,26	4,69	15,44

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Najväčší migračný úbytok obyvateľstva bol zaznamenaný v roku 2006 a to – 7 osôb. Nasledujúca tabuľka prezentuje absolútne hodnoty migrujúcich za obec V. Grob. Najvyšší počet obyvateľov migruje mimo územia. Malá časť obyvateľov sa vystáňovala mimo hraníc SR.

Migrácia obyvateľstva											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
prisťahovaní	34	34	19	26	19	13	13	40	32	33	44
vystáňovaní	17	37	26	12	13	20	13	20	19	27	24

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V sledovanom období postupne počet vystáňovaných narastá. Stúpajúca tendencia bola zaznamenaná hlavne v roku 2009 do 2013. V roku 2013 počet vystáňovaných stúpol na hodnotu 27. Najväčší počet prisťahovaných bol zaznamenaný v roku 2014 kedy sa do obce prisťahovalo celkovo 44 obyvateľov.

Celkový prírastok

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj celkového prírastku na 1000 obyvateľov v okrese, ktorý je súčtom prirodzeného a migračného prírastku a absolútne hodnoty za obec. Celkový prírastok vykázal v okrese zápornú hodnotu len v roku 2006, 2012 a 2013.

Celkový prírastok (- úbytok)											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	0,92	0,72	-0,1	3,48	8,49	1,27	1,97	1,84	-0,6	-0,1	0,63
celkový prírastok	1	-2	-16	9	15	-2	-2	13	16	8	24
hrubá miera celk. pr.	0,78	-1,55	-12,48	7	11,67	-1,54	-1,55	10,38	12,63	6,25	18,53

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Celkový prírastok v obci vykazuje nerovnomerný trend. K najvyššiemu prírastku došlo v roku 2014, kedy počet obyvateľov dosiahol hodnotu 24. Naopak k najväčšiemu úbytku došlo v roku 2006, kedy celkový počet obyvateľov klesol o 16.

Počet sobášov a rozvodov

Nasledujúce tabuľky prezentujú vývoj počtu sobášov a rozvodov v okrese a sobášnosť a rozvodovosť v obci V. Grob. Rovnako, ako v prípade predchádzajúcich štatistík, je aj v tomto prípade problematické identifikovanie trendu. Na 1000 obyvateľov v okrese roku 2004 pripadalo 4,7. Do roku 2014 mierne stúpol počet na 4,83.

Počet sobášov											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	4,7	4,71	4,49	4,63	4,88	4,05	3,84	4,04	3,96	4,05	4,83
sobášnosť	10	5	5	3	2	5	3	4	8	7	7
hrubá miera sobášnosti	7,79	3,87	3,9	2,33	1,56	3,85	2,33	3,19	6,31	5,47	5,41

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V porovnaní s regionálnou štatistikou je sobášnosť v obci vyššia ako v prípade okresu. Najväčší počet sobášov bol v obci evidovaný v roku 2004 a 2012. V prípade rozvodovosti boli hodnoty takmer počas celého obdobia pod úrovňou okresu. V všeobecnosti však možno povedať, že uvedené štatistiky sú počas väčšiny rokov sledovaného obdobia pod okresnou úrovňou.

Počet rozvodov											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
okr. Galanta HM	2,16	2,22	2,93	2,81	2,85	2,79	2,71	2,04	2,22	2,57	2,12
rozvodovosť	1	4	3	2	6	2	4	4	3	5	2
hrubá miera roz.	0,78	3,09	2,34	1,56	4,67	1,54	3,1	3,19	2,37	3,91	1,54
index rozvodovosti	10	80	60	66,67	300	40	133,33	100	37,5	71,43	28,57

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Hustota obyvateľov

Nasledujúca tabuľka prezentuje hustotu obyvateľov na km². Hustota obyvateľstva v obci je vysoko nad úrovňou Slovenska. Z dlhodobého hľadiska dochádza v obci k nárastu hustoty obyvateľstva. V roku 2004 dosiahla hustota hodnotu 54,49 a do roku 2014 stúpila na hodnotu 55,00.

Hustota obyvateľov na km ² k 31.12. podľa územie a rok											
Obec V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SR	109,77	109,87	109,95	110,08	110,26	110,5	110,75	110,09	110,28	110,4	110,51
okr. Galanta	147,94	148,04	148,07	148,1	149,37	149,84	150,14	145,85	145,94	145,89	145,93
Obec V. Grob	54,49	54,92	54,45	54,62	54,58	55,13	54,75	53,20	53,81	54,32	55,00

Zdroj: 20.7.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Veková štruktúra obyvateľstva obce

Nasledujúca tabuľka predstavuje vývoj počtu obyvateľov podľa 5 ročných vekových skupín.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.)											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Spolu	1283	1293	1282	1286	1285	1298	1289	1253	1267	1279	1295
0	10	11	14	11	18	19	14	10	15	18	18
1-4	53	49	44	42	41	47	57	54	54	56	60
5-9	71	64	61	62	62	60	59	50	52	56	64
10-14	76	84	78	76	72	65	68	64	65	63	59
15-19	88	91	86	89	77	78	92	78	74	74	69
20-24	96	96	98	100	97	91	95	85	83	80	81
25-29	125	123	114	103	102	91	96	91	98	99	96
30-34	112	112	111	121	126	122	119	102	90	83	93
35-39	97	104	114	112	107	110	101	103	112	114	108
40-44	93	90	86	88	93	91	90	112	112	109	111
45-49	81	81	83	85	92	99	87	88	90	98	99
50-54	87	87	87	91	86	80	69	79	80	84	89
55-59	80	81	84	83	81	84	81	88	86	80	76
60-64	53	51	49	54	66	84	78	86	90	89	87
65-69	38	43	48	50	49	60	58	56	60	70	76
70-74	49	49	45	42	40	39	43	48	53	51	52
75-79	32	30	34	38	38	40	42	31	27	27	28
80-84	26	27	24	23	21	20	22	19	18	19	20
85-89	8	10	12	9	12	13	12	10	11	10	9
90-94	7	8	8	5	4	4	4	1	1	3	4
95-99	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	0
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Zdroj: 20.1.2015, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

K najvyššiemu nárastu došlo vo vekových skupinách od 60 - 69. Sledovanie jednotlivých vekových skupín je dôležité z hľadiska formovania ponuky služieb a formovania infraštruktúry v obci V. Grob.

Prognózy

Deti predškolského veku

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 0-4											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	18	18	19	19	19	20	20	21	21	22	22
1-4	63	66	69	73	77	81	85	89	94	99	104
0 – priem. Index				1,022	% nárast – 0						23,83
1-4 priem. Index				1,052	% nárast 1 – 4						66,05
Abs. nárast											46
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											6,168
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											8,884

V prípade, že sa doterajší trend zachová, v najbližších 11 rokoch by mal stúpnúť počet detí do 1 roka o 23,83 % a vo vekovej skupine od 1 – 4 by mal počet stúpnúť o 66,05 %. V priemere by mal narásť podiel na celkovom počte obyvateľov. Kým v roku 2015 by mal podiel na celkovom počte činiť 6,168 %, do roku 2025 by mal tento podiel klesnúť na 8,884 %. V absolútnom vyjadrení dôjde k nárastu počtu detí o cca. 46. Nárast by mal byť relatívne významný a pravdepodobne bude vytvárať tlak na zvyšovanie kapacít zariadení poskytujúcich verejné služby pre túto vekovú skupinu.

Veková skupina 5 – 14

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 5-14											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5-9	65	66	68	69	70	71	73	74	75	77	78
10-14	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48
5-9 – pr. Index				1,019	% nárast 5 - 9						20,14
10-14 pr. Index				0,982	% nárast 10 - 14						-16,87

Abs. nárast	3
% z celkového počtu obyvateľov - 2015	9,435
% z celkového počtu obyvateľov - 2025	8,911

V skupine obyvateľov od 5 do 14 rokov sa predpokladá nárast. V absolútnom vyjadrení by mal počet detí v tomto veku narásť o 3. V skupine od 5 do 9 rokov by mal počet detí narásť o 20,14 %. V skupine od 10 do 14 rokov by mal počet detí klesnúť o 16,87 %. Deti v tomto veku sú spotrebiteľmi služieb predškolského vzdelávania, základného vzdelávania, mimoškolskej záujmovej činnosti a do určitej miery aj zdravotníckych služieb. Celkový podiel na štruktúre by mal ale poklesnúť na 8,911 %. Obec v súčasnosti zabezpečuje služby predškolského vzdelávania a je aj zriaďovateľom základnej školy. Ak sa doterajší trend zachová, bude v sledovanom nevyhnutné toto zariadenie rozširovať.

Veková skupina 15 – 19

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 15-19											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
15-19	68	67	65	64	63	62	61	60	59	57	56
15-19 – pr. Index				0,982	% nárast 15-19						-16,69
Abs. nárast											-11
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											5,193
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											3,977

Veková skupina je spotrebiteľom služieb vzdelávania – stredoškolský stupeň, ako aj záujmovej činnosti. V prípade, že sa doterajší trend vývoja zachová, predpokladá sa pokles počtu obyvateľov. Podiel na celkovom počte obyvateľov by mal ale do roku 2025 klesnúť na 3,977 %. Vysoký podiel odlivu obyvateľov v tomto veku môže čiastočne súvisieť s migráciou za vzdelávaním, prípade aj pracovnými príležitosťami.

Veková skupina 20 – 29

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 20-29											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	79	77	75	73	72	70	68	67	65	64	62
25-29	97	98	99	100	101	102	103	104	105	107	108
20-24 - pr. Index				0,977	% nárast – 20-24						-20,72
25-29 - pr. Index				1,011	% nárast 25 – 29						11,57
Abs. nárast											-5
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											13,428
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											11,984

V rizikovej skupine od 20 do 29 sa predpokladá celkový pokles o 5 obyvateľov. Celkovo 20,72 % pokles sa predpokladá v skupine od 20 do 24. V skupine od 25 do 29 rokov sa predpokladá % nárast o 11,57 %. Táto skupina je spotrebiteľom bežných verejných služieb, zároveň sa vyznačuje najintenzívnejšou migračnou aktivitou.

Veková skupina 30 – 44

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 30-44											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
30-34	88	84	79	75	72	68	65	62	58	56	53
35-39	108	108	107	107	107	107	107	106	106	106	106
40-44	115	120	126	131	137	143	149	156	163	170	178
30-34 - pr. Index				0,950	% nárast – 30-34						-39,93
35-39 - pr. Index				0,998	% nárast – 35-39						-1,92
40-44 - pr. Index				1,044	% nárast – 40-44						53,97
Abs. nárast											25

% z celkového počtu obyvateľov - 2015	23,842
% z celkového počtu obyvateľov - 2025	23,687

Vekové skupiny od 30 do 44 rokov predpokladajú heterogénny vývoj. V skupine od 30 – 34 sa predpokladá pokles o – 39,93 %. Nárast sa predpokladá v skupine od 40 – 44 rokov. Tieto skupiny obyvateľov sú spotrebiteľmi bežných komunálnych služieb. Nižšie vekové skupiny tiež preferujú možnosti aktívneho trávenia voľného času. V absolútnom vyjadrení by mal počet obyvateľov v tejto vekovej skupine narásť o 25. Kým v roku 2015 sa predpokladá celkový podiel na 23,842 %, do roku 2025 by tento podiel mal klesnúť na 23,687 %.

Veková skupina 45 – 59

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 45-59											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
45-49	99	99	100	100	100	100	101	101	101	101	102
50-54	91	94	96	99	101	104	106	109	112	115	118
55-59	75	73	72	71	69	68	67	65	64	63	62
45-49 – pr. Index				1,002	% nárast - 45-49						2,45
50-54 – pr. Index				1,026	% nárast - 50-54						28,99
55-59 – pr. Index				0,982	% nárast - 55-59						-17,01
Abs. nárast											16
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											20,321
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											19,823

Vo vekových skupinách od 45 do 59 rokov sa predpokladá najvyšší nárast v skupine 50 – 54 (28,99 %) a skupine od 45 – 49, ktoré predstavujú rizikové skupiny na trhu práce. V skupine od 55 – 59 sa predpokladá pokles o 17,01 %. V absolútnom vyjadrení by mal narásť počet obyvateľov o 16. Celkový podiel na počte obyvateľov by mal činiť 19,823 %. Tieto skupiny obyvateľov sú spotrebiteľmi bežných komunálnych služieb, ako aj zdravotníckych služieb, kultúry a športu.

Veková skupina 60 –

Predpokladaný počet obyvateľov vo vekovej skupine 60 +											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	87	88	88	89	90	91	91	92	93	93	94
65-69	80	82	86	89	92	95	98	101	105	108	111
70-74	55	57	59	60	62	64	65	67	69	70	72
75-79	26	24	23	21	20	18	17	16	15	14	13
80-84	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21
85-89	8	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4
90-94	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60+ – pr. Index				1,014	% nárast – 60+						14,42
Abs. nárast											41
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											17,772
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											18,523

Celkový nárast v seniorskej kategórii sa predpokladá až vo výške 14,42 %. Celkový podiel obyvateľstva po 60 roku by mal stúpnuť na 18,523 %. V absolútnom vyjadrení by malo ísť o 41 obyvateľov. Pre túto skupinu obyvateľov by mala obec zabezpečiť dostatočnú ponuku sociálnych služieb, ponuku zdravotníckych služieb a bezpečnosť.

Ďalšie demografické charakteristiky

Najväčší podiel pripadá na obyvateľov v produktívnom veku, najmenší podiel na obyvateľov v poproduktívnom veku. V skupine v poproduktívnom veku bol zaznamenaný nárast. Za 11 ročné

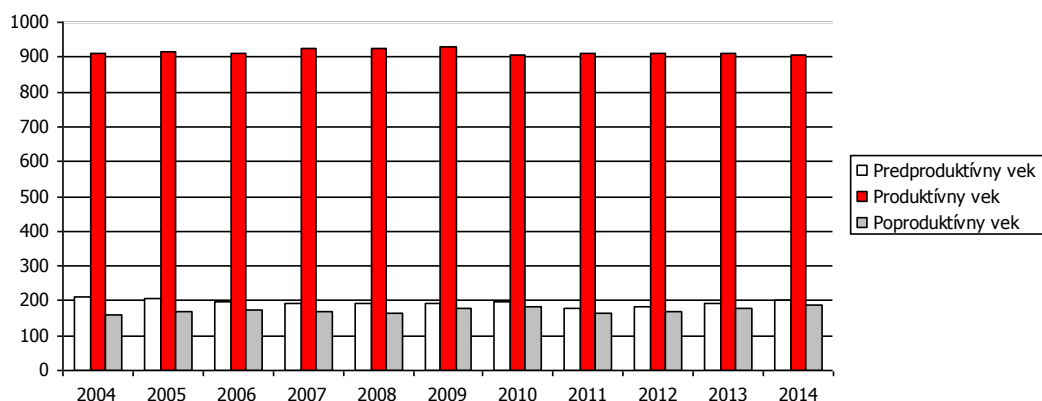
obdobie vzrástol počet obyvateľov o cca. 17,39 %. V skupine v predproduktívnom veku bol zaznamenaný pokles (4,7 %). Počet obyvateľov v produktívnom veku zaznamenal pokles o 0,5 %.

Obyvateľstvo podľa štruktúry základných vekových skupín

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Predproduktívny vek	210	208	197	191	193	191	198	178	185	192	200
Produktívny vek	912	916	912	926	927	930	908	910	913	909	907
Poproduktívny vek	161	169	173	169	165	177	183	166	170	179	189

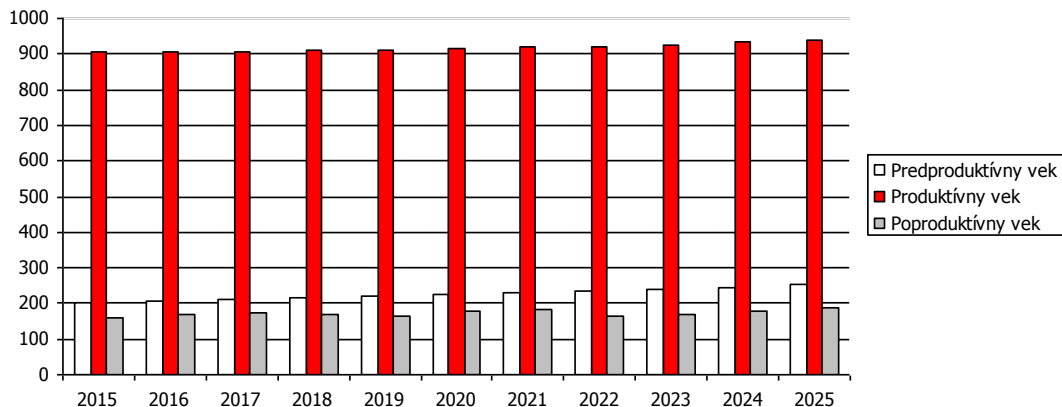
Zdroj: 20.6.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Vývoj vekovej štruktúry obyvateľstva v sledovanom období



Ako prezentuje graf, za uvedených 11 rokov došlo k nárastu vo vekovej skupine poproduktívneho veku.

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2025



Do roku 2025 sa predpokladá nárast obyvateľov v skupine predproduktívneho, produktívneho a poproduktívneho veku.

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2025

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Predproduktívny vek	204	207	211	216	220	225	230	235	241	246	253
Produktívny vek	906	907	908	909	912	915	918	922	927	932	938
Poproduktívny vek	161	169	173	169	165	177	183	166	170	179	189

Za ekonomicky aktívne obyvateľstvo sa pri sčítaní obyvateľov v r.2011 považovali osoby, ktoré boli v rozhodujúcom okamihu sčítania v pracovnom, členskom, služobnom alebo obdobnom pomere k nejakej organizácii, družstvu, súkromnej osobe alebo inému právnomu subjektu, zamestnávateľa,

pomáhajúci, nezamestnaní, osoby samostatne činné, a to bez ohľadu na dĺžku pracovného úväzku. Za ekonomicky aktívnych sa považovali aj osoby v základnej vojenskej službe, na vojenskom cvičení, vo väzbe a vo výkone trestu odňatia slobody – pokiaľ trval ich pracovný pomer, ženy na materskej – rodičovskej dovolenke, ak trval ich pracovný pomer a nezamestnaní. Celkový rozsah ekonomickej aktivity obyvateľstva ovplyvňuje predovšetkým veková štruktúra obyvateľstva – predovšetkým zastúpenie obyvateľstva v produktívnom veku, ako aj zamestnanosť žien.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo podľa štruktúry veku k 2004 a 2014				
Vek	2004	2014	rozdiel 2014 -2004	
15-19	88	69	-19	
20-24	96	81	-16	
25-29	125	96	-30	
30-34	112	93	-20	
35-39	97	108	11	
40-44	93	111	18	
45-49	81	99	18	
50-54	87	89	2	
55-59	80	76	-4	
60-64	53	87	34	

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V porovnaní s údajmi za rok 2004, došlo k poklesu celkového počtu ekonomicky aktívneho obyvateľstva. Možno predpokladať, že trend vo vývoji počtu ekonomicky aktívneho obyvateľstva bude pokračovať v smere rastu. Z hľadiska dochádzky za prácou bolo zamestnaných mimo obce až 545 obyvateľov. Z hľadiska sektorov bolo najviac obyvateľov zamestnaných v terciárnom sektore.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo						
	spolu	odchádzajúci za prácou	prim. sektor	sekund. sektor	terc. sektor	hosp. domácnosti
obec V. Grob	650	545	46	153	420	422
Veľký Grob	30	18	2	14	12	21
Tárnok	620	527	44	139	408	401

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

Národnostná štruktúra obyvateľstva

Z hľadiska národnostnej štruktúry sa prevažná časť obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 90,02 %. Obyvatelia maďarskej národnosti sú zastúpení 3,20 %. Rómska národnosť bola zastúpená v pomere 1,79 %. V malej miere je zastúpená česká národnosť (0,39 %) a ruská národnosť (0,08 %).

Bývajúce obyvateľstvo podľa národnosti		
Ukazovateľ	SODB 2011	%
Slovenská	1155	90,02
Nezistená	21	1,64
Rómska	23	1,79
Maďarská	41	3,20
Ukrajinská	0	0,00
Česká	5	0,39
Moravská	0	0,00
Ruská	1	0,08
Nemecká	0	0,00
Poľská	1	0,08
Ostatné	6	0,47

Zdroj: www.statistics.sk

2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ

V obci V. Grob majú najvyšší podiel vo vzdelanostnej štruktúre obyvateľstva občania s úplným stredným vzdelaním (19,56), obyvatelia so základným (17,15 %) a obyvatelia bez školského vzdelania

(prípadá aj na obyvateľov v nižších vekových ročníkoch bez ukončenia základného vzdelávania) (14,81). Obyvatelia vysokoškolským magisterským/inžinierskym vzdelaním tvorili skupinu 128 osôb.

Podrobná vzdelanostná štruktúra obyvateľov obce v roku 2012

Vek	abs.	%
úplné stredné odborné (s maturitou)	251	19,56
vysokoškolské magisterské, inžinierske, doktorské	128	9,98
bez školského vzdelania	190	14,81
učňovské (bez maturity)	213	16,60
základné	220	17,15
stredné odborné (bez maturity)	106	8,26
úplné stredné všeobecné	69	5,38
nezistené	0	0,00
úplné stredné učňovské (s maturitou)	35	2,73
vysokoškolské bakalárske	25	1,95
vyššie odborné vzdelanie	11	0,86
vysokoškolské doktorandské	5	0,39

Zdroj: statistics.sk, 10.9.2014

Z hľadiska uplatnenia sa obyvateľstva na trhu práce má uvedená vzdelanostná štruktúra relatívne pozitívny pomer. Z hľadiska ďalšieho vývoja je potrebné v obci ďalej zvyšovať počet obyvateľov s vysokoškolským vzdelaním a úplným stredným vzdelaním. Vývoj vzdelanostnej štruktúry ekonomicky aktívneho obyvateľstva sa v sledovanom období vyvíjal smerom k znižovaniu počtu obyvateľov s nižším stredným vzdelaním. Vývoj vzdelanostnej štruktúry sa v sledovanom období vyvíjal smerom k zvyšovaniu počtu obyvateľov s vysokoškolským vzdelaním a úplným stredným vzdelaním.

Vývoj nezamestnanosti

Od roku 1989 sa na vývoji zamestnanosti začalo výrazne prejavovať spomalenie dynamiky hospodárskeho rastu. Obnova tvorby pracovných miest a zrýchlenie dynamiky sa prejavilo koncom 90. tých rokov minulého storočia. V súčasnosti pre celú ekonomiku je charakteristická vysoká miera nezamestnanosti a nízka tvorba nových pracovných miest. Svetová hospodárska kríza ovplyvnila nezamestnanosť v celej SR. Vývoj nezamestnanosti vo všeobecnosti zaznamenával až do roku 2008 klesajúci trend. Relatívny počet evidovaných nezamestnaných obyvateľov v obci a regióne prezentuje nasledujúca tabuľka.

Miera evidovanej nezamestnanosti podľa územie, pohlavie a rok v %

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Slovenská republika	13,07	11,36	9,40	7,99	8,39	12,66	12,46	13,59	14,44	13,50	12,29
Trnavský kraj	8,83	7,15	5,22	4,30	4,29	8,37	8,17	8,88	9,43	9,16	8,03
Okres Galanta	7,91	6,64	4,75	3,44	2,84	6,16	6,29	6,52	7,20	6,75	5,43
Muži	6,55	5,59	3,73	2,64	2,31	5,77	5,43	5,46	6,05	5,51	4,43
Ženy	9,68	7,94	6,01	4,46	3,50	6,63	7,36	7,82	8,61	8,27	6,64

Zdroj: ÚPSVAR, 2003-2013

Vyššia miera evidovanej nezamestnanosti bola takmer počas celého obdobia v prípade ženskej populácie. V roku 2014 dosiahla úroveň 6,64 %. Najvyššia úroveň v prípade mužskej populácie sa dosiahla v roku 2004 (6,55 %). Najväčší počet nezamestnaných obyvateľov pripadal na skupinu vo veku od 35-49 a riziková skupinu nad 50 rokov. V tejto skupine podiel mierne narastá. K znižovaniu podielu dochádza aj v prípade skupiny od 35 do 49 rokov, kedy do roku 2014 klesol podiel na 31,4 %.

Počet uchádzačov o zamestnanie podľa veku v %

Okr. Galanta	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
15-24	16,2	16,3	15,2	16,8	16,3	20,1	19,2	17,5	20,3	20,8	19,5
25-34	20,5	20,5	19,7	20,4	21,8	24,3	23,8	23,4	24,0	22,0	21,5
35-49	40,2	38,1	36,4	34,3	32,9	29,6	32,1	31,7	32,0	32,0	31,4
50 a viac	23,1	25,1	28,7	28,5	29,0	26,0	24,9	27,4	23,7	25,2	27,7

Zdroj: 20.6.2014, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Významným ukazovateľom na trhu práce je doba evidencie nezamestnaných obyvateľov. Dve najväčšie skupiny tvorili nezamestnaní s dĺžkou evidencie od 4 do 6 mesiacov a v skupine nad 12 mesiacov. Z nej je najpočetnejšou skupinou skupina nezamestnaných od 13 do 18 mesiacov. Negatívom je zvyšovanie počtu obyvateľov práve dlhodobo nezamestnaných nad 24 mesiacov, ktorí strácajú pracovné návyky. Z hľadiska dosiahnutého vzdelania tvorili najväčšiu skupinu obyvateľov s nižším stredným vzdelaním a úplným stredným odborným vzdelaním.

Verejné služby zamestnanosti

Na zabezpečovanie práva občanov na zamestnanie je zriadený ÚPSVaR ako verejnoprávna inštitúcia, ktorý v rozsahu svojej pôsobnosti, ako jeden z viacerých subjektov v súčinnosti s reprezentatívnymi organizáciami zamestnancov a zamestnávateľov vykonáva politiku zamestnanosti. ÚPSVaR je hlavnou inštitúciou realizujúcou politiku trhu práce, čo je systém podpory a pomoci občanom pri ich začleňovaní na pracovné miesta na trhu práce formou sprostredkovania zamestnania, poskytovania poradenstva, prispôbovaním profesijnej štruktúry nezamestnaných a zamestnancov pomocou rekvalifikácií, podporovanie vytvárania nových pracovných miest zamestnávateľmi pomocou poskytovania príspevkov v rámci aktívnej politiky trhu práce a poskytovaním podpory v nezamestnanosti. Pri poskytovaní verejných služieb zamestnanosti obec spolupracuje s ÚPSVaR v Galante, pri vytváraní dočasných pracovných miest, ktoré sú nevyhnutným predpokladom zachovania pracovných návykov dlhodobo nezamestnaných. Obec spolupracuje rovnako aj pri realizácii aktívnej politiky trhu práce (APTP), v rámci ktorej sa pomocou nástrojov APTP predovšetkým podporuje vytváranie nových pracovných miest zamestnávateľmi, ako aj obcou samotnou. Obec v oblasti aktívnej politiky zamestnanosti dočasne zamestnáva nezamestnaných občanov v rámci aktivačných prác a malých obecných služieb. V prevažnej miere výkon týchto pracovných činností zahŕňa údržbu verejných priestranstiev. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj ukazovateľov v oblasti aktivačných prác a malých obecných služieb.

Štruktúra zamestnanosti

Reštrukturalizácia ekonomiky od konca osemdesiatych rokov mala významný dopad aj na zamestnanosť obyvateľstva v obci. Zmeny sa dotkli predovšetkým väčšiny priemyselných odvetví. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru pracujúcich podľa jednotlivých odvetví národného hospodárstva. Najväčšie zastúpenie majú v regióne priemyselné odvetvia a obchod. Silne zastúpené je aj doprava a skladovanie. Od roku 2008 sa podiel priemyslu na zamestnaní znížil (36,2 %). Najvýraznejší pokles nastal v prípade vzdelávania a verejnej správy. K nárastu došlo aj v prípade obchodu a dopravy.

Štruktúra zamestnanosti podľa NACE					
Okres Galanta	2009	2010	2011	2012	2013
Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	4,6	7,0	4,1	3,2	4,5
Priemysel spolu	45,1	43,4	41,3	34,8	36,2
Ťažba a dobývanie	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Priemyselná výroba	42,2	38,6	34,6	32,2	34,2
Dodávka elektriny, plynu, pary ...	0,4	0,6	1,5	1,0	0,2
Dodávka vody; čistenie a odvod ...	2,2	4,0	5,0	1,3	1,5
Stavebníctvo	5,8	3,3	7,9	8,4	5,1
Veľkoobchod a maloobchod; ...	4,9	5,7	9,0	12,1	14,4
Doprava a skladovanie	7,3	7,1	9,1	11,1	12,7
Ubytovacie a stravovacie služby	0,8	0,8	0,7	0,8	1,0
Informácie a komunikácia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Finančné a poisťovacie činnosti	0,7	0,7	0,6	0,8	0,8
Odborné, vedecké a technické činnosti	1,4	1,6	1,3	1,3	1,5
Administratívne a podporné služby	6,2	6,4	6,0	6,3	6,9
Verejná správa a obrana; ...	9,4	13,5	9,6	7,9	7,1
Vzdelávanie	10,9	7,4	8,3	8,3	5,8
Zdravotníctvo a sociálna pomoc	2,7	3,8	3,8	4,2	2,8
Umenie, zábava a rekreácia	2,3	0,9	0,5	0,4	0,7
Ostatné činnosti	1,0	0,8	0,7	0,5	0,6

Zdroj: 20.5.2015, <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

V obci sú obyvatelia zamestnaní hlavne v malých výrobných rodinných prevádzkach a v službách. Hospodárska základňa v obci Veľký Grob predstavuje pomerne slušnú kapacitu. Najviac pracovných príležitostí bolo v poľnohospodárskej výrobe podniku AGROPEK-TEAM s.r.o. Z ekonomicky aktívneho obyvateľstva pracovalo v obci cca. 170 obyvateľov (13 %). Okrem toho sú obyvatelia zamestnaní vo verejnej správe - administratíva OcU, pošte, fare, ZŠ, MŠ, ďalej v obchode (v obci je 5 predajní a 3 prevádzky pohostinstva), služby holič, kaderník, plyn - vodo inštalácia, stolárstvo, zámočníctvo a priemyselná výroba kovovýroba, výroba vína, výroba plastových okien, ťažba štrku, pražiareň kávy a orieškov. Okrem toho sú v obci pracovné príležitosti v skladovom hospodárstve AGRISEM s.r.o..

2.8. BÝVANIE

Prevládajúcou funkciou obce V. Grob je bývanie. V obci sa nachádza individuálna ako aj hromadná bytová výstavba. Z hľadiska vekového zloženia trvalo obývaných bytov, prevládajú byty postavené v období rokov 1920 - 1970, keď ich podiel na celkovom počte 348 je vyše 64 % (226 bytov). V roku 2001 predstavovala priemerná obývanosť bytov vo Veľkom Grobe 3,6 obyvateľa na 1 byt. Z hľadiska plošných štandardov, bytový fond obce Veľký Grob vykazuje priemernú úroveň. Celkovo možno hodnotiť bytový fond, ako nie veľmi kvalitný, ktorý po predpokladanom rekonštrukčnom skvalitnení, môže byť výrazným stabilizačným faktorom pre obyvateľstvo. Nové trendy vo vývoji spoločnosti sa prejavujú aj v sfére bývania, kedy sa obmedzuje hromadná bytová výstavba a presadzujú sa formy na vidieku v rodinných domoch. Na 100 bytov pripadá 110 - 120 cenových domácností. V záujme dosiahnutia vyhovujúceho koeficientu súžitia, cca 105 cenových domácností na 100 bytov je potrebné realizovať výstavbu nových bytov. Dá sa však očakávať, že ekonomická situácia prinúti obyvateľstvo žiť vo viacgeneračných domácnostiach a teda súčasný koeficient bude pravdepodobne naďalej pretrvávajúť, čo by pre obec hlavne do budúcnosti predstavovalo nepriaznivý pomer. Bytový fond zodpovedá charakteru obce a architektonicko-urbanistickej štruktúre. Prevažuje bývanie v rodinných domoch vo vyhovujúcom štandarde. Nevyhovujúce z hľadiska užívateľských a stavebno-technických kritérií sú domy neudržiavané a v tom aj domy trvalo neobývané. Bývanie v bytových domoch má vyhovujúci užívateľský štandard, bude však potrebná pravidelná údržba stavieb (ÚPO V. Grob, 2012, s.22).

Najstaršie objekty sa nachádzajú v centrálnej časti pôvodnej obce, severne nad návsou, po oboch stranách Hlavnej ulice ako radová zástavba, s charakteristickými podbrániami, s hrebeňmi striech rovnobežnými s touto komunikáciou. Prevažnú časť zástavby v ostatných častiach obce tvoria rodinné domy hlavne z povojnového obdobia, ktoré sú radené pozdĺž komunikácií, prevažne v oboch smeroch. Najnovšia zástavba je rozvinutá hlavne v severozápadnej a severovýchodnej časti obce a predstavuje tiež klasickú uličnú štruktúru sólo objektov.

Nasledujúca tabuľka prezentuje početnosť bytového fondu v súčasnosti.

Obývané byty a domy (2011)				
	byty		domy	
	spolu	v rodinnom dome		
obec V. Grob	412	349		366
Tárnok	21	11		12
Veľký Grob	467	452		458

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Nasledujúca tabuľka prezentuje počet neobývaných bytov podľa dôvodu neobývanosti. Najviac bytov bolo trvalo neobývaných z dôvodov rekreácie (35) a z dôvodu nespôsobilosti na bývanie - 20.

Neobývané byty podľa dôvodu neobývanosti (2011)				
zmena vlastníctva	rekreácia	nespôsobilé na bývanie	z iných dôvodov	s nezistenou obývanosťou
0	35	20	19	0

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska vlastníctva boli najpočetnejšou skupinou byty v osobnom vlastníctve v rodinných domoch (285) a byty v obytných domoch - 88. Iná forma vlastníctva bola zastúpená 7 bytmi. Obec má k dispozícii 1 obecný byt.

Byty podľa formy vlastníctva (2011)					
vlastné v obytných domoch	byty vo vlast. v rodinných domoch	obecné byty	družstevné byty	iné	
88	285	1	3	7	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Veľkostná kategorizácia bytov

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru bytov podľa podlahovej plochy. Najviac bytov v obci V. Grob disponuje plochou od 81 do 120 m². Pomerne početne sú zastúpené aj byty s plochou 40 – 80 m² a viac ako 120 m².

Byty podľa celkovej podlahovej plochy					
Byty spolu	- 40 m ²	40 - 80 m ²	81 - 120 m ²	120+ m ²	
v RD	4	59	162	119	
v BD	4	37	5	0	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska počtu obytných miestností sú v obci najviac zastúpené byty s 3 miestnosťami a 5+ miestnosťami. Treťou najväčšou skupinou sú 4 izbové byty. Byty s 2 obytnými miestnosťami sú zastúpené v počte 42.

Byty podľa počtu obytných miestností					
1	2	3	4	5+	
5	42	116	100	134	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Vybavenosť bytov a iné charakteristiky

Nasledujúca tabuľka prezentuje vybavenosť bytov a domácností. Až 183 (RD) bytov v roku 2011 bolo napojených na spoločný zdroj pitnej vody. Vlastný zdroj pitnej vody malo 149 domácností. Bez vodovodu boli 3 byty.

Byty podľa zásobovania vodou v RD				
v byte - spoločný zdroj	v byte - vlastný zdroj	mimo bytu	bez vodovodu	
183	149	0	3	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

V bytových domoch bolo na spoločný zdroj napojených 31 bytov.

Byty podľa zásobovania vodou v BD				
v byte - spoločný zdroj	v byte - vlastný zdroj	mimo bytu	bez vodovodu	
31	14	0	0	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Ďalšiu vybavenosť bytov/domácností, prezentujú nasledujúce tabuľky. Celkovo bolo v roku 2011 pripojených do siete internet 202 bytov RD a 28 bytov BD, a pevnou linkou disponovalo 150 bytov v rodinných domoch a 8 v bytových.

Vybavenosť bytov a domácností v obci v RD					
podľa vybavenosti domácností			podľa pripojenia		
mobilný telefón	PC/notebook	osobné auto	na pevnú tel. linku	na internet	
296	214	245	150	202	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Vybavenosť bytov a domácností v obci v BD					
podľa vybavenosti domácností			podľa pripojenia		
mobilný telefón	PC/notebook	osobné auto	na pevnú tel. linku	na internet	
39	30	25	8	28	

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Najviac bytov v obci V. Grob je v súčasnosti vykurovaných prostredníctvom ústredného lokálneho kúrenia. Iný typ vykurovanie využíva cca. 122 bytov.

Obývané byty podľa typu kúrenia					
ústredné diaľkové	ústredné lokálne	iný	bez kúrenia		
12	235	122	0		

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

V súvislosti s využívaným zdrojom energie je najväčší počet bytov zastúpených zemným plynom – 331 bytov. Elektrickú energiu na vykurovanie využíva 9 bytov.

Obývané byty podľa zdrojov energie					
plyn	elektrina	kvapalné palivo	pevné palivo	iný	žiadny
331	9	0	31	4	0

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Základným zámerom obce v oblasti bývania je zabezpečiť rozvoj bývania vo všetkých jeho zložkách. Stratégiu rozvoja bývania je potrebné založiť na usmerňovaní a zosúladiení verejných a súkromných aktivít, finančných, územných a ľudských zdrojov. Vychádzať je nutné pri tom zo schváleného Programu rozvoja bývania, Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR vydaných Smerníc na poskytovanie dotácií na obstaranie nájomných bytov, na odstraňovanie systémových porúch bytových domov, zo schváleného zákona NR SR č. 607/2003 o Štátnom fonde rozvoja bývania, v znení neskorších úprav a k nemu schválených predpisov.

2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE

V obci sa odporúča rozvíjať výroba a služby hlavne v týchto smeroch:

- rozvoj malých podnikov
- rozvoj cestovného ruchu a turizmu
- rozvoj terciárnej sféry (služby, obchod)

Hospodárska základňa obce V. Grob je pomerne dobre rozvinutá. Významným faktorom ovplyvňujúci tento vývoj v súčasnosti je relatívna blízkosť hospodársky silných priemyselných miest a výrobných centier Trnava, Sered', atď., kde je koncentrovaná podstatná časť výrobných aktivít regiónu a kde je smerovaná dochádzka za pracovnými miestami. V sledovanom období počet podnikateľov – fyzických osôb výrazne klesol. V roku 2014 ich bolo evidovaných 83. V tomto roku bol činný 1 SHR.

Fyzické osoby - podnikatelia podľa právnych foriem											
V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fyzické osoby – pod.	95	88	88	86	91	91	86	89	86	85	83
Živnostníci	89	84	84	81	86	87	81	83	79	78	76
Slobodné povolania	3	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6
Samost. hosp. roľníci	3	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>, 20.9.2014

Podstatnou zložkou v podnikateľskom prostredí obce sú podnikatelia terciárneho sektoru zameraní hlavne na podnikanie v maloobchode, pohostinstve, komunálnej malovýrobe, obchodovaní, ostatných službách občanom. Počet právnických osôb v obci narastá. Od roku 2004, kedy bolo evidovaných 8 ziskových osôb, stúpol tento počet do roku 2014 na 24.

Právnické osoby											
V. Grob	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Právnické osoby spolu	12	15	20	20	23	24	30	36	35	36	36
Právnické osoby ziskové	8	9	11	11	12	12	17	23	22	24	24
Práv. osoby neziskové	4	6	9	9	11	12	13	13	13	12	12

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>, 20.9.2014

Sekundárny sektor

V sekundárnom sektore pôsobia menšie prevádzky kovovýroby, výroby plastových okien a iné. Tu ide prevažne o stabilizované menšie aktivity, ktoré svojou prevádzkou neznehodnocujú okolité životné prostredie a ktoré skôr zaradíme medzi výrobné služby. V obci má prevádzku aj firma VS Vinárstvo Soldán, ktorá sa zaoberá výrobou vína. Svojimi výrobnými postupmi a zložením jednotlivých produktov vyrába vína tej najlepšej kvality. Dôležitým faktorom kvality je výber najkvalitnejšieho hrozna od slovenských pestovateľov (ÚPO V. Grob, 2011, s.29-30).

Terciárny sektor

V terciálnom sektore je zastúpenie služieb a obchodu. Niekoľko menších prevádzok je rozptýlených v zastavanom území obce, časť vytvára polyfunkciu s bývaním v rodinných domoch. V skladovom hospodárstve pôsobí AGRISEM, s.r.o. s areálom skladov obilných semien. Firma sa zaoberá výrobou, predajom a spracovaním osív. Lokalizáciu týchto areálov nie je potrebné prehľadovať. Podnikateľské zámery je potrebné orientovať na intenzívne využitie plôch určených na prevádzkovanie (ÚPO V. Grob, 2011, s.29-30).

Ťažba

Vo východnej časti katastrálneho územia v blízkosti areálu Tárnok prebieha intenzívna ťažba štrkopieskov. Nachádzajú sa tam dva dobývacie priestory ťažby štrkopieskov, v ktorých prevádza banskú činnosť organizácia ALAS SLOVAKIA, s.r.o. Bratislava a ložisko nevyhradeného nerastu – štrkopiesky ktoré dobýva firma CESTY NITRA, a.s. Nitra. Táto lokalita bola do návrhu ÚPN doplnená ZMENOU 1/2008 (lokalita s označením 01-Z). V ZMENE 1/2011 bola táto lokalita rozšírená o ďalšiu plochu (02-D). Pri ťažobnej činnosti a postupnom zväčšovaní ťažobného priestoru, návrh doporučuje, aby územia po ťažbe štrkopieskov - vodné plochy boli v rámci ťažobných zásad upravované vytváraním ostrovných štruktúr, menších zálivov a plytčín tak, aby boli aj v budúcnosti zabezpečené princípy zachovania biologickej diverzity, ekologickej stability a zachovania čo možno najviac charakteristických krajinných prvkov (ÚPO V. Grob, 2011, s.29-30).

Organizácia poľnohospodárskej výroby

Hospodársku základňu obce Veľký Grob tvorí v podstatnej miere primárny sektor prostredníctvom poľnohospodárskej firmy AGROPK-TEAM, spol. s r.o.. Zaoberá sa poľnohospodárskou prvovýrobou v oblasti rastlinnej a živočíšnej výroby. Živočíšnu výrobu reprezentuje chov hovädzieho dobytku a ošípaných. Výmera obhospodarovanej pôdy je 1641,7 ha. Osevi tvoria obilniny (pšenica, jačmeň, kukurica), olejnin (repka ozimná, slnečnica), okopaniny (cukrová repa) a krmoviny (lucerna siata, kukurica silážna) a pod.. Osevné plochy vychádzajú každoročne z celopodnikových plánov osevných plôch aktualizovaných na základe viacerých faktorov (potreba krmovín, základne pre ŽV, objem nákupu jednotlivých komodít a pod.). Poľnohospodársku výrobu zabezpečujú svojimi vlastnými mechanizmami a poskytujú služby aj iným poľnohospodárskym subjektom. Zároveň prevádzkuje aj závlahové zariadenia a prenajíma svoje nehnuteľnosti (sklady). V súčasnosti má táto prevádzka vyhovujúce podmienky. S novými projektmi neuvažuje ani nepredpokladá výrazný rozvoj. Sústreďuje sa na stabilný stav v RV a ŽV. Nový záber plôch sa neplánuje. V dotyku s areálom firmy AGROPEK-TEAM, spol. s r.o. je situovaný areál na chov koní s dvomi prevádzkami (ÚPO V. Grob, 2011, s.29-30).

2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE

Na základe zákona č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky s účinnosťou od 1. 7. 2002 prešli materské školy, základné školy a základné umelecké školy do zriaďovateľskej pôsobnosti obcí a miest. V súčasnosti sa spoločenské a sociálne zmeny odzrkadlili aj v potrebách kapacít, ako aj racionalizačných opatreniach vzhľadom k ekonomike prevádzkovania týchto zariadení. Boli zredukované počty zariadení i v centre regiónu a záujmovom území. V roku 2015 je v obci jedno školské zariadenie - Základná škola s materskou školou Veľký Grob, ktorej zriaďovateľom je obec Veľký Grob. Materská škola (v samostatnom objekte so školskou jedálňou) - predškolská výchova je zabezpečená v 2 - triednej MŠ o kapacite do 45 detí, ktorá aj do budúcnosti bude zabezpečovať potreby obce. Základná škola (v samostatnom objekte) - školská výučba je zabezpečená v 5 - triednej ZŠ o kapacite cca 80 detí, ktorá v súčasnosti pokrýva potreby obce. V spoločnom školskom zariadení je 21 zamestnancov. Z toho je 5 zamestnancov v MŠ (1 zástupkyňa pre MŠ, 3 učiteľky a upratovačka), 11 zamestnancov v ZŠ (1 riaditeľka, 6 učiteľov, 1 školníčka, 2 ekonomické pracovníčky, kurič), v školskom klube pracujú 2 vychovávateľky a v školskej jedálni 3 pracovníci (ÚPN V. Grob, 2011, s.27).

Trendy

Transformácia základného školstva si vyžaduje zmenu filozofie vzdelávania z direktívneho na tvorivo-humánne, musí sa zamerať na osobnosť žiaka a na celkový rozvoj jeho osobnosti. Preto je tak dôležitá kurikulárna transformácia, to znamená konštruktívna zmena v učebných plánoch a osnovách. Treba sa zamerať sa na to, čo je pre žiaka dôležité, netrváť na encyklopedických vedomostiach a memorizácii, ale sústrediť sa na to, aby žiak pracoval tvorivo, aby si vedel hľadať a dokázal nájsť informácie, ktoré potrebuje a nezaťažoval sa tým, čo nie je dôležité a čo si môže kedykoľvek nájsť na Internete, alebo v knižnici. Diverzifikácia ciest, spôsobov a metód vzdelávania. Je nevyhnutná diverzifikácia ciest, spôsobov a metód vzdelávania. Rodičia musia mať možnosť vybrať si školu, ktorá vyhovuje ich deťom či už je to škola štátna, súkromná, alebo alternatívna, to znamená, že tu musí existovať prostredie slobodnej voľby a právo na výber vzdelávacej cesty, musí existovať konkurenčné prostredie, ktoré bude hnacou silou pokroku.

Prognóza cieľovej skupiny

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	18	18	19	19	19	20	20	21	21	22	22
1-4	63	66	69	73	77	81	85	89	94	99	104
0 – priem. Index				1,022	% nárast – 0						23,83
1-4 priem. Index				1,052	% nárast 1 – 4						66,05
Abs. nárast											46
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											6,168
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											8,884

V prípade, že sa doterajší trend zachová, v najbližších 11 rokoch by mal stúpnuť počet detí do 1 roka o 23,83 % a vo vekovej skupine od 1 – 4 by mal počet stúpnuť o 66,05 %. V priemere by mal narásť podiel na celkovom počte obyvateľov. Kým v roku 2015 by mal podiel na celkovom počte činiť 6,168 %, do roku 2025 by mal tento podiel klesnúť na 8,884 %. V absolútnom vyjadrení dôjde k nárastu počtu detí o cca. 46. Nárast by mal byť relatívne významný a pravdepodobne bude vytvárať tlak na zvyšovanie kapacít zariadení poskytujúcich verejné služby pre túto vekovú skupinu.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5-9	65	66	68	69	70	71	73	74	75	77	78
10-14	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48
5-9 – pr. Index				1,019	% nárast 5 - 9						20,14
10-14 pr. Index				0,982	% nárast 10 - 14						-16,87
Abs. nárast											3
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											9,435
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											8,911

V skupine obyvateľov od 5 do 14 rokov sa predpokladá nárast. V absolútnom vyjadrení by mal počet detí v tomto veku narásť o 3. V skupine od 5 do 9 rokov by mal počet detí narásť o 20,14 %. V skupine od 10 do 14 rokov by mal počet detí klesnúť o 16,87 %. Deti v tomto veku sú spotrebiteľmi služieb predškolského vzdelávania, základného vzdelávania, mimoškolskej záujmovej činnosti a do určitej miery aj zdravotníckych služieb. Celkový podiel na štruktúre by mal ale poklesnúť na 8,911 %. Obec v súčasnosti zabezpečuje služby predškolského vzdelávania a je aj zriaďovateľom základnej školy. Ak sa doterajší trend zachová, bude v sledovanom nevyhnutné toto zariadenie rozširovať.

2.11. SOCIÁLNA SFÉRA

Obec zabezpečuje opatrovateľskú službu prostredníctvom opatrovateľskej služby neziskovej organizácie Ružová záhrada, n.o. so sídlom v Senci. Spolupracuje s domovmi dôchodcov pri umiestňovaní seniorov v zariadení domova dôchodcov. Seniorom obec prispieva na donášku obedov a pri nižšej sume dôchodku aj na cenu stravného lístka.

V obci pôsobí miestny spolok Jednoty dôchodcov Slovenska, kde sa seniori stretávajú pravidelne každý týždeň v Klube dôchodcov v priestoroch Kultúrneho domu vo Veľkom Grobe. Každoročne spolok

organizuje viaceré akcie (batôžkové posedenie, ukážky pletenia šibákov a farbenia veľkonočných vajec, ukážky prípravy studených mís a šalátov, ukážky pečenia lokší, ukážky prípravy adventných vencov a vianočných ikebán, účasť na príprave jedál starých materí). Pri príležitosti „Mesiaca úcty k starším“ obec každoročne usporadúva posedenie s obyvateľmi obce, ktorí v danom roku dovŕšili 70 a viac rokov života (KP 2013-2020, 2013, s.21).

Spolupráca s okolitými sociálnymi zariadeniami: PATRIA – Domov Dôchodcov Galanta: spolupráca pri umiestňovaní seniorov v zmysle rozhodnutia obce o odkázanosti na umiestnenie, Detský domov Nezábudka so sídlom v Dunajskej Strede, v ktorom sú umiestnené deti s trvalým pobytom v obci, prípadne deti, ktoré sa v case umiestnenia dlhodobo zdržiavali v obci. *Dalšie služby poskytované občanom:* obec prispieva aj na donášku obedov pre seniorov a pri nižšej sume dôchodku aj na cenu stravného lístka, zakúpeného v spoločnosti Agropek – Team, spol. s r.o., Veľký Grob, základné sociálne poradenstvo (zamestnanec – sociálny pracovník obce s ukončeným bakalárskym vzdelaním v oblasti sociálnej práce), jednorazová dávka sociálnej pomoci, sociálna pôžička a vianocný príspevok pre občanov s preukazom ZTP (KP 2013-2020, 2013, s.13).

Trendy

Sociálne služby pomáhajú v kritických situáciách jednotlivcom, rodinám alebo určitým skupinám občanov zvládnuť starostlivosť o seba alebo o domácnosť a podporujú tak pozitívnu spoločenskú atmosféru v komunite. Význam sociálnych služieb nie je dôležitý len vzhľadom na množstvo ľudí, ktoré ich potrebuje, ale hlavne preto, že bez ich pôsobenia by časť občanov nemala možnosť podieľať sa na spoločenskom živote, nebolo by možné uplatnenie ich ľudských a občianskych práv a dochádzalo by k ich sociálnemu vylúčeniu. Programové vyhlásenie vlády (ďalej len PVV) na roky 2010-2014 z augusta 2010 s hlavným odkazom Občianska zodpovednosť a spolupráca. V sociálnej oblasti sa vláda sústreďuje na podporu životnej úrovne obyvateľstva, a to aj v komplikovanej situácii prebiehajúcej hospodárskej krízy. Vláda SR nebude kopírovať sociálno-ekonomický model žiadnej inej krajiny, ale bude hľadať inšpiráciu v tých krajinách, ktoré dokázali v konkrétnych oblastiach rýchle a dlhodobo udržateľné úspechy. Vláda SR považuje za kľúčové vytvárať podmienky na zvyšovanie kvality života ľudí. Systém sociálnych služieb na Slovensku neprešiel po roku 1990 radikálnou zmenou. Politika všetkých doterajších vlád sa orientovala prevažne na udržanie prevádzky existujúcich pobytových zariadení bez toho, aby od nich požadovala vyššiu kvalitu poskytovaných služieb, efektívnejšie hospodárenie s verejnými zdrojmi, či väčšiu samostatnosť. Vyhlásený program humanizácie služieb v praxi znamenal len znižovanie kapacity zariadení, čo ešte viac zvýšilo napätie medzi ponukou a dopytom. Mnohé zariadenia nedosahujú základné priestorové normy ani po znížení kapacity. Jediným transformačným prvkom v systéme sociálnych služieb je zrušenie monopolu štátu na ich poskytovanie. Súkromní poskytovatelia sociálnych služieb v oveľa väčšej miere ako verejní študujú skúsenosti a nové trendy v krajinách Európskej únie. Súkromní poskytovatelia služieb však v súčasnosti ešte nezabezpečujú taký podiel služieb, aby výrazne ovplyvňovali a menili charakter celého systému. Vyššia dynamika rastu súkromných služieb sa nedosahuje aj kvôli vysokej organizačnej roztrieštenosti súkromných poskytovateľov. Budovanie sietí služieb jedným zriaďovateľom postupuje pomaly. Sociálne služby pre seniorov sú v každej krajine dôležitou časťou systému sociálnej ochrany a ročne sa vynakladá na systém značná časť finančných prostriedkov. Sociálne služby je možné poskytovať v domácom prostredí formou opatrovateľskej služby, resp. v zariadeniach pre seniorov. V niektorých krajinách sú služby decentralizované, v niektorých sú pod kuratelou štátu. Všetky krajiny prešli transformáciou v tejto oblasti (11.6.2012, http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261). Medzi hlavné trendy v poskytovaní patria:

- deinštitucionalizácia sociálnych služieb,
- postupné znižovanie kapacity zariadení sociálnych služieb,
- prevádzkovanie zariadení s nízkou kapacitou (zariadenia rodinného typu, zariadenia s kapacitou nižšou než 40 miest),
- transformácia veľkokapacitných zariadení na zariadenia s nižšou kapacitou,
- podpora terénnych a ambulantných sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadeniach s týždenným pobytom.
- individualizácia poskytovania sociálnych služieb na základe osobných potrieb prijímateľov,
- vymedzenie práv prijímateľa a povinností prevádzkovateľa
- legitimizácia kvality sociálnych služieb a formulovaní podmienok, ktoré majú kvalitné služby spíňať (i keď nie sú známe podmienky hodnotenia kvality sociálnych služieb)
- rozšírenie spektra poskytovaných sociálnych služieb
- koncepčný prístup k plánovaniu a stratégii rozvoja sociálnych služieb, komunitnom rozvoji komunitného plánu a rozvoji terénnych sociálnych služieb ako nástroja poskytovania sociálnych služieb v obci (14.6.2012, <http://www.shr.sk/pages/casopishumanita/archiv/humanitaplus/P200905.pdf>).

Podpora zotrvania klienta v prirodzenom prostredí rozvojom terénnych sociálnych služieb

Dôvodom stanovenia tejto priority je skutočnosť, že terénne sociálne služby sú podľa dostupných štatistických údajov nedostatočne rozvinuté a na celom území Slovenska ide o sociálne služby, ktoré sú nedostatkové alebo úplne chýbajú. Rozvoj tejto formy sociálnej služby je v súlade s požiadavkami a princípmi uplatňovanými v ES v rámci modernizácie sociálnych služieb. V rámci tejto priority je nevyhnutné sa osobitne zamerať na terénnu sociálnu službu pre osoby odkázané na pomoc inej osoby, ktorej poskytovanie podľa dostupných údajov klesá aj napriek zvyšujúcemu sa dopytu po tejto sociálnej službe. Aj napriek tomu, že občan, ktorý o túto sociálnu službu požiada a splní hmotnoprávne podmienky poskytovania opatrovateľskej služby, jeho nárok často nie je uspokojený. Nemenej dôležité je zamerať sa na rozvoj tých terénnych programov a sociálnych služieb, ktorých cieľom je sociálna inklúzia znevýhodnených osôb z dôvodu nezabezpečenia základných životných potrieb.

Rozvoj ambulantných sociálnych služieb a pobytových sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom

Zámernom stanovenia tejto priority je postupná deinštitucionalizácia sociálnych služieb, s prihliadnutím na potreby a schopnosti klienta, s cieľom poskytovať mu sociálne služby v jeho rodinnom alebo komunitnom prostredí. Poskytovanie ambulantných

sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom umožňuje rozvíjať rodinné a spoločenské vzťahy klienta a primerane 13 jeho individuálnych schopností a možností aj jeho zaradenie sa do spoločenského a pracovného života.

Zvýšenie kvality a humanizácia poskytovaných sociálnych služieb prostredníctvom rekonštrukcie, rozširovania, modernizácie a budovania zariadení sociálnych služieb

Požiadavka humanizácie a modernizácie sociálnych služieb SR reaguje na trendy uplatňované EÚ v tejto oblasti, ktorých cieľom je zabezpečiť pre klientov kvalitné sociálne služby. V praxi to znamená zabezpečenie prístupnosti k sociálnym službám, a to aj z hľadiska prostredia, v ktorom sa sociálne služby poskytujú. Táto povinnosť vyplýva poskytovateľom sociálnych služieb aj priamo zo zákona o sociálnych službách a má umožniť prijímateľom sociálnych služieb prístup k fyzickému prostrediu, priestorom a budovám, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a zabezpečiť minimálne požiadavky a štandardy bývania. Ide najmä o odstránenie architektonických bariér v priestoroch a budovách, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a to v interiéroch, rovnako aj v exteriéroch a zabezpečenie ich materiálno technickej vybavenosti, najneskôr do 31. 12. 2013.

Vzdelávanie zamestnancov v oblasti sociálnych služieb

Jedným z cieľov novej právnej úpravy poskytovania sociálnych služieb je zabezpečiť ich profesionálny výkon a teda aj zvýšiť kvalitu poskytovaných sociálnych služieb. Jedným zo základných predpokladov dosiahnutia tohto cieľa je vzdelávanie zamestnancov sociálnych služieb v rámci potreby splnenia kvalifikačných predpokladov pre výkon sociálnej služby a zároveň ich ďalšie vzdelávanie a prehlbovanie kvalifikácie.

Prognóza cieľovej skupiny

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	87	88	88	89	90	91	91	92	93	93	94
65-69	80	82	86	89	92	95	98	101	105	108	111
70-74	55	57	59	60	62	64	65	67	69	70	72
75-79	26	24	23	21	20	18	17	16	15	14	13
80-84	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21
85-89	8	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4
90-94	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60+ – pr. Index				1,014	% nárast – 60+						14,42
Abs. nárast											41
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											17,772
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											18,523

Celkový nárast v seniorskej kategórii sa predpokladá až vo výške 14,42 %. Celkový podiel obyvateľstva po 60 roku by mal stúpnuť na 18,523 %. V absolútnom vyjadrení by malo ísť o 41 obyvateľov. Pre túto skupinu obyvateľov by mala obec zabezpečiť dostatočnú ponuku sociálnych služieb, ponuku zdravotníckych služieb a bezpečnosť.

2.12. ZDRAVOTNÍCTVO

V obci je v prevádzke zdravotné stredisko - ZS, s pracoviskom všeobecného praktického lekára, stomatológa a pediatra, celkovým počtom 8 pracovníkov, ktoré sa nachádza v zóne A. Ostatné zdravotné služby sú pre obyvateľstvo zabezpečené v spádovej nemocnici s poliklinikou (ÚPN V. Grob, 2011, s.28).

Prognóza cieľovej skupiny

Predpokladá sa vyšší dopyt po zdravotníckych službách, nakoľko spotrebiteľmi zdravotníckych služieb sú hlavne deti nižších vekových skupín a prestárlí obyvatelia.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0	18	18	19	19	19	20	20	21	21	22	22
1-4	63	66	69	73	77	81	85	89	94	99	104
0 – priem. Index				1,022	% nárast – 0						23,83
1-4 priem. Index				1,052	% nárast 1 – 4						66,05

Abs. nárast	46
% z celkového počtu obyvateľov - 2015	6,168
% z celkového počtu obyvateľov - 2025	8,884

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
60-64	87	88	88	89	90	91	91	92	93	93	94
65-69	80	82	86	89	92	95	98	101	105	108	111
70-74	55	57	59	60	62	64	65	67	69	70	72
75-79	26	24	23	21	20	18	17	16	15	14	13
80-84	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21
85-89	8	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4
90-94	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7
95-99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60+ – pr. Index				1,014	% nárast – 60+						14,42
Abs. nárast											41
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											17,772
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											18,523

2.13. ŠPORT

V obci je založený športový areál, ktorý pozostáva z futbalového ihriska so šatňami, tréningovým ihriskom a v náväznosti na tento areál sa nachádza základňa pre výcvik jazdeckých koní, s plochami pre voltýž. Návrh, južne od jestvujúcich ihrísk, vytvára územnú rezervu pre budovanie ďalších športových zariadení v kumulácii s plochami rekreácie (ÚPN V. Grob, 2011, s.28).

Štatistiky

Najpopulárnejším športom dospelých Európanov je cyklistika, ktorú uprednostňujú Maďari, Slováci, Chorváti, Estónci, Lotyš a Litovčania. Ďalšou obľúbenou športovou disciplínou je beh (Slovensko – 45 %). Najobľúbenejším tímovým športom je futbal. Na Slovensku patrí medzi najrozšírenejšie športy rýchla chôdza – 47 % a bicyklovanie 22 %. Spomedzi športov detí najviac obľubujú futbal – 16 – 25 %), po ňom nasledujú basketbal, tanec a plávanie – 16 – 19 %). Ak športujú s deťmi aj rodičia, európske deti zvyčajne trávajú voľný čas cyklistikou (47 % – Slovensko) a hraním hier, ako je naháňkačka a schovávačka, ale aj tímovými hrami, napríklad futbalom alebo volejbalom (Slovensko – 47 %) a plávaním (Slovensko – 34 %) (12.6.2012, <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>). Nasledujúca tabuľka prezentuje vekovú štruktúru pravidelne športujúcich podľa pohlavia. Podporu športu je potrebné cielene smerovať podľa vývoja jednotlivých vekových skupín obyvateľov.

Veková štruktúra pravidelne športujúcich				
	ženy	muži	priemer	
15-24	52	45	49	
25-39	36	43	40	
40-54	39	39	39	
55-69	38	36	37	
70+	18	48	33	

Zdroj: 10.6.2012, http://ec.europa.eu/public_opinion/archives/ebs/ebs_334_fact_sk_en.pdf

Ako prezentuje predchádzajúca tabuľka, najsilnejšie skupiny pravidelne športujúcich sú od 15 do 24 a 25 do 39 rokov. Špeciálnu skupinu tvoria muži nad 70 rokov, ktorým je potrebné venovať patričnú pozornosť.

Prognóza cieľovej skupiny

V budúcnosti je potrebné sa zamerať hlavne na potreby vekovej skupiny 30 – 40 rokov, ktorá tvorí pomerne početnú skupinu obyvateľov s dobrou prognózou.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
15-19	68	67	65	64	63	62	61	60	59	57	56
15-19 – pr. Index				0,982	% nárast 15-19						-16,69
Abs. nárast											-11
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											5,193
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											3,977

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	79	77	75	73	72	70	68	67	65	64	62
25-29	97	98	99	100	101	102	103	104	105	107	108
20-24 - pr. Index				0,977	% nárast – 20-24						-20,72
25-29 - pr. Index				1,011	% nárast 25 – 29						11,57
Abs. nárast											-5
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											13,428
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											11,984

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
30-34	88	84	79	75	72	68	65	62	58	56	53
35-39	108	108	107	107	107	107	107	106	106	106	106
40-44	115	120	126	131	137	143	149	156	163	170	178
30-34 - pr. Index				0,950	% nárast – 30-34						-39,93
35-39 - pr. Index				0,998	% nárast – 35-39						-1,92
40-44 - pr. Index				1,044	% nárast – 40-44						53,97
Abs. nárast											25
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											23,842
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											23,687

2.14. KULTÚRA

V obci je vybudované nové kultúrno - spoločenské stredisko, neadekvátne predimenzované pre potreby obyvateľstva. Nie je zabezpečené celoročné systematické prevádzkovanie tohto objektu, ktoré je finančne veľmi náročné. V komplexe sa nachádza spoločenská sála (cca 450 stoličiek), s javiskom a sociálnym zariadením pre účinkujúcich a tiež návštevníkov, ktorým slúži tiež prevádzka bufetu s občerstvením slúžiace hlavne pri menších akciách rodinného charakteru, v rámci foyeru tohto objektu. Ďalej sa tu prevádzkuje klub dôchodcov, obecná knižnica (v roku 2011 - 5 491 titulov, z toho 3891 pre dospelých a 1640 pre deti), občerstvovacie zariadenie a klub kulturistiky a fitness (ÚPN V. Grob, 2011, s.27).

Kultúrne podujatia

V obci sa organizujú nasledovné kultúrne podujatia: „Veľkogrobská 15 - ka“ – turistický pochod organizuje obec každoročne v mesiaci máj a je zameraný pre všetky vekové kategórie, „Ples rekreačných športovcov“ organizovaný od roku 2007 každoročne vo februári, organizuje ho B - tím Veľký Grob, „Poľovnícky ples“, organizovaný každoročne v decembri Poľovníckou spoločnosťou Veľký Grob, ochutnávka tradičných jedál starých materí organizovaná každoročne, vždy v inej obci, ochutnávka vín v rámci otvorenia Malokarpatskej vínnej cesty - otvorené pivnice miestnych členov Malokarpatskej vínnej cesty, organizované v mesiacoch november a máj, „Ochutnávka veľkogrobských vín a špecialít“, ochutnávka je každoročne organizovaná v marci Spolkom vinárov a vinohradníkov vo Veľkom Grobe, školská Akadémia, organizovaná každoročne Základnou školou s materskou školou vo Veľkom Grobe, obecné dni, organizované od roku 2007 (750. výročie prvej písomnej zmienky o našej obci), sú zamerané pre všetky vekové kategórie s bohatým kultúrnym programom a sprievodnými akciami, organizuje ich obec v spolupráci so sponzormi, Medzinárodný deň žien vo Veľkom Grobe, obec organizuje posedenie s obyvateľkami obce, ktoré dovŕšili v danom roku 70 a viac rokov života, posedenie je spojené s vystúpením detí zo základnej a materskej školy, oslavy „Dňa matiek“, každoročne ich organizuje miestny spolok Slovenského červeného kríža, sprievodnými aktivitami sú vystúpenia detí zo základnej a materskej školy a spevokolu Grobanka, Veľkogrobské strelecké preteky, organizované každoročne Poľovníckou spoločnosťou Veľký Grob, stolnotenisový turnaj, organizovaný každoročne obcou, a Mesiac úcty k starším – posedenie s obyvateľmi obce, ktorí v danom roku dovŕšili 70 viac rokov života (KP 2013-2020, 2013, s.21).

Kultúrne a historické pamiatky

Obec Veľký Grob sa radí medzi obce s bohatou históriou. V dôsledku priaznivých podmienok bolo územie obce a jej okolie osídlené s neprerušenou kontinuitou od neolitu až po obdobie Veľkej Moravy, čo zdokumentovali archeologické náleziská. Prvé písomné záznamy o osídlení sú doložené od 13. storočia, kedy obec bola pod panstvom vo Svätom Jure a Kráľovej pri Senci, s konkrétnou písomnou zmienkou o založení obce z roku 1257. V období stredoveku sa formovala pôvodná osnova osídlenia, predstavujúca hromadnú cestnú dedinu, ktorá mala začiatkom 17. storočia 49 usadlostí a v roku 1715 bol v obci postavený mlyn. V roku 1828 mala obec 138 domov a 995 obyvateľov. Od roku 1647 obec patrila rodine Pálffyovcov, ktorá tu postavila renesančný kaštieľ a dnes je vlastníctvom rodiny Turcárovej. V Ústrednom zozname pamiatkového fondu SR je zapísaná jedna národná kultúrna pamiatka :

Dom ľudový pamätný - evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 11 241/0 (súp. č. 25 na Hlavnej ulici) postavený koncom 19. storočia s neskoršími úpravami. Prízemný vidiecky dom so sedlovou strechou, s pôdorysom v tvare písmena „L“, čiastočne podpiwničnený. Hlavnou fasádou je orientovaný pozdĺžne s uličnou čiarou na celej šírke parcely. Hlavná uličná fasáda je 7-osová, v piatej osi zo severu s veľkou plnou drevenou, kazetovo členenou, dvojkrídlovou bránou, okná v ostatných osiach sú drevené dvojité, delené v tvare písmena „T“).

V katastrálnom území obce Veľký Grob budú zachované a chránené aj objekty - architektonické pamiatky a solitéry, ktoré síce nie sú zapísané v ústrednom zozname pamiatkového fondu, ale majú nesporné historické a kultúrne hodnoty:

Neskororenesančná kúria - tzv. kaštieľ, v súčasnosti dom Turcárovcov; súp. č. 5 na Hlavnej ulici, v blízkosti r. k. kostola. Prízemná budova s pôdorysom tvaru písmena „L“, s dvoj-traktovým dispozičným riešením; vo dvorovej časti s prebiehajúcou pilierovou arkádou zaklenutou krížovými klenbami. Objekt pochádza pravdepodobne z 2. polovice 17. storočia. Rímskokatolícky kostol sv. Anny - postavený v roku 1771 zväčšením pôvodnej barokovej kaplnky, klasicistický obnovený v 1. tretine 19. storočia. Dispozičná schéma jednodňového priestoru s presbytériom a vstavanou vežou. Fasáda je klasicistická s náznakom portika v priečelí. Socha sv. Jána Nepomuckého - v areáli r. k. kostola; rokoková, z polovice 18. storočia.

Kamenná socha svätca s atribútmi osadená na vysokom podstavci s konkávne vydutým driekom a s profilovanou rímsou.

Kostol evanjelickej cirkvi a. v. - postavený v roku 1936 podľa projektu architekta M. M. Harminca na mieste pôvodného kostola z roku 1788, s ponechaním barokovo - klasicistickej veže z konca 18. storočia.

Hlavný kríž cintorína - z r. 1822; kamenný kríž s trojlístkovým ukončením ramien a s korpusom ukrižovaného Krista v strede kríža, umiestnený na štvorbokom odstupňovanom podstavci. Na čelnej strane podstavca nápisová tabuľa s datovaním. Dobové náhrobníky v areáli cintorína - náhrobné kamene z konca 19. a začiatku 20. storočia, ojedinele zachované kovové kríže a náhrobníky so sochárskou výzdobou.

Most cez Vištucký potok - na Hlavnej ulici, pred domom súp. č. 168; technická pamiatka pravdepodobne zo začiatku 20. storočia, časť zábradlia mosta vytvorená zo železných prvkov pospájaných nitmi.

Budova mlyna - na Mlynskej ulici, parc. č. 764/2.

Budova bývalej evanjelickej školy - vedľa evanjelického kostola; jednopodlažná bloková stavba s obdĺžnikovým pôdorysom, s valbovou strechou. Hlavná fasáda 7-osová, členená plastickými prvkami a s plytkým stredným rizalitom. Nad vstupom v strednej osi murovaný štít v tvare trojuholníka.

Pamätná tabuľa - na fasáde obecného úradu, na pamiatku oslobodenia obce sovietskou armádou 1.4.1945 (ÚPN V. Grob, 2011, 37-38).

Štatistiky

Celkové využívanie klasických kultúrnych statkov monitoring meria frekvenciami návštev a nákupov počas roka. Z hľadiska využívania kultúrnych hodnôt sú na prvých dvoch miestach literatúra a film. Knihu si raz za mesiac kúpilo vo všetkých sledovaných rokoch 7,8 % obyvateľov, raz za pol roka temer 30 % obyvateľov a raz za rok viac ako 40 % obyvateľov. Návštevnosť filmových predstavení býva vyrovnaná; mierne vzrastá. Výsledky monitorovania poukazujú aj na dlhodobý vyrovnaný záujem o divadelné predstavenia. Počet pravidelných návštevníkov, ktorí navštevujú divadlo raz za mesiac, ale aj počet tých, ktorí navštívili divadlo raz za pol roka, je dlhodobý stabilný. Systematicky rastie návštevnosť koncertov vážnej a populárnej hudby. Existuje aj málopočetná skupina pravidelných návštevníkov (3 - 4 % respondentov), ktorí navštevujú koncerty každý mesiac. Pritom sa dlhodobý zvyšuje počet tých, ktorí navštívili koncert raz za pol roka alebo jedenkrát za rok. Je to zrejme vyvolané rastúcim záujmom o koncerty populárnej a alternatívnej hudby. Segment prezentovania zbierok a ochrany kultúrneho dedičstva v monitoringoch reprezentujú výtvarné a iné umenia, ľudové a tradičné umenie a múzejníctvo. V tomto segmente u nás prevažujú príležitostné a sezónne formy spotreby, ktoré možno v monitoringu posudzovať len množstvom návštev za rok. Návšteva folklórnych podujatí a múzeí je okrem toho pre väčšinu našich občanov charakteristickou dovolenkou kultúrnou aktivitou, ktorá priamo súvisí s dynamikou cestovného ruchu (12.6.2012, <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>).

Trendy

Komplex opatrení na podporu súkromnej voľby domácností by mal v budúcnosti:

- stimulovať lepšie „previazanie“ súkromných výdavkov domácností s verejnými zdrojmi podpory kultúry. Určitá časť tejto podpory kultúrnych zariadení ponúkajúca svoje aktivity pre verejnosť musí byť variabilná, závislá od toho, či vyvolala odozvu, ktorá sa prejavuje vo veľkosti návštevnosti ap. Akými metódami to prepočítať je iná otázka: či u divadiel napr.

- podľa počtu obsadenosti ponúkaných miest, počtu repríz ap. Pokračovať by sa malo sofistikovanejšie s experimentom „kultúrnych poukazov“
- zefektívniť systém dlhodobiejšieho viazania subjektu stimulovaného trhového dopytu (cieľových skupín súčasných i budúcich „spotrebiteľov“ kultúry so stimulovanou trhovou ponukou kultúrnych inštitúcií
 - rozšíriť systém permanentiek
 - rozšíriť systém kultúrnych poukazov aj pre zamestnancov súkromných a verejných inštitúcií (a dotáciami ich kryť zo sociálneho fondu a u firiem aj z iných zdrojov)
 - uplatňovať bonusové body na cenu vstupenky, za ktoré návštevník po určitom počte dostane bezplatnú (alebo výrazne zľavnenú) vstupenku
 - last minute zľavy na očakávanú nevyužitú ponuku
 - zaviesť výrazne diferencované ceny na dopoludňajšie a popoludňajšie predstavenia (s prioritou pre dôchodcov a deti aj so sprievodom)
 - zlepšiť využívanie stykov s podnikovým svetom ekonomiky pri podpore ich firemnej identity aj návštevou kultúrnych zariadení
 - podporiť „umelecké školenie“ detí mimo školy ako budúcich aktívnych subjektov trhového dopytu zavedením odpočítateľnej položky z daňového základu domácnosti za tieto výdavky
 - radikálne zlepšiť celý systém marketingu verejných kultúrnych inštitúcií (vo väzbe na odporúčanie č. 1 a č. 3)
 - radikálne zlepšiť strategický manažment kultúrnych inštitúcií (v prepojení na prognózovanie ich vývoja, na manažment rizika podmienok ich ekonomického vývoja atď.)
 - významne zlepšiť systém školskej a mimoškolskej výchovy mládeže ku kultúre (12.6.2012, <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>).

Prognóza cieľovej skupiny

V budúcnosti je potrebné smerovať ponuku kultúrnych statkov hlavne na externých užívateľov. Predpokladá sa pokles v obidvoch skupinách najväčších užívateľov.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
20-24	79	77	75	73	72	70	68	67	65	64	62
25-29	97	98	99	100	101	102	103	104	105	107	108
20-24 - pr. Index				0,977	% nárast – 20-24						-20,72
25-29 - pr. Index				1,011	% nárast 25 – 29						11,57
Abs. nárast											-5
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											13,428
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											11,984

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.) podľa územie, 5 ročná veková kategória, pohlavie a rok											
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
45-49	99	99	100	100	100	100	101	101	101	101	102
50-54	91	94	96	99	101	104	106	109	112	115	118
55-59	75	73	72	71	69	68	67	65	64	63	62
45-49 – pr. Index				1,002	% nárast - 45-49						2,45
50-54 - pr. Index				1,026	% nárast - 50-54						28,99
55-59 - pr. Index				0,982	% nárast - 55-59						-17,01
Abs. nárast											16
% z celkového počtu obyvateľov - 2015											20,321
% z celkového počtu obyvateľov - 2025											19,823

2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA

Ubytovacie zariadenie sa v obci nenachádza.

2.16. STRAVOVACIE A REŠTAURAČNÉ SLUŽBY

Nachádza sa tu jedno stravovacie zariadenie „U starej mamy“ a viacero pohostinských prevádzok. Trvalé neobývané objekty - chalupy, sú využívané pre víkendový pobyt, najmä obyvateľov Bratislavy.

2.17. CESTOVNÝ RUCH

V obci sa nenachádzajú žiadne zariadenia voľného, alebo viazaného cestovného ruchu. Nachádza sa tu jedno stravovacie zariadenie „U starej mamy“ a viacero pohostinských prevádzok. Trvalé neobývané objekty - chalupy, sú využívané pre víkendový pobyt, najmä obyvateľov Bratislavy. Z hľadiska budúceho rozvoja cestovného ruchu a rekreácie a v súvislosti s využívaním priestorov rekreačnej zóny Tárnok je potrebné sledovať nasledovné ciele: v rámci terciálneho sektora, z hľadiska tvorby nových pracovných príležitostí, treba podporovať rozvoj najdynamickejšej zložky - zariadení obchodno - obslužných prevádzok pre služby cestovného ruchu, agroturizmu, chalupárskej a chatárskej rekreácie, ako aj informačných služieb a reklamných pracovísk, podporovať prestavbu vhodných, najmä neobývaných rodinných domov, na penzionové ubytovanie, výstavbu nových takýchto zariadení a vytváranie ubytovacích a stravovacích zariadení na súkromí, podporovať rozvoj obslužnej vybavenosti súvisiacej s rozvojom turizmu v obci a na lokalite Tárnok, zabezpečiť komplexnú urbanistickú štúdiu zóny F - Tárnok, postupne zabezpečovať reprofiliáciu HD Tárnok na agroturistické centrum v intenciách Architektonickej štúdie, zabezpečiť realizáciu ICHR - cca 100 chat v okolí vodnej nádrže s možnosťou zriadenia kombinovanej záhradkárskej lokality, podporovať vytvorenie a dobudovanie turistického centra s ťažiskom rozvoja chovu koní vo východnej časti obce s následnými aktivitami, ako sú jazda, doprava, jazdecko, parkúr, poľovnícke akcie, ako nástupného bodu - základu prepojenia s lokalitou Tárnok, zabezpečiť paralelne s konskou dopravou vybudovanie systému turistických cyklotrás, zabezpečiť postupný rozvoj vodných športov, rybolovu a poľovníctva, podporovať vytvorenie vhodného informačného systému, ktorý zapojí obec so svojimi aktivitami a celé rekreačné zázemie do celkovej ponuky mikroregiónu. Funkcia cestovného ruchu mikroregiónu predstavuje impulzné aktivity pre rozvoj CR, vidieckeho turizmu, agroturizmu a rekreácie, čo je jednou z rozhodujúcich zložiek rozvojovej filozofie obce Veľký Grob, ktorú nie je možné pri vlastnom naplňaní vytrhnúť s kontextu diania v mikroregione, nakoľko realizácia uvedených cieľov je závislá od spolupráce všetkých jeho subjektov. Len spoločný postup umožní vytvoriť podmienky pre príliv domácich a zahraničných návštevníkov a vhodnú deľbu práce. Aj preto bude potrebné zamedziť živelnosti, kampaňovitému prístupu a uplatňovaniu adaptačného urbanizmu. V rámci takéhoto programu je nutné podporovať hlavne tie podnikateľské zámery, ktoré budú umožňovať tvorbu trvalých a kvalitných zariadení a poskytovaných služieb. Nie je možné podporovať realizáciu provizií a zariadení s nízkou úrovňou poskytovaných služieb (ÚPO V. Grob, 2011, s.31).

Trendy v cestovnom ruchu

Európska komisia cestovného ruchu (ETC) v roku 2004 označila za hlavné faktory ovplyvňujúce rozvoj CR demografiu, zdravie, uvedomelosť a vzdelávanie, voľný čas, cestovné skúsenosti, životný štýl, informačné technológie, dopravu, trvalo udržateľný rozvoj a bezpečnosť. Počet starších ľudí v Európe neustále rastie. Mnoho seniorov odchádza do predčasného dôchodku, má vyššie disponibilné príjmy, teší sa lepšiemu zdraviu. To má za následok rýchlejšiu rast dopytu tejto kategórie ľudí po cestovnom ruchu. Zdravotné povedomie návštevníkov je čoraz väčšie a ovplyvňuje najmä voľbu cieľového miesta a životný režim počas dovolenky. Čoraz populárnejšou je dovolenka spojená so vzdelávaním. Pri plánovaní dovolenky má významnú rolu história, umenie a kultúrne podujatia. Súčasná spoločnosť kladie zvýšené nároky na ľudí a ich denný režim, čo sa prejavuje v raste nárokov na voľný čas a možnosti oddychu. Rastie aj pragmatickosť návštevníkov v CR, ich sebaistota, požiadavky a znalosť vlastných práv, čo súvisí s predchádzajúcimi skúsenosťami. Rastie podiel kritických názorov na kvalitu a dôraz sa kladie na pomer kvality a ceny. Rastie význam internetu, ktorý umožňuje nielen vizuálnu prezentáciu, ale aj priamy nákup produktov cestovného ruchu. V dopravných službách sa do popredia dostáva záujem o cestovanie železnicou, a najmä vysokorýchlostnými vlakmi. Rastie aj sieť nízkotarifných leteckých spoločností, zatiaľ čo cestné siete sa stávajú preťažené a klesá podiel klasického cestovania. Medzi populáciou naďalej rastie environmentálne povedomie, čo ovplyvňuje rast záujmu o cieľové miesta rozvíjajúce na základe trvalej udržateľnosti. Aktuálne trendy v cestovnom ruchu – rast záujmu o kvalitu, luxus, pohodlie a bezpečie, – záujem o relax, uvoľnenie, aktívnu dovolenku, pobyty wellness a pobyty v kúpeľoch, – dopyt po produktoch pre jednu osobu, – rast záujmu o krátkodobé pobyty v zahraničí, – individuálne organizovaná dovolenka zameraná na kultúru, umenie a históriu (rast záujmu o strednú a východnú Európu), – potreba ponuky cenovo dostupných produktov, – spokojnosť zákazníkov sa prejavuje v ich opätovnom návrate, – rast záujmu o osobnejší prístup v poskytovaní služieb (malé rodinné podniky), – úzka špecializácia poskytovateľov služieb na produkt pre vybranú cieľovú skupinu, – trend „späť k začiatkom“, ktorý súvisí s preferenciami tráviť jednoduchšiu dovolenku (ubytovanie v hoteli nahradiť ubytovaním v bungalove, resp. stane), – nezáujem o sprostredkovanú organizáciu dovolenky oproti zvýšenému záujmu o priame rezervovanie a nákup služieb prostredníctvom internetu (12.6.2012, <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>).

2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru príjmov a výdavkov obce.

Hospodárenie obce celkom						
	2 009	2010	2011	2 012	2013	2 014
Bežné príjmy	462636,87	458721,23	300962	492782,87	1452234,32	498466,47
Bežné výdavky	490537,50	425754,71	418271	314020,45	834848,77	539571,12

Kapitálové príjmy	-	-	126000	-	-	-
Kapitálové výdavky	-	-	126000	-	-	-
Príjmy finančných operácií	462636,87	458721,23	426962	492782,87	1452234,32	498466,47
Výdavky finančných operácií	490537,50	425754,71	544271	314020,45	834848,77	539571,12
Príjmy celkom	462636,87	458721,23	426962	492782,87	1452234,32	498466,47
Výdavky celkom	490537,50	425754,71	544271	314020,45	834848,77	539571,12

Zdroj: OcÚ Veľký Grob, 2015

2.19. SAMOSPRÁVA

Vzťah samospráva – občan si vyžaduje vypracovať Opatrenie klientskeho prístupu riešiaci ako, vzťah zamestnancov úradu, tak aj poslancov ku občanom a návštevníkom obce.

Manažment a správa obce

Súčasný zariadenia verejnej správy a administratívy reprezentuje obecný úrad. Obecný úrad je výkonným orgánom obecného zastupiteľstva a starostu obce Veľký Grob. Obecný úrad zabezpečuje organizačné a administratívne veci obecného zastupiteľstva a starostu obce, ako aj orgánov zriadených obecným zastupiteľstvom. Obecné zastupiteľstvo má 6 poslancov.

Nasledujúca tabuľka prezentuje príslušnosť obyvateľov k jednotlivým úradom špecializovanej štátnej správy.

Príslušnosť k obyvateľom k úradom ŠŠS	
Sídlo matričného úradu	Veľký Grob
Sídlo pracoviska daňového úradu	Trnava
Sídlo pracoviska Obvodného oddelenia policajného zboru	Galanta
Sídlo Okresného súdu	Galanta
Sídlo Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru	Galanta
Sídlo pracoviska obvodného úradu	Galanta
Sídlo Územnej vojenskej správy	Trnava
Sídlo územného Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny	Galanta
Sídlo Obvodného úradu životného prostredia	Galanta
ŠÚ SR	

2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ

Obec Veľký Grob je súčasťou Vyššieho územného celku Trnava. Táto časť identifikuje hlavné faktory vonkajšieho prostredia, ktoré priamo alebo nepriamo ovplyvňujú vývoj samotného mesta. **Trnavský kraj je prevažne vidiecky, konkurencieschopný, rýchlorastúci región SR s perspektívou druhého najkonkurencieschopnejšieho regiónu na úrovni SR s vysokou atraktivitou a pozíciou v blízkosti centra rozvojových aktivít EÚ a s možnosťou cezhraničnej spolupráce s Českou, Maďarskou a Rakúskou republikou.**

Školstvo v TTK je charakterizované rozvinutou sieťou všetkých typov škôl. Regionálne rozmiestnenie súvisí s vekovou štruktúrou obyvateľstva. TTK má nízky počet materských škôl (292), počet detí vykazuje 10,5 % podiel. Takisto vykazuje nízky počet základných škôl (241) a zaznamenal pokles žiakov o viac ako 9 000. Štruktúra stredných škôl je tvorená nižším počtom gymnázií v SR (22), s nižším podielom žiakov (8,2 %) a absolventov (7,9 %) na celkovom počte žiakov a absolventov v SR. Čo sa týka stredných odborných škôl patrí TTK ku krajom s rastúcim počtom žiakov i absolventov s približne 10,6 % podielom. V TTK sa nachádzajú aj 4 vysoké školy. Od roku 2004 pribudli 2 nové vysoké školy a 7 nových fakúlt a študuje tu viac ako 10,4 % všetkých študentov vysokých škôl v SR (22 tis.) s vysokým podielom žien (62 %).

Zdravotná starostlivosť v kraji je zabezpečovaná sieťou všetkých typov zdravotníckych zariadení, z ktorých veľká časť je s celoslovenskou pôsobnosťou. TTK má 6 nemocníc a 6 liečební a má aj 2 medzinárodne významné prírodné liečebné kúpele (Piešťany, Smrdáky) a 1 kúpeľnú liečebňu (Piešťany). Najväčší podiel na počte zdravotníckych zariadení majú zariadenia ambulantnej starostlivosti (899) a kapacita postelového fondu sa postupne znižovala a predstavovala v roku 2008 celkom 5 330 lôžok.

Priaznivo možno hodnotiť aj vývoj sektorovej štruktúry v regióne, ktorý prešiel pomerne rýchlo sektorovou reštrukturalizáciou a posilnil pozíciu najvýznamnejších sektorov (energetika, automobilový priemysel a elektrotechnický priemysel nasledovaný vybranými segmentmi spotrebného priemyslu). Trnavský kraj patrí medzi **poľnohospodársky produktívne regióny** s celkovou výmerou poľnohospodárskej pôdy 291 916 ha a podielom poľnohospodárskej pôdy v SR (8,29 %). Zároveň vykazuje štvrtý najvyšší podiel na poľnohospodárskej produkcii SR a tretí najvyšší podiel na tržbách z predaja výrobkov z prvovýroby (322,2 mil. Eur), významné postavenie má aj v rastlinnej aj v živočíšnej produkcii.

Celkom možno očakávať, že TTK si udrží pozíciu pomerne hospodársky a sociálne vyspelého regiónu, je najviac sa približujúci k úrovni priemeru EÚ 27. V priemyselnej výrobe bude naďalej dominovať automobilový, elektrotechnický priemysel a energetika, aj keď je ohrozený odlivom investorov do ekonomicky atraktívnejších oblastí.

Inovačný potenciál regiónu je pomerne nízky a mal by byť zameraný na rozvoj najmä v automobilovom, elektrotechnickom priemysle a energetike, technológií v oblasti znižovania energetickej náročnosti výroby, zvyšovania spotreby energie z obnoviteľných zdrojov, technológií znižujúcich nepriaznivý dopad na životné prostredie a pod. Oblasť Trnavy a okolia má rovnaké štrukturálne problémy v oblasti výskumu, vývoja a inovácií ako zvyšok Slovenska - nedostatočné prístrojové vybavenie a technická infraštruktúra výskumu a vývoja.

Dopravná poloha a osobitne blízkosť BK, hustá cestná a železničná sieť vytvára predpoklady pre udržanie pozície významne exponovaného kraja z hľadiska domácej i medzinárodnej dopravy. Zastúpené sú všetky druhy dopravy, špecifické postavenie má aj vodná doprava, ktorej význam stúpol po dobudovaní vodného diela Gabčíkovo a tým sa zlepšili podmienky pre rozvoj vodnej dopravy na Dunaji. V kraji je aj medzinárodné letisko (Piešťany). Trnavský kraj má celkovú dĺžku ciest 1 951 km, z toho diaľnic (67,2 km) a málo ciest I. triedy (291 km). TTK v počte vozidiel (11,6 %) a osobných motorových vozidiel (11,6 %) patrí k priemeru. Z pohľadu dopravných služieb dosahuje porovnateľné výkony v nákladnej doprave ako Žilinský kraj a výkony v osobnej preprave ako Košický kraj, ale po BK druhé najnižšie, v oboch oblastiach zaznamenal pokles. TTK vykazuje celkovo **nízkú spotrebu elektrickej energie**, takisto spotreba zemného plynu je nízka (6 %) spolu so spotrebou nafty (8,3 %), vykurovacích olejov, elektriny (6,5 %) a tepla.

TTK je **priemerným producentom komunálneho odpadu** (225,2 tis. t, 404 kg na obyvateľa), a dosahuje pomerne nízke percento jeho zhodnotenia (7,4 %), to neplatí pre % obyvateľov napojených na vodovodnú (96,8 %). Na kanalizačnú verejnú sieť je napojených len 53,2 %, čo je menej ako v Banskobystrickom kraji a pozornosť je potrebné venovať aj čisteniu odpadových vôd. TTK vykazuje nízke hodnoty v produkcii tuhých emisií, produkcii oxidu siričitého i v ostatných emisiách.

Charakteristika špecifických stránok regiónu

V porovnaní s regiónmi vyspelých krajín EÚ a regiónmi SR možno konštatovať, že TTK využíva iba čiastočne svoj rozvojový potenciál. Najvýraznejšie rezervy sa nachádzajú v nedostatočnej úrovni využívania inovačného potenciálu v rozhodujúcich odvetviach. Dôsledkom toho je slabé prenikanie inovácií do priemyslu a služieb v odvetviach sústredených v regióne. V porovnaní so svetovými trendmi zvyšovania kvality verejných služieb cestou informatizácie a s vývojom v okolitých krajinách je úroveň informatizácie TTK nízka a pre budúci rozvoj regiónu nedostatočná. Za najväčší nevyužitý rozvojový potenciál regiónu ako základu konkurenčnej výhody TTK možno považovať:

- rozvoj vidieka a vybraných ekonomických aktivít v poľnohospodárstve,
- vysoký podiel vysokoškolsky vzdelaných obyvateľov,
- silný potenciál cezhraničnej a medzinárodnej spolupráce,
- vnútroregionálne väzby medzi rozvojovými centrami a vidiekom.

Konkurenčná výhoda

Konkurenčná výhoda TTK je tvorená výhodnou geografickou polohou v blízkosti rozvojových aktivít EÚ, vysokým podielom zahraničného kapitálu a vysokokvalifikovanou pracovnou silou v strategicky dôležitých sektoroch.

Strategické ciele:

1. rozvoj ľudských zdrojov v nových strategicky dôležitých odvetviach,
2. rozvoj environmentálnej infraštruktúry a regionálnej logistiky,
3. posilnenie postavenia vedy, vývoja a inovácií,

Očakávané dopady:

- udržanie vysokého ekonomického rastu súčasne s rastom kvality života v regióne,
- zlepšenie životného prostredia,
- využitie medzinárodnej spolupráce a vnútorného potenciálu k rozvoju poznatkovo orientovanej ekonomiky,
- informatizácia verejnej správy a zlepšenie kvality služieb poskytovaných obyvateľom na vidieku (NSRR, 2013, s.57-59).

2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR

Obec v predchádzajúcom období realizovala niekoľko menších projektov zameraných hlavne na rekonštrukcie miestnych komunikácií, údržbové investície na obecnom úrade, kultúrnom dome, v rámci obecného cintorína. Obec čiastočne zabezpečila rozvoj verejných priestranstiev.

3 SWOT ANALÝZY

Nasledujúca SWOT analýza sa zameriava na silné, slabé stránky, príležitosti a riziká prioritných rozvojových oblastí. Na ich základe budú formulované hlavné rozvojové ciele.

Analýza SWOT

Sledovať a vyhodnocovať vývojové trendy v regióne v neustále sa meniacom vonkajšom prostredí, identifikovať trend sociálno-ekonomického rozvoja, alebo smer vývoja ako príležitosť alebo hrozbu, je v súčasnosti pre obec Veľký Grob nevyhnutnosť. To, čo sa na prvý pohľad zdá ako príležitosť, ňou vo vzťahu k zdrojom obce, kultúre, ľudským zdrojom, životnému prostrediu a hospodárstvu, uplatňovanej stratégii vôbec nemusí byť.

Nástrojom pre celkovú analýzu vonkajších a vnútorných činiteľov je SWOT analýza. Predstavuje kombináciu dvoch analýz, S - W a O - T. Účelom SWOT analýzy je posúdenie vnútorných predpokladov podniku k uskutočneniu určitého rozvojového zámeru a podrobenie rozboru i vonkajších príležitostí a obmedzení určované potrebami obyvateľov a subjektov v rámci obce. Na jej základe môže obec prikrčiť k formulácii špecifických cieľov.

Schéma SWOT analýzy:

	S - silné stránky	W - slabé stránky
	1. 2. ... 10.	1. 2. ... 10.
O - príležitosti	1. 2. ... 10. Stratégia SO	1. 2. ... 10. Stratégia WO
T - hrozby	1. 2. ... 10. Stratégia ST	1. 2. ... 10. Stratégia WT

SO – využiť silné stránky na získanie konkurenčnej výhody

WO – prekonať slabiny využitím príležitostí

SW – využiť silné stránky na čelenie hrozbám

WT – minimalizovať náklady a čeliť hrozbám

Analýza príležitostí a rizík - O-T

O – T analýza umožňuje rozlíšiť atraktívne príležitosti v obci, ktorá skrýva potenciál územia a ktoré môžu obci priniesť výhody pri dosahovaní vyváženého rastu. Súčasne tiež nabáda k zamysleniu nad problémami, s ktorými bude obec riešiť v rámci Integrovannej stratégie.

Znamená to teda, že obec musí sledovať významné sily makroprostredia (demografické, ekonomické, technologické, politické, legislatívne, sociálne a kultúrne) a tiež tých účastníkov mikroprostredia, ktorí ovplyvňujú jej schopnosť dosiahnuť v regióne prospech (neziskové organizácie, orgány miestnych samospráv, podnikateľské subjekty, miestni aktéri a verejnosť).

Príležitosti sú posudzované z hľadiska ich atraktívnosti a pravdepodobnosti úspechu. Pravdepodobnosť, že obec dosiahne úspech pri ekonomickom raste, nezávisí len od jej konkurenčnej sily, oproti konkurenčným regiónom, ale aj od toho či je táto sila v porovnaní s konkurenciou väčšia.

V rámci analýzy SWOT sa obec koncentruje na identifikáciu potenciálnych príležitostí – existencia stabilného hospodárskeho prostredia, kvalitné životné prostredie, prírodný potenciál, historicko-kultúrne hodnoty, rozvinutá sieť inštitúcií verejných služieb, objekty cestovného ruchu..

Kvadrant 1 pozostáva z príležitosti ponúkajúcich najvyšší úžitok pre obec, preto by sa mal manažment obce sústrediť na tieto aktivity. Naopak, príležitosti v kvadrante 4 sú buď príliš malé, alebo ich obec nebude vedieť dostatočne využiť. Príležitosti v kvadrante 2 a 3 sú zaujímavé len v prípade, že existuje možnosť zvýšenia ich atraktívnosti alebo pravdepodobnosti úspechu.

		Matica príležitostí				Matica rizík	
		Pravdepodobnosť úspechu				Pravdepodobnosť nastatia	
		vysoká	nízka			vysoká	nízka
Atraktívnosť	vysoká	1	2	Vážnosť	vysoká	1	2
	nízka	3	4		nízka	3	4

Riziká sú klasifikované z hľadiska ich vážnosti a pravdepodobnosti výskytu. Pri analýze okolia z hľadiska možných hrozieb je potrebné zamerať sa na potenciálne hrozby. Riziká z 1. kvadrantu môžu obec vážne zraniť, preto treba pripraviť plán strategických aktivít, keďže pravdepodobnosť ohrozenia je vysoká. Riziká v 2. a 3. kvadrante treba podrobiť dôkladnému skúmaniu v prípade, ak sa stávajú kritickými, netreba však zostavenie plánu eventuálnych alternatív. Riziká v 4. kvadrante sú malé a väčšinou ich možno ignorovať. Spojením hlavných príležitostí a rizík, ktoré ovplyvňujú rozvoj obce, sa stratégovia snažia zistiť mieru celkovej atraktívnosti trhu. Existujú štyri možnosti:

- *Ideálny rozvoj*, ktorý sa vyznačuje mnohými príležitosťami, ale iba niekoľkými (ak vôbec nejakými) rizikami.
- *Špekulatívny rozvoj*, vyznačujúce sa vysokými príležitosťami i vysokými rizikami.
- *Zrelý rozvoj*, vyznačuje sa nízkymi príležitosťami i nízkymi rizikami.
- *Problémový rozvoj*, má nízke príležitosti, ale vysoké riziká.

Externé prostredie vytvára nielen príležitosti, ale prezentuje aj sériu rizík. Riziko je výzva, poukazuje na nevýhodný trend vývoja vo vonkajšom prostredí, ktorý v prípade pasívnej reakcie zo strany podniku ohrozí jeho trhovú pozíciu.

Analýza silných a slabých stránok – S-W analýza

Hodnotenie vplyvu vonkajších činiteľov, vykonávané so zámerom stanoviť ciele obce, musí byť doplnené rozborom vnútorných činiteľov. Viaceré regióny dnes aj poznajú príležitosti, ktoré im potenciál ponúka, avšak chýba im schopnosť ich využiť. Na základe analýzy silných a slabých stránok vie obec stanoviť, čo je z hľadiska súčasnej a očakávanej situácie rozumné konať. Za dôležité znaky konkurenčnej sily obce sa považuje – kvalitné ľudské zdroje, rozvinuté podnikateľské prostredie, dobrý prírodný potenciál, výhodná poloha a dopravná dostupnosť, a iné.. Za dôležité znaky konkurenčnej slabosti sa považuje – strácanie pozície voči konkurenčným regiónom, nedostatok finančných zdrojov na rozvoj, klesajúca demografická krivka, vysoká nezamestnanosť, zlý technický stav základnej infraštruktúry atď. Pri hodnotení silných a slabých stránok je potrebné každý faktor odstupňovať podľa dôležitosti (rozhodujúca silná stránka, marginálna silná stránka, neutrálny faktor,

rozhodujúca slabá stránka, marginálna slabá stránka) a podľa intenzity jeho vplyvu - výkonu (vysoký, stredný, nízky). Výsledok spojenia stupňa výkonu a dôležitosti predstavuje štyri možné alternatívy:

Dôležitosť		Matica výkonu a dôležitosti	
		Výkon	
		vysoký	nízky
vysoká	nízka	1 Sústrediť snahu	2 Udržať snahu
		3 Nízka priorita	4 Možné nadmerné investovanie

Kvadrant 1 pozostáva z oblastí, ktoré sú dôležité, ale v ktorých obec momentálne vykazuje slabý výkon, preto sa musí sústrediť na posilnenie týchto oblastí. *Kvadrant 2* pozostáva z oblastí, v ktorých je síce mesto úspešné, ale do budúcnosti si musí túto úspešnosť udržať. *Kvadrant 3* tvoria oblasti, ktoré nie sú dôležité, zdokonalenia v tomto kvadrante majú nízku prioritu. V *kvadrante 4* nie sú dôležité oblasti, pričom rozvoj a snaha sú zbytočne silné. Na základe tejto analýzy je zrejmé, že silné stránky sa nemusia vždy pretransformovať do konkurenčnej výhody obce. Dôvodov, prečo je to tak, je niekoľko, pričom najčastejšími obyvateľmi vnímaná nízka dôležitosť poskytovaných služieb a bodov rozvoja. Identifikácia silných miest obce je možná len na základe porovnania s ich hlavnými konkurentmi v regióne. Ani sústredenie sa na prekonanie všetkých slabých stránok nemusí priniesť očakávaný efekt, pretože náklady potrebné na ich transformovanie do silnej stránky sa nemusia vrátiť. Pozornosť treba venovať príležitostiam, v ktorých má obec najviac silných stránok, alebo oblastiam, v ktorých sa vzhľadom na veľkú príležitosť a potenciálnu návratnosť investícií ukazuje efektívne vytvorenie nových silných stránok. Príklady z praxe uvádzajú, že i málo rozvinutý región má popri slabých miestach aj silné miesta, ktoré pokiaľ dokáže správne identifikovať a využiť, vytvárajú predpoklady pre trvalý a vyrovnaný sociálno-ekonomický rozvoj. Nasledujúce grafy prezentujú pohľad obyvateľov a poslancov na silné a slabé stránky obce Veľký Grob a kvalitu života v obci.

3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Silné stránky	Slabé stránky
- dobrá poloha obce vzhľadom na dostupnosť z okresného mesta Galanta a krajského mesta Trnava (cesta III triedy prechádzajúca katastrom v smere J-S), - relatívne vysoký podiel obyvateľov s úplným stredným vzdelaním – 251 a vysokoškolským vzdelaním – 158, - celkovo 83 činných fyzických osôb podnikateľov, - celkovo 24 podnikateľských subjektov – právnické osoby, - prevládajúce malé podniky s počtom zamestnancov do 20, - poľnohospodárska pôda zaberajúca cca. 82 % katastra obce, - Veľký Grob má postavenie centra lokálneho významu s pretrvávajúcou podporou rozvoja osídlenia, leží severozápadne vo vzdialenosti 20 km od okresného mesta a 21 km od krajského mesta Trnava, - okolo námestia sústredená základná, ale aj vyššia občianska vybavenosť, - sekundárny sektor zastúpený kovovýrobou a výrobou plastových okien, - existencia prevádzky vinárskej výroby, - relatívne rozvinutá sieť maloobchodných prevádzok, - rozvinuté skladové hospodárstvo – Agrisem, s.r.o., - rozvinutá ťažobná činnosť štrkopieskov, - rozvinutá poľnohospodárska výroba – rastlinná aj živočíšna – Agropk-team, spol. s.r.o., - areál na chov koní s dvomi prevádzkami,	- v obci sa nenachádza stavebná výroba, - nedostatok výrobných zariadení v obci má vplyv na ponuku pracovných príležitostí, - nízke možnosti zamestnania v obci, - útlm stavebnej výroby, - stagnácia podnikateľskej sféry, nerozvíjajúce sa MaSP, - nezaujímajú mladých ľudí o podnikanie, - nevyhovujúca štruktúra a kvalita služieb pre obyvateľov a návštevníkov obce, - vysoká miera nezamestnanosti žien, mladých a obyvateľov po 50 roku života, - nízke priemerné mzdy v poľnohospodárstve,
Príležitosti	Ohrozenia

- využitie polohového potenciálu obce Veľký Grob s výhodnou polohou vo vzťahu dostupnosť okresného mesta Galanta a krajského mesta Trnava, - orientovanie sa na služby bez negatívnych účinkov na životné prostredie, využívanie jestvujúcich plôch a areálov formou intenzifikácie ich územia a efektívnym využitím jestvujúceho objektového fondu, - preferovanie a profilovanie hospodárskej základne pre rozvoj malého a stredného podnikania s orientáciou na rozvoj tradičných foriem výroby, - skvalitnenie prostredia obslužných a prevádzkových areálov (prípadné nové prevádzky) - vytváranie podmienok pre šport, turistiku a oddych, - rozvoj infraštruktúry a podmienok pre ďalšie bývanie, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU, - rozvoj environmentálne vhodných technológií, - vytvorenie nových pracovných miest najmä v malom podnikaní a službách,	- zvýšená regionálna a celosvetová konkurencia recesia v oblasti profilových odvetví vhodných pre Veľký Grob (poľnohospodárstvo, výroba), - existencia CHVÚ obmedzí rozvoj hospodárskych aktivít v obci, - tlak na intenzívny hospodársky rozvoj a zhodnocovanie investičného potenciálu (nezastavané lokality, prírodné prostredie), - pomalá a nákladná výstavba, modernizácia a rekonštrukcia technickej infraštruktúry, - administratívne opatrenia obmedzujúce plnohodnotný rozvoj cestovného ruchu, - veľká administratívna náročnosť pre získanie financií zo štátnych dotácií a z fondov EU, - nedostatok investičného kapitálu, - neochota investorov o región,
--	---

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 15 7	9 1 8 Stratégia WO
T hrozby	Stratégia ST 8	Stratégia WT

V oblasti hospodárstva dochádza k prevahe silných stránok. Je nevyhnutné zabezpečiť využitie silných stránok na elimináciu slabých stránok. Riešenie môže byť využitím potenciálu existujúcej infraštruktúry a plôch pre možný rozvoj priemyselných zón.

3. 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Silné stránky	Slabé stránky
- obcou prechádzajúce cesty III triedy zabezpečujú pomerne rýchlu dostupnosť okresného mesta Galanta a krajského mesta Trnava, - dostatočne vybudovaná cestná sieť štátnych komunikácií v zastavanom území obce – cca. 10 km, - vysporiadanosť pozemkov v extraviláne a ukončené pozemkové úpravy, - dostatočné pokrytie zastávkami SAD: 2 obojsmerné zastávky,	- nepriame napojenie obce na železničnú dopravu dochádzkou na stanicu v Senci – 10 km, - nedostatok parkovacích plôch, - absencia vyčlenených plôch pre parkovanie ťažkých vozidiel v okrajových častiach, - v obci nie je vybudovaný ucelený systém chodníkov pre peší pohyb, - nedostatočné šírkové usporiadanie ciest III. triedy, - v katastrálnom území obce nie sú vyznačené cyklistické cesty, samostatné cyklistické komunikácie - absencia spevnených komunikácií v extraviláne plánovaných po pozemkových úpravách - kolízie chodcov s dopravou v stiesnených úsekoch pôvodnej starej zástavby obce, - nevyhovujúce povrchy MK aj chodníkov, osvetlenie, informatika, čo ale nemá vplyv na návrh koncepcie dopravy na úrovni ÚPN obce, - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,
Príležitosti	Ohrozenia
- revitalizácia verejných komunikačných priestorov,	- malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu,

- vybudovanie chodníkov pozdĺž miestnych komunikácií a štátnych cestách III. triedy, - vybudovanie peších a cyklistických prepojení za účelom efektívneho prepojenia s ostatnými časťami obce a prírodnými hodnotami – Úľanská Mokrad', - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - využitie významnej geografickej polohy územia z hľadiska prechádzajúcich dopravných koridorov, - vybudovanie spevnených komunikácií na základe pozemkových úprav,	- zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - zvyšujúce sa náklady na údržbu a opravy cestnej infraštruktúry, - oneskorená výstavba a modernizácia cestnej siete, - zhoršenie dopravnej obsluhy, - spomalenie hospodárskeho rastu, - trvalý presun cestujúcich z verejnej osobnej dopravy na individuálnu dopravu,
---	---

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 4	10 Stratégia WO 1 2 6
T hrozby	Stratégia ST 9	Stratégia WT

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WO - kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Silné stránky	Slabé stránky
- dobré pokrytie signálom mobilných operátorov - Orange - 100 %, T - mobile - 100 %, O2 – 100 %, - prevádzka Slovenskej pošty, a.s., - dom smútku v areáli cintorína, - možnosti rozvoja bytovej výstavby, - hasičská zbrojnica umiestnená v centrálnej časti obce, - vybudovaný verejný vodovod pitnej vody, - zdrojom vody je hydrogeologický vrt HVG - 1, ktorý sa nachádza na okraji obce, - lokalita obce Veľký Grob - Tárnok má vybudovaný samostatný rozvod vody, - zdrojom vody je hydrogeologický vrt HGÚ – 3, - obec Veľký Grob je zásobovaná elektrickou energiou zo vzdušnej linky 22kV číslo 218, - dostatočná kapacita transformátorových staníc, - obec plynofikovaná od roku 1978 až 1981 - hlavným zdrojom dodávky plynu do riešeného územia je VTL plynovod, - vybudovaná sieť miestneho rozhlasu pre informovanie obyvateľov obce,	- potrebná rekonštrukcia vodovodnej siete, - zlý technický stav elektrickej rozvodnej siete – vzdušné vedenie, - negatívny stav nehnuteľného majetku obce, - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - vysoká energetická náročnosť verejného osvetlenia, - v obci nie sú toho času žiadne energetické výrobné zariadenia na báze obnoviteľných zdrojov energie, - naplňajúca sa kapacita cintorína, - zastaralosť a opotrebovanosť infraštruktúry, - prevaha nadzemných vedení nad podzemnými-obmedzenia ochranných pásiem, - absencia vysokokapacitnej dátovej siete k jednotlivým domom,
Príležitosti	Ohrozenia
- rekonštrukcia verejného osvetlenia, zníženie energetickej náročnosti a jeho rozšírenie na neosvetlené časti obce, - kompletná rekonštrukcia vzdušnej elektrickej rozvodnej siete – uloženie do zeme, - zavedenie elektrických, plynových, vodovodných a kanalizačných prípojk do nových častí IBV a HBV, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - využitie významnej geografickej polohy územia z	- malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu, - zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - stavebné a legislatívne prekážky a nevysporiadanosť pozemkov v intraviláne,

- hľadiska prechádzajúcich dopravných koridorov, - rozvoj ďalších telekomunikačných a dátových služieb v konkurenčnom prostredí,	
---	--

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 13	10 Stratégia WO 5 6
T hrozby	Stratégia ST	5 Stratégia WT

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia SO – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Silné stránky	Slabé stránky
- kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO, - spracovaný POH obce Veľký Grob na roky 2011-2015, - zabezpečený odvoz TKO, - v obci je vybudovaný systém separovaného zberu odpadu základných druhov, - organizovaný hromadný zber papiera odnesením do Základnej školy s materskou školou vo Veľkom Grobe, ktorá zabezpečuje odvoz, - zber elektronického odpadu a nebezpečných odpadov,	- nevybudovaná splašková kanalizácia s ČOV, - nedoriešená likvidácia a využitie rastlinného odpadu, - nedostatok odpadových nádob na zmiešaný komunálny odpad a separovaný zber, - nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP, - obci sa nenachádza kompostáreň biologicky rozložiteľných odpadov, - potrebné doriešenie technicko-organizačné zabezpečenie zberu biologicky rozložiteľných odpadov z domácností, - čierne skládky ako finančné bremeno obce, - neukončená rekultivácia skládky pri Tárnoku, - nedoriešená likvidácia odpadových ílov a podorničia z dočasnej skládky štrkoviska Veľký Grob-Čadíky,
Príležitosti	Ohrozenia
- výstavba obecnej kanalizácie s napojením na ČOV, - výstavba kanalizačnej siete v časti Tárnok, - výstavba obecného kompostoviska, - výstavba zberného dvora pre separovaný zber a obstaranie potrebných mechanizmov, - zabezpečiť efektívny separovaný zber v celej obci, - možnosti materiálového, resp. energetického využitia odpadov pri rešpektovaní duálnych vlastností odpadov, - dôsledné plnenie kvalitne stanovených cieľov v oblasti odpadového hospodárstva, - odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd, - zvýšiť právne vedomie obyvateľstva vo sfére životného prostredia, - rozvoj ekologického poľnohospodárstva a ekologizácia priemyselnej výroby, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - dodržiavanie noriem EÚ v oblasti produkcie znečisťujúcich látok v priemysle,	- ohrozená kvalita povrchových a podzemných vôd, - zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva, - znečistenie ovzdušia veľkými zdrojmi znečistenia (Trnava, Sereď), - dopady na zdravotný stav obyvateľov, - zníženie biodiverzity v Úľanskej mokradi, - nárast množstva vyvázaných odpadov, pretrvávajúce vykurovanie hlavne tuhými palivami, - nízka disciplína pri nakladaní s odpadmi, - neriešenie problému existencie „čiernych“ skládok,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
--	-----------------	-----------------



O príležitosti	Stratégia SO 6	Stratégia WO 9 1 6 12
T hrozby	Stratégia ST	Stratégia WT 8

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd. Odporúča sa využitie stratégie WO – čeliť hrozbám využitím silných stránok a príležitostí.

3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Silné stránky	Slabé stránky
- kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO, - zabezpečený odvoz TKO, - v riešenom území obce Veľký Grob sú zastúpenie chránené územia prírody v rámci sústavy Natura 2000, - v území V. Grobu je evidovaná mokraď lokálneho významu s poradovým číslom 114, je ňou vodná nádrž Veľký Grob, - Chránené vtáčie územie CHVÚ Úľanská mokraď, - regionálny biokoridor Stoličný potok (Rbk) - prepája nadregionálne biocentrum Úľanská mokraď s biocentrom Čerov kopec v CHKO Malé Karpaty,	- nevybudovaná splašková kanalizácia s ČOV, - nevyhovujúci technický stav tepelného hospodárstva, - potreba čistenia korýt miestnych tokov, - malé zdroje znečistenia ovzdušia - bodové zdroje z lokálnych kúrenísk, - náchylnosť na veternú eróziu v celom rozsahu veľkoplošne obrábanej pôdy, - zdrojom negatívnych účinkov dopravy na životné prostredie územia obce je zdrojová a cieľová vnútrošídľská doprava, - neukončená rekultivácia skládky pri Tárniku, - nedoriešená likvidácia odpadových ílov a podorníčia z dočasnej skládky štrkoviska Veľký Grob-Cadiky,
Príležitosti	Ohrozenia
- výstavba kanalizačnej siete s ČOV, - rekultivácia starých environmentálnych záťaží, - regulácia korýt miestnych potokov a revitalizácia ich okolia, - odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd ohrozujúcich zdroje vody, - zvýšiť právne vedomie obyvateľstva vo sfére životného prostredia, - rozvoj ekologického poľnohospodárstva a ekologizácia priemyselnej výroby, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - dodržiavanie noriem EÚ v oblasti produkcie znečisťujúcich látok v priemysle,	- zhoršujúci sa stav životného prostredia v dôsledku nadmernej hospodárskej činnosti v regióne, - ohrozená kvalita podzemných a povrchových vôd, - zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva, - znečistenie ovzdušia veľkými zdrojmi znečistenia, - dopady na zdravotný stav obyvateľov, - zníženie biodiverzity, - hrozba zníženia kvality životného prostredia v dôsledku výstavby z hľadiska kvantity a kvality - nadmerná zástavba výšková, plošná, nevhodná funkčná skladba plôch - tlak na životné prostredie a pôvodnú krajinu, urbanizácia krajiny, - radikalizácia zmien v životnom prostredí na miestnej a globálnej úrovni (povodne, veterné smršte, otepľovanie, klimatické zmeny,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 6	Stratégia WO 8 2 8
T hrozby	Stratégia ST	Stratégia WT 10

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd a existenciou záťažových prevádzok v Trenčianskom kraji. Odporúča sa využitie stratégie WT – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami.

3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO

Silné stránky	Slabé stránky
- obec zabezpečuje opatrovateľskú službu prostredníctvom opatrovateľskej služby neziskovej organizácie Ružová záhrada, n.o., - obec prispieva na donášku obedov a pri nižšej sume dôchodku aj na cenu stravného lístka, - miestny spolok Jednoty dôchodcov Slovenska, - spolupráca s okolitými sociálnymi zariadeniami: PATRIA – Domov Dôchodcov Galanta, - dohľad nad nesvojprávnymi občanmi (spolupráca s okresným súdom), - funkcia osobitného príjemcu sociálnych dávok, - stretnutia dôchodcov, intenzívna klubová činnosť - uvítanie do života novorodencov obce, príspevok obce - pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma, rodinná tragédia...), - fungujúce zdravotné stredisko, - 1 ambulancia všeobecného lekára pre dospelých s každodennou ordináciou, - 1 ambulancia detského lekára s každodennou ordináciou - 1 ambulancia stomatólog, s každodennou ordináciou	- nedostatok nájomných bytov pre mladé rodiny s deťmi, - vysoké nájomné v nájomných bytov z titulu legislatívy, - nedostatočná podpora osobnej starostlivosti o deti pri zosúladovaní pracovného a rodinného života, - absencia domova dôchodcov, prípadne domova sociálnych služieb, - nedostatok a opotrebovanosť priestorov pre mládež a dorast, na voľnočasové aktivity - nedoriešená sociálna sieť, - zastaralosť a opotrebovanosť bytového fondu, - absencia systému podporných poradenských a informačných služieb pre potreby pracovnej mobility (mobilitný servis), - nedostatok zdrojov na skvalitňovanie sociálneho zázemia, - negatívny demografický vývoj a zdravotný stav obyvateľstva, - absencia gynekologickej ambulancie,
Príležitosti	Ohrozenia
- možnosť použitia 2% daní daňových subjektov na prioritné potreby zdravotníctva, - zakladanie mimovládnych neziskových organizácií poskytujúcich všeobecne prospešné služby, - zlepšujúca sa infraštruktúra a lepšie prepojenie trhov práce na susediace trhy práce, - rozšírenie aktívnych opatrení na trhu práce na podporu vzdelávania a prípravy pre trh práce a na podporu zamestnávania v atypických formách pracovných vzťahov, najmä pre rodičov počas materskej dovolenky a rodičovskej dovolenky, - podpora rozvoja sociálnych služieb, a iných opatrení, Projektov a programov na podporu sociálneho začleňovania ohrozených skupín podľa ich špecifických potrieb, - dôrazné uplatňovanie princípu subsidiarity, - lepšie podmienky na zladovanie prac. a rodinných povinností, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EU,	- rast počtu obyvateľov v seniorskej kategórii, - zhoršujúca sa sociálna situácia niektorých skupín obyvateľstva, - zhoršovanie zdravotného stavu stredného veku, - rast počtu srdcovo-cievnych chorôb, - rast nádorových ochorení tráviaceho traktu, - vysoký výskyt alergických ochorení, - pokles výdavkov na preventívnu zdravotnú starostlivosť, - pretrvávajúce stereotypy v mobilitnom správaní sa pracovnej sily, - nízky záujem zamestnávateľov o prijímanie uchádzačov o zamestnanie na podporované pracovné miesta, - nedostatočný záujem zamestnávateľov o udržateľnosť vytvorených pracovných miest, - prehlbovanie chudoby u niektorých skupín populácie a reprodukcia chudoby, - zvyšujúci sa počet klientov odkázaných na pomoc iných nesystematickou preventívnou prácou v prirodzenom rodinnom a otvorenom prostredí, - zvyšujúce sa finančné náklady na sociálne služby,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 11	Stratégia WO 8
T hrozby	13 5 2 13 Stratégia ST	Stratégia WT

V tomto prípade prevládajú slabé stránky a ohrozenia nad silnými stránkami a príležitosťami. Odporúča sa využiť stratégiu *ST* – kde sa obec môže zamerať len na minimalizovanie nákladov súvisiacich s poskytovaním sociálnych služieb a čeliť hrozbám, ktoré sú s týmito službami spojené. Odporúča sa obci zabezpečovať nevyhnutné sociálne služby pre obyvateľov a ostatné služby ponechať poskytovateľom v meste Galanta.

3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT

Silné stránky	Slabé stránky
- existencia materskej školy, - zatiaľ dostatočná kapacita materskej školy – 45 detí, - dostatok plôch pre pohybové aktivity detí a disponibilná plocha pre prípadné rozšírenie zariadenia, - predpoklad zvyšovania počtu detí vo vekovej skupine od 0 do 4 rokov, - neplnoorganizovaná Základná škola 5 triedna s vyučovacím jazykom slovenským a kapacitou 80 žiakov, fungujúci školský klub detí, - futbalové ihrisko s so šatňami a tréningovým ihriskom, - samostatná spoločná školská jedáleň s kuchyňou, - vodná nádrž Veľký Grob, - privátny chov koní, - dobre organizovaná športová činnosť, - vybudovaná základňa pre výcvik jazdeckých koní, s plochami pre voltýž,	- nevyhovujúce vnútorné vybavenie materskej školy, - potrebná modernizácia vybavenia základnej školy, jedálne, družiny, ... - potrebná revitalizácia športového areálu základnej školy, - nedostatok športovísk pre potreby základnej školy, - nevyhovujúci stav areálu materskej školy, - absencia detského dopravného ihriska, - nedostavaná infraštruktúra športového areálu, - absencia jasiel - výhľadovo nepostačujúca kapacita materskej školy, - chýbajúce zdroje na obnovu a rekonštrukciu, - dovybavenie a rozšírenie detských ihrísk,
Príležitosti	Ohrozenia
- rekonštrukcia školskej infraštruktúry, - dobudovanie a vybavenie športových, športovo-rekreačných a oddychových plôch v obci Veľký Grob, - skvalitnenie existujúcich areálov a doplnenie nových areálov pre potreby obyvateľov obce, najmä so zameraním na deti a mládež, - vytváranie územných a priestorových podmienok pre realizáciu rozličných športových, rekreačných a oddychových aktivít, - rekonštrukcia infraštruktúry vzdelávania, - zefektívnenie spolupráce s krajským mestom na regionálnej úrovni, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU,	- vplyv nežiadúcich javov na deti a mládež (závislosti, konzumné kultúry...), - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu existujúcich športových objektov, - nedostatočné materiálne zabezpečenie a podpora talentovanej mládeže v jednotlivých druhoch športov, - nárast sociálnej ohrozenosti mládeže, - nedostatok finančných prostriedkov na výstavbu nových športovo-rekreačných objektov, - nevyhovujúca štruktúra kvalifikácie pracovnej sily, - nízka účasť rezortov, samosprávy a sociálnych partnerov na tvorbe obsahu vzdelávania, - vysoká energetická náročnosť budov a zastaralá kotolňa v MŠ,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia <i>SO</i> 12	11 3 7 Stratégia <i>WO</i>
T hrozby	5 Stratégia <i>ST</i>	8 Stratégia <i>WT</i>

V oblasti vzdelávania je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie *SO* – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti športu



podporovať rekonštrukciu starej a výstavbu športovej infraštruktúry v obci. Je potrebné podporovať organizovanú športovú činnosť.

3.8 KULTÚRA

Silné stránky	Slabé stránky
- obec Veľký Grob sa radí medzi obce s bohatou históriou, - existencia domu kultúry v centrálnej časti obce s viacúčelovou kultúrnou sálou o kapacite 450 sedadiel, - dom ľudový pamätný - evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu, - zachované a chránené objekty - architektonické pamiatky a solitéry, - neskororenesančná kúria - tzv. kaštieľ, v súčasnosti dom Turčárovcov, - Kostol evanjelickej cirkvi a. v. - postavený v roku 1936, - kamenná socha svätca s atribútmi osadená na vysokom podstavci, - budova mlyna - na Mlynskej ulici, - budova bývalej evanjelickej školy - vedľa evanjelického kostola, - dostatočné funkčné vybavenie DK - vlastné javiskové zariadenie, kuchynku, šatne a vlastné funkčné osvetlenie, ako i ozvučenie, - dostupná knižnica s verejným internetom, - „Veľkogrobská 15 - ka“ – turistický pochod, - „Ples rekreačných športovcov“ organizovaný od roku 2007, - „Poľovnícky ples“, organizovaný každoročne v decembri Poľovníckou spoločnosťou Veľký Grob, - ochutnávka vín v rámci otvorenia Malokarpatskej vínnej cesty - otvorené pivnice miestnych členov Malokarpatskej vínnej cesty,	- nedostatočne rozvinutá cezhraničná spolupráca, - zlý technický stav budovy kultúrneho domu, - zastaralé technické vybavenie domu kultúry, - nedostatočná kapacita na celoobecné podujatia, - nedostatočná modernizácia služieb obecnej knižnice s absenciou verejného internetu,
Príležitosti	Ohrozenia
- lepšia koordinovanosť a propagácia kultúrnych aktivít obce, - rekonštrukcia budovy domu kultúry, dovybavenie interiérov, - rozvoj sponzorovania kultúry, - obnova zanikajúcich tradícií, - vydanie multimediálnych propagačných materiálov o obci, jej kultúrnom dedičstve a tradícií, - zefektívnenie spolupráce s okolitými obcami na regionálnej úrovni, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU,	- zoslabovanie tradičného vnímania obce Veľký Grob, - zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície) - slabá podpora kultúry zo strany štátu a VÚC, - posun priorít mládeže ku konzumnej kultúre, - nedostatok finančných prostriedkov na šírenie miestnej kultúry za hranice katastrálneho územia obce, - neuskutočnená rekonštrukcia kultúrneho domu,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 15 7 5	Stratégia WO 8
T hrozby	Stratégia ST 6 1	Stratégia WT

V oblasti kultúry je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie ST – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti kultúry podporovať výstavbu kultúrnej infraštruktúry a organizovanú kultúrnu činnosť.

3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Silné stránky	Slabé stránky
- vodná nádrž Veľký Grob, - privátny chov koní, - dlhoročná vinárska tradícia, - neskororenesančná kúria - tzv. kaštieľ, v súčasnosti dom Turčárovcov, - Dom ľudový pamätný - evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu, - existencia vhodného priestoru na rozvoj cestovného ruchu – Tárnok, - CHVÚ Úľanská mokrad',	- nedostatočná ponuka cestovného ruchu, - absencia ubytovacích kapacít v obci, - malá ponuka stravovacích zariadení, - nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce, - nedostatočné využitie tradície, - nedostatočne využité prírodných hodnôt pre potreby cestovného ruchu, - chýbajúce rekreačné trasy v poľnohospodárskej krajine a CHVÚ Úľanská mokrad', - nevyužitý potenciál poľnohospodárskej krajiny vo vzťahu ku cestovnému ruchu, turizmu, - nedostatočne využité potenciál pre rozvoj kultúrno-poznávacieho cestovného ruchu, - problémom je úprava verejných komunikačných priestorov, nevyužívané, opustené objekty, areály a zariadenia, chýbajúce pešie väzby na obec, - absencia cyklotrás, - slabo využitý relaxačný potenciál vodnej nádrže,
Príležitosti	Ohrozenia
- postupne zabezpečovať reprofiliáciu HD Tárnok na agroturistické centrum v intenciách Architektonickej štúdie, - dobré možnosti (existencia poľných ciest) pre budovanie cyklistických a rekreačných trás, - dobrá poloha Veľký Grob v rámci regionálnych štruktúr, - zavádzanie nových produktov cestovného ruchu v súvislosti s agroturistikou, - cezhraničná spolupráca, - iniciatíva spoločenských, kultúrnych, športových,... organizácií, - spolupráca na regionálnej úrovni v rozvoji turizmu, - rozvoj agroturistických aktivít so zameraním na vzdelávacie a zážitkové pobyty,	- zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície), - negatívne dopady na životné prostredie v prípade zásadného zvýšenia cestovného ruchu, - tlak na parkovacie plochy, - negatívne dôsledky v oblasti verejného poriadku,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 12 8	Stratégia WO 8 1
T hrozby	7 Stratégia ST 4	1 Stratégia WT

Obec disponuje veľkým rozvojovým potenciálom v oblasti cestovného ruchu. V súčasnosti však nie je plne využívaný. Odporúča sa využiť stratégiu WO a využiť silné stránky, ako kultúrno-historický potenciál, prírodný potenciál na získanie konkurenčnej výhody.

3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Silné stránky	Slabé stránky
- existencia verejného rozhlasu, - dostatok priestorov pre administratívu, - budova obecného úradu v dostupného v centre obce, - vlastná matrika a stavebný úrad,	- negatívny stav nehnuteľného majetku obce, - nevybudovaný bezbariérový prístup do obecného úradu, - zvyšujúca sa drobná kriminalita – krádeže, vandalizmus, - nevyhovujúci stav budovy obecného úradu,



- dostupnosť štátnej polície v meste Senec,	- v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou, - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe, - absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činností verejnej správy, - nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy, - nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry samosprávy, - nedostupný kvalitný digitálny systém prenosu dát, - pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby,
Príležitosti	Ohrozenia
- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou, - e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti na správe vecí verejných, - vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení,	- malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - nedostatočná kvalita právneho rámca výkonu činností verejnej správy, - zvyšovanie komunikačnej a administratívnej náročnosti výkonu činností verejnej správy vo vzťahu k externému, ako aj internému prostrediu,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 12 7	Stratégia WO 4
T hrozby	Stratégia ST 5 1	Stratégia WT 5

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia SO – kde musí obec využiť silné stránky a príležitosti.

3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE

Silné stránky	Slabé stránky
- 100 % pokrytie signálom Orange, - 100 % pokrytie signálom T – mobile a O2, - postupne zavádzané služby eGovernmentu a elektronizácia služieb štátnej správy a samosprávy - dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry v obecnom úrade, - relatívne vysoká penetrácia širokopásmového pripojenia, - obecný občasník a rozhlas, - vlastné webové stránky všetkých organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti obce,	- nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb, - nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe, - absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činností verejnej správy, - nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy, - nízka efektívnosť, bezpečnosť a interoperabilita ISVS, - nedostupný kvalitný digitálny obsah, - fyzicky nedostupný internet v území s nízkou hustotou

	- osídlenia, alebo málo atraktívny pre používateľov, - pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektivita ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby, - chýbajúca vysokokapacitná dátová sieť k domom,
Príležitosti	Ohrozenia
- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - zvýšenie počítačovej gramotnosti, - zníženie cien využívania Internetu, - rozvoj ďalších telekomunikačných služieb v konkurenčnom prostredí, - vytváranie a sprístupňovanie verejného digitálneho obsahu, - zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou, - e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti na správe vecí verejných, - vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení, - rastúca penetrácia širokopásmového pripojenia,	- nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - digital divide, zvyšovanie disparít medzi územiami alebo sociálnymi skupinami vo využívaní IKT, - nízka digitálna gramotnosť a zručnosť používateľov IKT a nedostatočný dopyt po elektronických službách, - rozvoj digitálnej kriminality, narušanie súkromia, výchovy a ochrany osobných údajov, - legislatívne a stavebné prekážky pri budovaní informačných technológií,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 7	9 Stratégia WO 3 2 9
T hrozby	Stratégia ST	6 Stratégia WT

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WO – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

Koordinácia a syntéza výsledkov SWOT

Zostavenie analýzy SWOT je zložitý proces, ktorý si vyžaduje systematický prístup pri identifikácii a analýze bezprostredných (často i skrytých) vonkajších a vnútorných faktorov. Výstižnosť väčšiny faktorov je zložitá vyjadriť prostredníctvom jednoduchých formulácií. Pri zaradovaní jednotlivých faktorov do základných zložiek SWOT analýzy je potrebné zodpovedne posudzovať ich lokálne a mikroregionálne podmienenú situáciu a relatívny podiel na regionálnom rozvoji. V tomto zmysle ide hlavne o nerovnováhu medzi obcou Veľký Grob a ostatnými obcami v okolí.

Naopak medzi slabé stránky obce Veľký Grob patrí nepriaznivý demografický vývoj obyvateľstva, nedobudovaný vzdelávací systém zahŕňajúci možnosti vzdelávania v rámci celoživotného vzdelávania, vzhľadom na alokáciu obce, nesúlad vzdelanostnej štruktúry s potrebami trhu práce. V oblasti podnikateľského sektora ide hlavne o dobudovania službotvorného sektora. V oblasti technickej infraštruktúry ide potrebu dobudovania inžinierskych sietí v oblasti odpadového hospodárstva, dostavbu a rekonštrukciu cestnej siete, ktorá sa nachádza na niektorých miestach v havarijnom stave.

Ohrozenia obce Veľký Grob vyplývajú z okolitého prostredia, tendencií a skutočností, ktoré nemôže manažment obce ovplyvniť.

3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE VEĽKÝ GROB.

Identifikácia odvetvových disparít a nadväzujúce vymedzenie cieľových skupín je v súlade so zadáním z vypracovanej analýzy SWOT ako aj analýzy zdrojov obce Veľký Grob. Dôležitým východiskovým rámcom pre vymedzenie cieľových skupín so sústredenou podporou obce Veľký Grob a stanovenie relevantných opatrení, ktoré by mali riešiť existujúce nerovnosti a rozdiely, sú vybrané strategické a koncepčné dokumenty spracované na národnej (Partnerská dohoda), regionálnej (PHSR TTSK) úrovni, ako aj vo vzťahu k štátnym legislatívnym normám zaväzujúcim obec Veľký Grob poskytovať svojim obyvateľom balík verejných služieb.

Na odvetvové (odborové a sektorové) disparity treba pozerieť ako na nerovnosti, neoddôvodnené rozdiely, či nezhody medzi potenciálom a jeho súčasným využitím. Ich identifikácia vychádza z porovnania zistených silných a slabých stránok, ktoré sú uvedené vo SWOT analýze. Pôsobenie silných stránok obce Veľký Grob je oslabované negatívnymi vplyvmi jej slabých stránok. Silné stránky sú potenciálom, ktorý je možné využiť pre budúci rozvoj, je ale nutné zlepšiť alebo odstrániť príslušné slabé stránky tak, aby mohli byť silné naplno využité.

Nasledujúci prehľad je usporiadaný práve týmto spôsobom, kedy proti silným stránkam obce sú vždy postavené relevantné slabé stránky, ktoré majú v danom problémovom okruhu opačný vplyv. Vybrané sú práve tie, ktoré z hľadiska budúceho vývoja možno považovať za najzávažnejšie a kde je viacmenej možné predpokladať aspoň čiastočné riešenie.

Obec Veľký Grob je súčasťou vyššieho územného celku Trnava. Národná stratégia regionálneho rozvoja definovala pre tento kraj nasledovné disparity, ktoré by mali byť zohľadnené v PHSR obce Veľký Grob:

Hlavné disparity TTK:

v pôdohospodárstve

- pokles pestovateľských plôch a počtu chovaných hospodárskych zvierat (hydina, ošípané a hovädzí dobytok) a dovoz lacnejších dotovaných potravín z pôvodných krajín EÚ;

v priemysle

- chýbajúce akreditácie a certifikácie s medzinárodnou platnosťou majú za následok obmedzenia v medzinárodnom obchode;
- inovačné a technologické zaostávanie spôsobuje zvyšujúcu sa energetickú a surovinovú náročnosť výroby;

v službách

- disparity vo vzťahu mesta a okolia spôsobené nerovnomerným rozmiestnením služieb a vzdelávacích inštitúcií;
- nízka úroveň informatizácie produkčnej sféry;
- zníženie konkurencieschopnosti malého a stredného podnikania v dôsledku veľkej expanzie nadnárodných spoločností, ale aj často pre absentujúcu kvalitu poskytovaných služieb;
- nedostatočná kvalita verejných služieb občanom a podnikateľskej sfére;

v technickej infraštruktúre

- nedostatočné kapacity a telekomunikačná infraštruktúra;
- nedostatočná kvalita ciest II. a III. triedy má často za následok dopravné nehody;
- značné ekologické zaťaženie poľnohospodárskej krajiny;

v sociálno-spoločenskej infraštruktúre

- výraznejšie vyšší podiel nezamestnaných v obciach v porovnaní s Trnavou a ostatnými mestami;
- značný odlev pracovných síl do zahraničia z titulu blízkosti hraníc, pričom za vysokokvalifikované pracovné sily nie sú náhrady;
- nedostatočné investície do nájomného bývania, regenerácie bytového fondu a pomalá obnova kultúrohistorických pamiatok, čo je spôsobené nedostatkom vlastných finančných zdrojov pre spolufinancovanie rozvojových a investičných projektov;
- slabá spolupráca subjektov vo vnútri regiónu;
- nevyhovujúca miera nezamestnanosti s nevyrovnanou ponukou pracovných miest najmä vo vidieckych okresoch.

Hlavné faktory rozvoja TTK:

v pôdohospodárstve

- dobrý produkčný pôdohospodársky potenciál v oblastiach zeleninárstva, ovocinárstva a vinohradníctva dáva možnosti rozvoja bývania na základe vidieckeho osídlenia;
- vysoký poľnohospodársky potenciál umožňuje pestovanie prakticky všetkých druhov ekologických potravín a živočíšnej výroby;

- rozvoj biotechnológií;

v priemysle

- rozvinutá priemyselná výroba a rôznorodosť hospodárskej základne s dlhodobým pôsobením dáva možnosť transferu technológií do perspektívnych odvetví na základe využitia fondov EÚ v službách;
- rozsiahla koncentrácia zahraničných investícií dáva predpoklad k využívaniu nových technológií a inovácií najmä v automobilovom a elektrotechnickom priemysle, potravinárstve, energetike a farmaceutickom priemysle;
- možnosť posilňovania exportu;

v službách

- geopolitický polohový potenciál umožňuje priame kontakty s vyspelými regiónmi s možnosťou zintenzívnenia zahraničných investícií a medzinárodnej spolupráce;
- využitie geotermálnych prameňov za splnenia príslušných zákonných podmienok (zákon č. 538/2005 Z. z.) pre ďalší rozvoj tradičného kúpeľníctva s prepojením na ekologický vidiecky turizmus;

v technickej infraštruktúre

- križovanie významných medzinárodných a vnútroštátnych trás železníc i ciest umožňuje lepšie zapojenie do medzinárodnej spolupráce a priaznivú väzbu na hlavné mesto Slovenska;
- polohový potenciál kraja;

v sociálno-spoločenskej infraštruktúre

- vysoký podiel vysokoškolsky vzdelaného obyvateľstva vytvára predpoklady pre možnosti využívania nových technológií a obnoviteľných zdrojov energií v súlade s ekologickými princípmi na základe využitia ľudského a ekonomického potenciálu;
- vzdelaná a pomerne lacná pracovná sila láka naďalej najmä zahraničných investorov;
- silný kultúrno-spoločenský potenciál daný koncentráciou kultúrnych a spoločenských inštitúcií dáva možnosť jeho využitia pre rozvoj cestovného ruchu a vytváraní medzinárodných inštitúcií v prepojení na Bratislavský kraj;
- dostupnosť vzdelávacích, sociálnych a zdravotných zariadení;
- stabilizovaný demografický vývoj a priaznivá veková štruktúra;
- silný potenciál cezhraničnej spolupráce.

Nasledujúce tabuľky prezentujú hlavné faktory rozvoja a hlavné disparity rozvoja obce Veľký Grob v jednotlivých politikách, ako aj ich váhy. Hodnota 1,5 predstavuje najväčšiu váhu a hodnota 0,5 najmenšiu. Kladný výsledok pri porovnaní disparít a faktorov rozvoja predstavuje možnosť zaujatia ofenzívnej stratégie, záporný naopak.

Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ dobrá poloha obce vzhľadom na dostupnosť z okresného mesta Galanta a krajského mesta Trnava (cesta III triedy prechádzajúca katastrom v smere J-S),	1	- v obci sa nenachádza stavebná výroba,	1,5
+ relatívne vysoký podiel obyvateľov s úplným stredným vzdelaním – 251 a vysokoškolským vzdelaním – 158,	1,5	- nedostatok výrobných zariadení v obci má vplyv na ponuku pracovných príležitostí,	1,5
+ celkovo 83 činných fyzických osôb podnikateľov,	1,5	- nízke možnosti zamestnania v obci,	1,5
+ celkovo 24 podnikateľských subjektov – právnické osoby,	1,5	- útlm stavebnej výroby,	1
+ sekundárny sektor zastúpený kovovýrobou a výrobou plastových okien,	1,5	- stagnácia podnikateľskej sféry, nerozvíjajúce sa MaSP,	1,5
+ existencia prevádzky vinárskej výroby,	1,5	- nezaujímam mladých ľudí o podnikanie,	1,5
+ relatívne rozvinutá sieť maloobchodných prevádzok,	0,5	- nevyhovujúca štruktúra a kvalita služieb pre obyvateľov a návštevníkov obce,	1
+ rozvinuté skladové hospodárstvo – Agrisem, s.r.o.,	1	- vysoká miera nezamestnanosti žien, mladých a obyvateľov po 50 roku života,	1
+ rozvinutá ťažobná činnosť štrkopieskov,	1	- nízke priemerné mzdy v poľnohospodárstve,	1
+ rozvinutá poľnohospodárska výroba – rastlinná aj živočíšna – Agropk-team, spol. s.r.o.,	1,5		
spolu	12,5	spolu	11,5
výsledok	1		

Doprava a komunikácie

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
-----------------	------	------------------	------

+ obcou prechádzajúce cesty III triedy zabezpečujú pomerne rýchlu dostupnosť okresného mesta Galanta a krajského mesta Trnava,	1,5	- nepriame napojenie obce na železničnú dopravu dochádzkou na stanicu v Senci – 10 km,	0,5
+ dostatočne vybudovaná cestná sieť štátnych komunikácií v zastavanom území obce – cca. 10 km,	1,5	- nedostatok parkovacích plôch,	1
+ vysporiadanosť pozemkov v extraviláne a ukončené pozemkové úpravy,	1	- absencia vyčlenených plôch pre parkovanie ťažkých vozidiel v okrajových častiach,	0,5
+ dostatočné pokrytie zastávkami SAD: 2 obojsmerné zastávky,	1	- v obci nie je vybudovaný ucelený systém chodníkov pre peší pohyb,	1,5
		- nedostatočné šírkové usporiadanie ciest III. triedy,	1
		- v katastrálnom území obce nie sú vyznačené cyklistické cesty, samostatné cyklistické komunikácie	1
		- nevyhovujúce povrchy MK aj chodníkov, osvetlenie, informatika, čo ale nemá vplyv na návrh koncepcie dopravy na úrovni ÚPN obce,	1,5
		- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,	1,5
spolu	5	spolu	8,5
		výsledok	-3,5

Technická infraštruktúra

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ dobré pokrytie signálom mobilných operátorov - Orange - 100 %, T - mobile - 100 %, O2 – 100 %, možnosť rozvoja bytovej výstavby,	1	- potrebná rekonštrukcia vodovodnej siete,	1,5
+ hasičská zbrojnica umiestnená v centrálnej časti obce,	1	- zlý technický stav elektrickej rozvodnej siete – vzdušné vedenie,	1
+ vybudovaný verejný vodovod pitnej vody, zdrojom vody je hydrogeologický vrt HVG - 1, ktorý sa nachádza na okraji obce,	1,5	- negatívny stav nehnuteľného majetku obce,	1
+ lokalita obce Veľký Grob - Tárnok má vybudovaný samostatný rozvod vody,	1	- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,	1,5
+ zdrojom vody je hydrogeologický vrt HGÚ – 3, obec Veľký Grob je zásobovaná elektrickou energiou zo vzdušnej linky 22kV číslo 218,	1,5	- vysoká energetická náročnosť verejného osvetlenia,	1,5
+ obec plynofikovaná od roku 1978 až 1981 - hlavným zdrojom dodávky plynu do riešeného územia je VTL plynovod,	1,5	- v obci nie sú toho času žiadne energetické výrobné zariadenia na báze obnoviteľných zdrojov energie,	1,5
+ vybudovaná sieť miestneho rozhlasu pre informovanie obyvateľov obce,	1	- naplňajúca sa kapacita cintorína,	1
		- zastaralosť a opotrebovanosť infraštruktúry,	1
		- prevaha nadzemných vedení nad podzemnými- obmedzenia ochranných pásiem,	1
		- absencia vysokokapacitnej dátovej siete k jednotlivým domom,	1
spolu	12	spolu	12
výsledok	0		

Odpadové hospodárstvo

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO, spracovaný POH obce Veľký Grob na roky 2011-2015,	1	- nevybudovaná splašková kanalizácia s ČOV,	1,5
+ zabezpečený odvoz TKO,	0,5	- nedoriešená likvidácia a využitie rastlinného odpadu,	1,5
+ v obci je vybudovaný systém separovaného zberu odpadu základných druhov,	1,5	- nedostatok odpadových nádob na zmiešaný komunálny odpad a separovaný zber,	1
+ organizovaný hromadný zber papiera odnesením do Základnej školy s materskou školou vo Veľkom Grobe, ktorá zabezpečuje odvoz,	1,5	- v obci sa nenachádza kompostáreň biologicky rozložiteľných odpadov,	0,5
+ zber elektronického odpadu a nebezpečných odpadov,	1,5	- potrebné doriešenie technicko-organizačné zabezpečenie zberu biologicky rozložiteľných odpadov z domácností,	1,5
		- čierne skládky ako finančné bremeno obce,	1
		- neukončená rekultivácia skládky pri Tárnoku,	1
		- nedoriešená likvidácia odpadových ilov a podorníča z dočasnej skládky štrkoviska Veľký Grob-Čadiky,	1,5
spolu	7,5	spolu	10,5
		výsledok	-3

Životné prostredie

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO,	1	- nevybudovaná splašková kanalizácia s ČOV,	1,5
+ zabezpečený odvoz TKO,	1,5	- nevyhovujúci technický stav tepelného	1
+ v riešenom území obce Veľký Grob sú	1,5	hospodárstva,	
zastúpenie chránené územia prírody v rámci		- potreba čistenia korýt miestnych tokov,	1,5
sústavy Natura 2000,		- malé zdroje znečistenia ovzdušia - bodové	1
+ v území V. Grobu je evidovaná mokraď	1,5	zdroje z lokálnych kúrenísk,	
lokálneho významu s poradovým číslom 114, je		- náchylnosť na veternú eróziu v celom	1
ňou vodná nádrž Veľký Grob,		rozsahu veľkoplošne obrábanej pôdy,	
+ Chránené vtáčie územie CHVÚ Úľanská mokraď,	1,5	- zdrojom negatívnych účinkov dopravy na	1
+ regionálny biokoridor Stoličný potok (Rbk) -	1	životné prostredie územia obce je zdrojová a	
prepája nadregionálne biocentrum Úľanská		cieľová vnútrošídľisková doprava,	
mokraď s biocentrom Čerov kopec v CHKO Malé		- neukončená rekultivácia skládky pri Tárnoku,	1,5
Karpaty,		- nedoriešená likvidácia odpadových ílov a	1,5
		podorníčia z dočasnej skládky štrkoviska	
		Veľký Grob-Čadiky,	
spolu	8	spolu	10
		výsledok	-2

Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ obec zabezpečuje opatrovateľskú službu	1	- nedostatok nájomných bytov pre mladé	1,5
prostredníctvom opatrovateľskej služby		rodiny s deťmi,	
neziskovej organizácie Ružová záhrada, n.o.,		- vysoké nájomné v nájomných bytov z titulu	1,5
+ obec prispieva na donášku obedov a pri nižšej	1	legislatívy,	
sume dôchodku aj na cenu stravného lístka,		- nedostatočná podpora osobnej starostlivosti o	1
+ miestny spolok Jednoty dôchodcov Slovenska,	1	deti pri zosúladovaní pracovného a rodinného	
+ spolupráca s okolitými sociálnymi zariadeniami:	1	života,	
PATRIA – Domov Dôchodcov Galanta,		- absencia domova dôchodcov, prípadne	1,5
+ dohľad nad nesvojprávnymi občanmi	1	domova sociálnych služieb,	
(spolupráca s okresným súdom),		- nedostatok a opotrebovanosť priestorov pre	1
+ funkcia osobitného príjemcu sociálnych dávok,	1	mládež a dorast, na voľnočasové aktivity	1,5
+ stretnutia dôchodcov, intenzívna klubová	1	- nedoriešená sociálna sieť,	1
činnosť		- zastaralosť a opotrebovanosť bytového	1
+ uvítanie do života novorodencov obce,	1	fondy,	
príspevok obce		- absencia systému podporných poradenských	1
+ pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma,	1	a informačných služieb pre potreby pracovnej	
rodinná tragédia....),		mobility (mobilitný servis),	
+ fungujúce zdravotné stredisko,	1,5	- nedostatok zdrojov na skvalitňovanie	1
+ 1 ambulancia všeobecného lekára pre dospelých	1	sociálneho zázemia,	
s každodennou ordináciou,		- negatívny demografický vývoj a zdravotný	1,5
+ 1 ambulancia detského lekára s každodennou	1	stav obyvateľstva,	
ordináciou		- absencia gynekologickej ambulancie,	1
+ 1 ambulancia stomatólog, s každodennou	1		
ordináciou			
spolu	13,5	spolu	14,5
		výsledok	-1

Školstvo a šport

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ existencia materskej školy,	1,5	- nevyhovujúce vnútorné vybavenie materskej	1,5
+ zatiaľ dostatočná kapacita materskej školy – 45	1	školy,	
detí,		- potrebná modernizácia vybavenia základnej	1,5
+ dostatok plôch pre pohybové aktivity detí a	1	školy, jedálne, družiny, ...	
disponibilná plocha pre prípadné rozšírenie		- potrebná revitalizácia športového areálu	1
zariadenia,		základnej školy,	
+ predpoklad zvyšovania počtu detí vo vekovej	1,5	- nedostatok športovísk pre potreby základnej	1
skupine od 0 do 4 rokov,		školy,	
+ neplnoorganizovaná Základná škola 5 triedna s	1,5	- nevyhovujúci stav areálu materskej školy,	1
vyučovacím jazykom slovenským a kapacitou 80		- absencia detského dopravného ihriska,	1
žiacov,		- nedostavaná infraštruktúra športového	1
+ fungujúci školský klub detí,	1	areálu,	
+ futbalové ihrisko s so šatňami a tréningovým	1	- absencia jasiel	1,5
ihriskom,		- výhľadovo nepostačujúca kapacita materskej	1
+ samostatná spoločná školská jedáleň s	1	školy,	
kuchynou,		- chýbajúce zdroje na obnovu a rekonštrukciu,	1,5
+ vodná nádrž Veľký Grob,	1,5	dovybavenie a rozšírenie detských ihrísk,	1
+ privátny chov koní,	0,5		
+ dobre organizovaná športová činnosť,	0,5		
+ vybudovaná základňa pre výcvik jazdeckých	0,5		

koní, s plochami pre voltýž,			
spolu	10,5	spolu	13
		výsledok	-2,5

Kultúra

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ obec Veľký Grob sa radí medzi obce s bohatou históriou,	1,5	- nedostatočne rozvinutá cezhraničná spolupráca,	1
+ existencia domu kultúry v centrálnej časti obce s viacúčelovou kultúrnou sálou o kapacite 450 sedadiel,	1,5	- zlý technický stav budovy kultúrneho domu,	1,5
+ dom ľudový pamätný - evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu,	1,5	- zastaralé technické vybavenie domu kultúry,	1,5
+ zachované a chránené objekty - architektonické pamiatky a solitéry,	1	- nedostatočná kapacita na celoobecné podujatia,	1
+ neskororenesančná kúria - tzv. kaštieľ, v súčasnosti dom Turčárovcov,	1,5	- nedostatočná modernizácia služieb obecnej knižnice s absenciou verejného internetu,	1,5
+ Kostol evanjelickej cirkvi a. v. - postavený v roku 1936,	1		
+ kamenná socha svätca s atribútmi osadená na vysokom podstavci,	0,5		
+ budova mlyna - na Mlynskej ulici,	1		
+ budova bývalej evanjelickej školy - vedľa evanjelického kostola,	1		
+ dostatočné funkčné vybavenie DK - vlastné javiskové zariadenie, kuchynku, šatne a vlastné funkčné osvetlenie, ako i ozvučenie,	1		
+ dostupná knižnica s verejným internetom,	1		
+ „Veľkogrobská 15 - ka“ - turistický pochod,	0,5		
+ „Ples rekreačných športovcov“ organizovaný od roku 2007,	0,5		
+ „Poľovnícky ples“, organizovaný každoročne v decembri Poľovníckou spoločnosťou Veľký Grob,	0,5		
+ ochutnávka vín v rámci otvorenia Malokarpatskej vínnej cesty - otvorené pivnice miestnych členov Malokarpatskej vínnej cesty,	0,5		
spolu	14,5	spolu	6,5
výsledok	8		

Propagácia a cestovný ruch

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ vodná nádrž Veľký Grob,	1,5	- nedostatočná ponuka cestovného ruchu,	1
+ privátny chov koní,	1	- absencia ubytovacích kapacít v obci,	1
+ dlhoročná vinárska tradícia,	1,5	- malá ponuka stravovacích zariadení,	1
+ neskororenesančná kúria - tzv. kaštieľ, v súčasnosti dom Turčárovcov,	1	- nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce,	1
+ Dom ľudový pamätný - evidovaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu,	1	- nedostatočné využitie tradície,	1,5
+ existencia vhodného priestoru na rozvoj cestovného ruchu - Tárnok,	1,5	- nedostatočne využité prírodných hodnôt pre potreby cestovného ruchu,	1,5
+ CHVÚ Úľanská mokrad',	1,5	- chýbajúce rekreačné trasy v poľnohospodárskej krajine a CHVÚ Úľanská mokrad',	1
		- nevyužitý potenciál poľnohospodárskej krajiny vo vzťahu ku cestovnému ruchu, turizmu,	1
		- nedostatočne využité potenciál pre rozvoj kultúropoznávacieho cestovného ruchu,	1
		- problémom je úprava verejných	1



		komunikačných priestorov, nevyužívané, opustené objekty, areály a zariadenia, chýbajúce pešie väzby na obec, - absencia cyklotrás, - slabo využitý relaxačný potenciál vodnej nádrže,	1,5 1,5
spolu	9	spolu	14
		výsledok	-5

Administratíva a bezpečnosť

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ existencia verejného rozhlasu,	1	- negatívny stav nehnuteľného majetku obce,	1,5
+ dostatok priestorov pre administratívu,	1,5	- nevybudovaný bezbariérový prístup do obecného úradu,	1
+ budova obecného úradu v dostupného v centre obce,	1,5	- zvyšujúca sa drobná kriminalita – krádeže, vandalizmus,	1,5
+ vlastná matrika a stavebný úrad,	1,5	- nevyhovujúci stav budovy obecného úradu,	1,5
+ dostupnosť štátnej polície v meste Senec	1,5	- v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou,	1,5
		- nedostatočná komunikácia, resp. existencia komunikačných bariér medzi rôznymi skupinami aktérov (samospráva, občianske združenia, občania, podnikatelia atď.),	1
		- nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry,	1
		- nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,	1
		- absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činností verejnej správy,	1
		- nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy,	1
		- nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry samosprávy,	1
		- nedostupný kvalitný digitálny systém prenosu dát,	1
		- pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby,	1
spolu	7	spolu	15
		výsledok	-8

Informatizácia obce

Faktory rozvoja	váhy	Hlavné disparity	váhy
+ 100 % pokrytie signálom Orange,	1,5	- nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb,	1
+ 100 % pokrytie signálom T – mobile a O2,	1,5	- nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a štandardizácie dokumentov vo verejnej správe,	1
+ postupne zavádzané služby eGovernmentu a elektronizácia služieb štátnej správy a samosprávy	1	- absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činností verejnej správy,	1
+ dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry v obecnom úrade,	1	- nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy,	1
+ relatívne vysoká penetrácia širokopásmového pripojenia,	1	- nízka efektívnosť, bezpečnosť a interoperabilita ISVS,	1
+ obecný občasník a rozhlas,	1	- nedostupný kvalitný digitálny obsah,	1
+ vlastné webové stránky všetkých organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti obce,	1	- fyzicky nedostupný internet v území s nízkou hustotou osídlenia, alebo málo atraktívny pre používateľov,	1
		- pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných	1

		elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby, chýbajúca vysokokapacitná dátová sieť k domom,	1
spolu	8	spolu	9
		výsledok	-1

Vo vyššie uvedenom kontexte je potrebné sledovať i potenciálne rozvojové príležitosti a hrozby, indukované hierarchicky vyššími faktormi sociálno - ekonomického rozvoja. Na základe uskutočnených analýz je možné za najväčšie hrozby pokladať hlavne:

1. **Znižovanie konkurencieschopnosti obce v dôsledku trvalej stagnácie v rozvoji spolupráce podnikateľskej sféry s orgánmi miestnej samosprávy – Public Private Partnership.**
2. **Rozhodnutie kľúčového investora o zmene alokácie investície.**
3. **Nedostatok externých finančných prostriedkov potrebných na zabezpečenie kvalitných verejných služieb.**
4. **Podcenenie významu kvalitatívneho rozvoja ľudských zdrojov ako pre ekonomický, tak aj pre sociálny rozvoj obce Veľký Grob.**
5. **Podcenenie významu informačných technológií ako základného prvku ekonomického rozvoja a rozvoja ľudských zdrojov v obci.**

Jedným z nutných predpokladov úspešnej implementácie Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja je návaznosť na existujúcu sústavu strategických a rozvojových dokumentov. Tento fakt sa premietol z časti aj do výberu opatrení a cieľových skupín, na ktoré sa má zamerať podpora z verejných zdrojov, hlavne z dôvodu efektívneho vynakladania finančných prostriedkov, odstránenia duplicit, možných protichodných účinkov opatrení atď.. Z tohto dôvodu je prirodzeným rámcom Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Trnavského samosprávneho kraja, ako aj Partnerskej dohody, ale aj platná legislatíva v oblasti zabezpečovania verejných služieb. Komparáciou výsledkov vyššie uvedenej selekcie odvetvových disparít a PHSR TTSK je možné zistiť, že niektoré opatrenia v rámci tohto dokumentu pokrývajú kritické oblasti zistené v problémovej analýze. Preto je nutné v súlade s vyššie uvedenými skutočnosťami zamerať sa na odstránenie týchto disparít v relevantných cieľových oblastiach a relevantných skupín.

1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj
Cieľová skupina
podnikateľské subjekty v priemysle, obchode a výrobných službách obec investori
2. Technická infraštruktúra
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, podnikateľské subjekty, mimovládne subjekty,
3. Životné prostredie
Cieľová skupina
obec, obyvatelia obce, podnikateľské subjekty,
4. Sociálna oblasť a zdravotníctvo
Cieľová skupina
nezamestnaní, sociálne odkázaní, zdravotne a duševne postihnutí, obyvatelia v dôchodkovom veku, mladí ľudia, rizikové skupiny obyvateľstva,
5. Školstvo a šport
Cieľová skupina
deti predškolského veku, žiaci v rámci povinnej školskej dochádzky, nezamestnaní, obyvatelia v dôchodkovom veku, športovci organizovaní v rámci športových hnutí,



pasívna športová verejnosť, obyvatelia v produktívnom veku,	
6. Kultúra	
Cieľová skupina	
obyvateľstvo podnikateľské subjekty návštevníci obce,	
7. Cestovný ruch a public relation	
Cieľová skupina	
obec, VÚC, obyvatelia obce, návštevníci obce, súkromný podnikateľský sektor,	
9. Administratíva a bezpečnosť	
Cieľová skupina	
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,	
10. Informatizácia obce	
Cieľová skupina	
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,	



Strategická časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Veľký Grob 2015 - 2024

4 VÍZIA A POSLANIE OBCE VEĽKÝ GROB

Vízia

Obec Veľký Grob bude obcou, ktorá bude vyvážene zabezpečovať podmienky pre harmonický život všetkých kategórií svojich obyvateľov. Obec sa stane príjemným sídlom zabezpečujúcim komplexné sociálne služby pre svojich obyvateľov, ako aj okolitých obcí. V obci je rozvinutá predškolská výchova, ktorá poskytuje služby aj pre deti zo širokého okolia, ako aj povinná školská dochádzka zabezpečená základnou školou. Bude vyvážene a ohľaduplne využívať svoje prírodné bohatstvo za účelom jeho ekonomického a ekologického zveľadovania. V súvislosti s rozvojom sa bude snažiť propagovať existujúce prírodné hodnoty, ktoré zasahujú do oblasti – Úľanská mokraď. V súvislosti s rozvojom cestovného ruchu sa bude snažiť aj o čo najlepšie prezentovanie svojich kultúrnych tradícií a zvyklostí v duchu rozvoja kultúrneho povedomia nielen vo svojom regióne, ale aj za hranicami Slovenskej republiky, ako aj budovanie regionálneho strediska cestovného ruchu v miestnej časti Tárnok. Do šírenia kultúrnych hodnôt sa budú zapájať hlavne kultúrne spolky orientujúce sa na prezentáciu tradičných remesiel a zvyklostí. Z hospodárskeho hľadiska obec vytvorí priaznivé podmienky na rozvoj tradičných výrobných a nevýrobných odvetví, pre ktorých rozvoj má obec najväčší potenciál – poľnohospodárska produkcia, ťažobný priemysel a drobné výrobné prevádzky, ktoré neovplyvňujú kvalitu bývania. V oblasti propagácie sa obec zameria na prezentáciu vlastných kultúrno – historických hodnôt a kultúrnej identity typickej pre túto oblasť.

Poslanie

Poslanie je komplexná a všeobecná definícia objasňujúca mandát obce Veľký Grob. Poslanie opisuje a prezentuje základné služby (produkty), ktoré poskytuje a identifikuje hlavných „zákazníkov“, t.j. jej obyvateľov, miestnych podnikateľov, záujmové združenia a pod.. Poslanie vyjadruje základný dôvod existencie obce Veľký Grob a odpovedá na tri otázky: Čo obec robí? Prečo to robí? Pre koho to robí? Predpokladom pre zabezpečovanie kvalitných služieb obyvateľom obce, podnikateľom či návštevníkom a celkový plynulý chod samosprávy a jej orgánov je dôsledný denný operatívny manažment a realizácia profesionálnych interných služieb. Tieto zahŕňajú celú škálu aktivít počnúc obstarávaniami tovarov, služieb a prác, cez interné právne poradenstvo a zastupovanie obce pri súdnych sporoch až po udržiavanie počítačovej siete, zálohovanie dát či aktualizovanie a zverejňovanie informácií, ktoré slúžia aj obyvateľom obce. Samospráva obce Veľký Grob disponuje aj nemalým majetkom – budovami, pozemkami, bytovými a nebytovými priestormi. Efektívne spravovanie aktív takéhoto rozsahu a zabezpečovanie jeho maximálnej výnosnosti je možné len za predpokladu existencie prehľadnej a aktuálnej evidencie, ktorá slúži vedeniu obce a poslancom obecného zastupiteľstva. Významnú úlohu zohráva aj odborné vzdelávanie zamestnancov úradu s cieľom zabezpečiť ich ďalší profesionálny rast, vedúci k zvýšeniu kvality samosprávou poskytovaných služieb. Medzi významné činnosti - a to najmä z pohľadu obyvateľov obce – patrí administrovanie zasadnutí orgánov obce. Práve tieto authority rozhodujú o všetkých dôležitých zmenách, ktoré sa premietajú do života obyvateľov, napr. prostredníctvom všeobecne záväzných nariadení. Jedným zo základných predpokladov rozvoja obce je dodržiavanie zákonnosti a pravidiel miestnej samosprávy, ochrana života a osobného majetku občanov, ale aj životného prostredia. V súlade s poslaním obce Veľký Grob všetky tieto úlohy realizuje štátna polícia. K dosiahnutiu zámeru - vybudovať bezpečnú obec - polícia vykonáva všeobecnú prevenciu kriminality, aktívnu ochranu verejného poriadku, života, zdravia občanov a majetku. Súčasťou bezpečnostnej politiky obce je aj výkon ochrany pred požiarmi a civilnej ochrany obyvateľov.

1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Základnou úlohou samosprávy je rozvoj územia obce a zvyšovanie kvality života jeho obyvateľov. Všeobecne uznávaným nástrojom pre miestnu hospodársku politiku je rozvoj existujúcich priemyselných zón. Obec Veľký Grob v súlade s touto filozofiou skvalitňuje zóny, ktoré poskytujú kapacitu pre podnikateľské subjekty. Ich rozlohu plánuje rozširovať v obmedzenej miere. Rozvojové aktivity budú pokračovať hlavne v časti intravilánu obce v smere na obec Lazany.

2. Doprava a komunikácie

Príprava Projektovej dokumentácie pre cestné stavby, pravidelná oprava a stavebná údržba pozemných komunikácií, letná a zimná údržba či rekonštrukcia vybraných miestnych komunikácií, to všetko zahŕňajú kompetencie obce v oblasti pozemných komunikácií. Pridanou hodnotou by mala byť výstavba nových komunikácií a cyklotrás.

3. Technická infraštruktúra

Významným prvkom kvality života v obci je funkčný systém verejného osvetlenia. Hlavnou úlohou samosprávy je v tomto kontexte realizácia novej výstavby verejného osvetlenia, prevádzkovanie už vybudovaného verejného osvetlenia a samozrejme priebežné opravy a údržba existujúcich svetelných bodov, prípadne ich prestavba na energeticky úspornejší systém. Okrem toho zabezpečuje rozvoj komplexnej infraštruktúry zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry smeruje hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne obytné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, plynárenskej, elektrickej, komunikačnej a dátovej. V tejto oblasti je potrebné budovať ďalšie verejnej-prospešné stavby a zariadenia, ako trhovisko, parkoviská a odstavné plochy pre vozidlá, zberné miesta, hygienické zariadenia, stojiská pre kontajnery, rozptyľové lúky, autobusové zástavky a podobne.

3. Odpadové hospodárstvo

Obec vykonáva úlohy, ktoré jej vyplývajú z programu odpadového hospodárstva a všeobecne záväzných právnych predpisov prijatých a platných v Slovenskej republike. V oblasti odpadového hospodárstva ide najmä o zber a prepravu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov na účely ich zhodnotenia alebo zneškodnenia, zabezpečovanie zberných nádob zodpovedajúcich systému zberu komunálneho odpadu, zabezpečovanie priestoru, kde môžu obyvatelia obce odovzdávať oddelené zložky komunálnych odpadov či zabezpečovanie zberu a prepravy objemných odpadov. Pozornosť treba venovať aj tzv. zelenému odpadu a jeho kompostovaniu. Obec zároveň vykonáva priestupkové konanie v odpadovom hospodárstve a zabezpečuje údržbu infraštruktúry pre odpadové vody.

4. Životné prostredie

Udržiavanie a zveľádovanie obce neznamená len ochranu a údržbu existujúcej verejnej zelene, ale aj zabránenie ďalšiemu znižovaniu podielu zelených plôch v zastavanom území obce, ich rozdrobovaniu a zmysluplné riadenie výstavby a využívania územia. V súlade s touto filozofiou obec každoročne zabezpečuje ošetrovanie a udržiavanie zelene - drevín, trávnikov, kvetinových záhonov. Súčasťou prostredia, v ktorom obyvatelia žijú, sú aj verejné priestranstvá, chodníky, miestne komunikácie, námestie, ktoré je obcou pravidelne čistené, ale aj detské a športové ihriská vo všetkých častiach obce Veľký Grob so zabezpečením pravidelnej údržby a obnovy. K ďalším činnostiam, ktoré sa podieľajú na vytváraní atraktívneho a zdravého prostredia patrí aj prevádzka či správa cintorínov.

5. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Činnosť samosprávy - vzhľadom na existujúce kompetencie - je v oblasti sociálnej politiky veľmi rozsiahla. Pre občanov v hmotnej núdzi obec poskytuje jednorazové dávky v hmotnej núdzi a sociálnu pôžičku. Pre zdravotne ťažko postihnutých a seniorov obec poskytuje sociálne služby, medzi ktoré patrí opatrovateľská služba či organizovanie spoločného stravovania. Obec podporuje neštátne subjekty, ktorých činnosť je zameraná na pomoc sociálne alebo zdravotne handicapovaným občanom. Pre zachovanie rovnakých podmienok a šancí pre všetkých žiakov obec zabezpečuje prenos štátnych dotácií (na stravu, motivačný príspevok a školské pomôcky) pre školopovinné deti zo sociálne slabších rodín. Nástrojom pre podporu demografie v obci je jednorazový finančný príspevok pre každé novonarodené dieťa s trvalým pobytom na území obce. Poskytované sociálne služby sú regulované celým radom zákonov a usmernení – počnúc ústavou Slovenskej republiky. Pôsobnosť z orgánov

štátnej správy na mestá a na vyššie územné celky na úseku sociálnej pomoci prešla zákonom č. 416/2001 Z. z. hlavne v oblasti poskytovania opatrovateľskej služby a starostlivosti o seniorov, v oblasti vzdelávania, športu a ostatných verejných služieb. Obec sa v oblasti sociálnej pomoci do 31.12.2008 riadilo nasledovnými zákonmi: Zákon č.369/90 Zb. o obecnom zriadení v platnom znení, Zákon č. 195/1998 Z. z. o sociálnej pomoci v znení neskorších predpisov, Zákon č. 599/2003 Z.z. o hmotnej núdzi, Zákon č. 601/2003 Z.z. o životnom minime, Zákon č. 36/2005 Z.z. o rodine a Zákon č.305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Dňom 1.1.2009 vstúpil do platnosti nový Zákon č.448/2008 Z.z. o sociálnych službách a novela zákona č. 305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Tieto dva kľúčové zákony vymedzujú povinnosti obce pri svojej samosprávnej pôsobnosti v oblasti sociálnej starostlivosti o svojich občanov.

V zmysle zákona 369/1990 Zb. o obecnom zriadení podľa § 3 obyvatelia obce majú právo požadovať súčinnosť obce pri ochrane osoby, rodiny a majetku v obci, pomoci v čase náhlej núdze (toto právo občana má i ústavnú oporu - čl. 16, 18 a 21 Ústavy SR) a podľa § 4 ods. 3 písm. j) má obec povinnosť vypracovať koncepcie rozvoja v jednotlivých oblastiach života.

Veľký Grob považuje pomoc a podporu pre svojich obyvateľov za jednu zo svojich prirodzených priorít.

6. Školstvo a šport

Školstvo

Obec Veľký Grob v rámci existujúcich kompetencií zabezpečuje výchovno-vzdelávací proces vo formálnom vzdelávacom zariadení, ktorým je zariadenie predškolskej výchovy a základná škola.

Šport

Obec vytvára podmienky na zmysluplné trávenie voľného času detí, mládeže a obyvateľov obce, ako najvhodnejšiu prevenciu proti drogám a civilizačným chorobám. V rámci tejto filozofie samospráva organizuje alebo podporuje celý rad rekreačných a športových aktivít. Súčasťou politiky obce je subvencovanie športových klubov a telovýchovných organizácií prostredníctvom dotácií z rozpočtu obce, teda ni plné financovanie, ale podpora. Mandát na podporu rekreačného a výkonnostného športu v obci vyplýva zo zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení, Všeobecne záväzného nariadenia o poskytovaní dotácií z rozpočtu obce Veľký Grob či koncepčných a strategických dokumentov prijatých obecným zastupiteľstvom. Vytváranie vhodného prostredia pre rekreačný šport je jednou z ciest vyplňania voľnočasových aktivít obyvateľstva a prezentácie dobrého mena obce. Vhodné podmienky pre šport a ponuka verejných športovísk vytvárajú vyšší štandard životných podmienok jednotlivých miest a obcí. Podporu výkonnostného a reprezentačného športu by mal zastrešovať štát, nakoľko obecné prostriedky postačujú ledva na prevádzku športovísk. Prínosy z financovania a podpory športu na území obce sa prejavujú vo forme zdravšieho života obyvateľov, zvýšeného záujmu o bývanie v obci, menšej kriminalite či úrazovosti.

7. Kultúra

Obec Veľký Grob v súlade so svojim zámerom každoročne organizuje kultúrne podujatia, a prevádzkuje obecnú knižnicu. Obec zabezpečuje opravy a údržbu kultúrnych inštitúcií k na území obce. Súčasťou kultúrnej politiky je aj dotovanie činnosti záujmových združení či jednotlivcov. Snahou obce je udržiavať kultúru v obci. Rámec pre činnosť a aktivity samosprávy obce je v oblasti kultúry tvorený najmä zákonom č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení, zákonom č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky, zákonom č. 61/2000 Z. z. o osvetovej činnosti, zákonom č. 4/1958 Zb. o ľudovej umeleckej výrobe a umeleckých remeslách a zákonom č. 96/1991 Zb. o verejných kultúrnych podujatiach.

8. Propagácia a cestovný ruch

V oblasti cestovného ruchu obec plní najmä úlohy koordinačné, propagačné, organizačné a legislatívne. Prostredníctvom masmediálnych prostriedkov informuje verejnosť o kultúre, prírodných danostiach, špecifikách obce, možnostiach kultúrneho, spoločenského, či relaxačného využitia územia. Spolupracuje pri vytváraní systému tvorby finančných zdrojov na podporu rozvoja cestovného ruchu v obci, ako aj pri zachovávaní historického, architektonického a kultúrneho dedičstva. Zabezpečuje styk samosprávy s inštitúciami a organizáciami, ako aj agentúrami poskytujúcimi služby, informácie, podporu a poradenstvo v CR, podieľa sa na koordinačnej činnosti pri realizácii úloh súvisiacich s

ekonomickým a sociálnym rozvojom spravovaného územia, podieľa sa na tvorbe koncepcie rozvoja na úseku cestovného ruchu na území obce, koordinuje a zabezpečuje úlohy súvisiace s činnosťou obce v spolupráci s partnerskými obcami.

9. Administratíva a bezpečnosť

Obec vytvára podmienky na efektívnu prácu obecného úradu, vytvára vyhovujúce podmienky na poskytovanie verejných služieb, estetizáciu a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytvára vhodné technické a pracovné podmienky na obecnom úrade. Vytvára podmienky na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

10. Informatizácia obce

Zabezpečuje technické podmienky pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožňuje obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvára vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožňuje obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE

STRATEGICKÝ CIEĽ

Strategický cieľ PHSR ako aj dielčie ciele v rámci jednotlivých politík vychádzajú z §3 Ciele podpory regionálneho rozvoja zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja, kde je hlavným cieľom podpory regionálneho rozvoja odstraňovať alebo zmierňovať nežiaduce rozdiely v úrovni hospodárskeho rozvoja, sociálneho rozvoja a územného rozvoja regiónov a zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj regiónov, zvyšovať ekonomickú výkonnosť, konkurencieschopnosť regiónov a rozvoj inovácií v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja, zvyšovať zamestnanosť a životnú úroveň obyvateľov v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja.

Podpora regionálneho rozvoja podľa odseku 1 je zameraná najmä na komplexné využívanie vnútorného rozvojového potenciálu územia - prírodných, kultúrnych, materiálnych, finančných, ľudských a inštitucionálnych zdrojov, podporu zavádzania nových technológií a inovácií pri rešpektovaní vnútorných špecifik regiónu, rozvoj informatizácie a digitalizácie v regióne, rozvoj hospodárstva a podnikateľského prostredia v regióne s cieľom zvýšiť jeho produktivitu, optimalizovať štruktúru hospodárstva, vytvárať nové pracovné miesta a stabilizovať ohrozené pracovné miesta, rozvoj ľudských zdrojov vrátane zvyšovania vzdelanostnej úrovne, kvalifikácie a zlepšovania prípravy detí a mladých dospelých na trh práce, predchádzanie sociálneho vylúčenia a zmierňovanie jeho negatívnych dôsledkov, podporu rovnosti príležitostí na trhu práce a podporu znevýhodnených komunít, realizáciu verejných prác podporujúcich rozvoj regiónu, zlepšenie a rozvoj sociálnej infraštruktúry regiónu, zlepšenie dopravnej a technickej vybavenosti regiónu, inžinierskych stavieb, rozvoj cestovného ruchu, medzisústnu, cezhraničnú a medziregionálnu spoluprácu v oblasti regionálneho rozvoja v záujme trvalo udržateľného rozvoja regiónu, zachovanie identity a rozvoj kultúry a starostlivosť o kultúrne dedičstvo regiónov a sídiel, rozvoj pôdohospodárstva a rozvoj vidieka, rozvoj vidieckych oblastí a zvyšovanie kvality života na vidieku, realizáciu opatrení na ochranu, udržiavanie a zvelaďovanie životného prostredia a na obmedzovanie vplyvov poškodzujúcich životné prostredie a zlepšenie environmentálnej infraštruktúry regiónu, ochranu prírody, efektívne využívanie prírodných zdrojov regiónu a využívanie alternatívnych zdrojov energie, rozvoj občianskej vybavenosti a rozvoj služieb v regióne,) zvyšovanie dostupnosti a kvality bývania, budovanie a posilňovanie štruktúr občianskej spoločnosti, rozvoj prosociálneho správania obyvateľstva, rozvoj telesnej kultúry, športu a turistiky, ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia, atď. Na základe analýzy súčasnej situácie a predpokladov ďalšieho rozvoja sa navrhuje pre obec Veľký Grob nasledovný strategický cieľ:

„Zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj obce Veľký Grob, po ekonomickej, sociálnej, kultúrnej stránke. Ekonomický, kultúrny a spoločenský rast bude zabezpečený prostredníctvom disponibilného potenciálu nachádzajúceho sa v ľudských, prírodných a ekonomických zdrojoch. Hlavné zameranie ekonomickej činnosti bude obec smerovať do zlepšovania podmienok života obyvateľov obce v zdravom životnom prostredí pri zachovaní okolitého prírodného potenciálu. Zabezpečiť ochranu životného prostredia a jeho zvelaďovanie hlavne v podobe rozvoja a kultivácie oddychových zón v obci. Obec bude podporovať služby a takú výrobu, ktorá nezaťažuje životné prostredie. Vytvorí podmienky na zvelaďovanie katastrálneho územia, s cieľom zachovania atraktivity obce na bývanie bez rušivých vplyvov a priemyselnej výroby zaťažujúcej nadmerne životné prostredie. Opatreniami pre podporu malého podnikania a služieb sa bude snažiť znižovať nezamestnanosť. V oblasti cestovného ruchu

vytvorí podmienky v rámci tunajšej vodnej nádrže a prírodných hodnôt nachádzajúcich sa v okolí časti Tárnok a v rámci CHVÚ Uľanská mokraď.

Formulácia strategického cieľa vychádza z predpokladu, že budú vytvorené podmienky pre stabilizáciu, rozvoj a adaptáciu obyvateľstva v aktívnom prostredí s vybudovanou infraštruktúrou. Zároveň však musia byť vytvorené také podmienky, aby sa nezvyšovali výdavky verejných prostriedkov, ale aby nastala ich konsolidácia za účelom podpory nových rozvojových projektov. Navrhovaná stratégia vychádza zo strategických prístupov v rámci regionálneho rozvoja, ktoré sú postavené na:

- aktivizácii nedostatočne využívaného potenciálu a podpore hospodárskeho rozvoja obce a okolia,
- rozšírení a zvýšení podielu aktivít na úrovni partnerstva,
- aktivizácii nástrojov riadenia verejných výdavkov za účelom ich zníženia.

Súbežne je však potrebné venovať pozornosť aj rozvíjaniu ľudských zdrojov. Hlavným zámerom stratégie v tejto oblasti je zapojenie viacerých subjektov a postup riešenia danej problematiky v rámci partnerstva. V oblasti vybavenia územia dopravnou infraštruktúrou sa stratégia orientuje hlavne na vybudovanie prepojenia regiónu tak, aby bola zabezpečená napojenosť na dopravné koridory v dostatočnom čase a kvalite. Okrem zlepšenia dopravnej obslužnosti sa pozornosť venuje aj rozvoju informačnej spoločnosti. Stratégia v oblasti životného prostredia je zameraná na zlepšenie situácie zavádzaním nových ekologických metód výroby energie, novým prístupom občanov k ochrane životného prostredia. Stratégia je založená na eliminácii kľúčových disparít, ktoré sú bariérou rozvoja a na využití pozitívnych výhod, ktoré poskytujú príležitosti pre dlhodobý rast. To je možné uskutočniť len na úrovni partnerstva spolupracou verejného a súkromného sektora a integrovaným prístupom k riešeniu ekonomických, sociálnych a environmentálnych aspektov. Na dosiahnutie strategického cieľa budú podporovať globálne ciele podľa jednotlivých kľúčových odvetví. Uvedené ciele plne korešpondujú s hlavnými cieľmi definovanými v PHSR Trnavského samosprávneho kraja a podporujú jeho naplnenie.

FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE

Strategický plán hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce pre uvažované obdobie predstavuje rozsiahly komplex analýz a opatrení. V každom období niektoré opatrenia podmieňujú realizovanie iných. Niektoré sa musia považovať za dôležitejšie pre havarijný stav predmetnej veci, niektoré sú ešte prednostnejšie z hľadiska potrieb a záujmu tej alebo onej skupiny obyvateľov. Limitujúci faktor – dostatok finančných prostriedkov nemôže byť dôvodom pre neurčenie strategického cieľa. Už tým že je definovaný napomôže smerovaniu rozvoja. Spracovatelia vychádzajúc z prieskumu a analýzy existujúceho stavu, pri zachovaní princípov všeobecného konsenzu a vzájomnej vyváženosti, považujú za prioritné rozvojové oblasti (Osi) nasledovné (vychádzajúce z princípov programového rozpočtovania, prenesených a originálnych kompetencií obce definovaných zákonom 416/2001 o prechode..., ekonomickou a funkčnou klasifikáciou (COFOG) a cieľov podpory regionálneho rozvoja v zmysle zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja: Pre obec Veľký Grob je nevyhnutné, aby v súlade s celoeurópskou stratégiou do roku 2020 naplnila tri kľúčové priority rastu: inteligentný rast ktorý je založený na efektívnych investíciách do vzdelávania, výskumu a inovácií, udržateľný rast, vďaka prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a zameranie sa na konkurencieschopné odvetvia priemyslu a inkluzívny rast, s veľkým dôrazom na tvorbu pracovných miest a zmiernenie chudoby.

K základným predpokladom realizácie stratégie programu patrí:

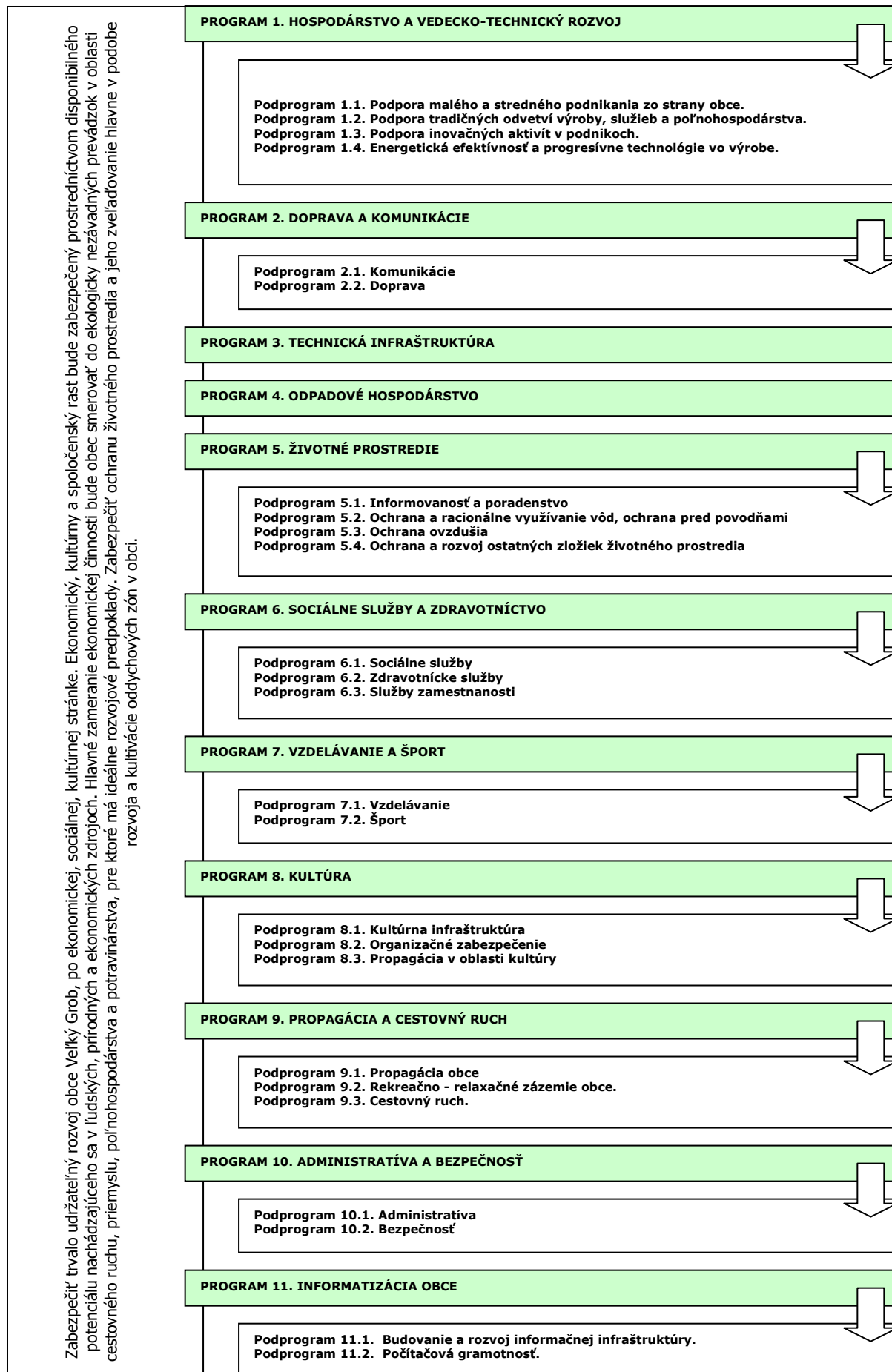
- integrovaný prístup (kombinovanie investícií, prierezové riešenie problémov)
- majetkové vysporiadanie vlastníckych vzťahov
- dostatočné financovanie prenesených kompetencií štátnej správy na samosprávu zo štátneho rozpočtu

Pri realizácii stratégie bude zároveň kladený dôraz na rešpektovanie princípov udržateľného rozvoja a podporu synergie medzi ekonomickým, sociálnym a environmentálnym prostredím. Pri formulácii stratégie Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob na roky 2015 – 2024 boli zohľadnené priority Slovenskej republiky formulované v dokumente Národná stratégia regionálneho rozvoja SR 2020/30.

Udržateľný rozvoj sa chápe v kontexte rozvoja sídelného prostredia obce Veľký Grob. Vo vytvorení systému ktorý by priebežne vyhodnocoval kvalitu sídelného prostredia, identifikoval jeho narušenia a inicioval ich nápravu. Významným faktorom zabezpečenia a zlepšenia kvality sídelného prostredia



budú mať aj dopravné projekty vytvárajúce predpoklady inteligentného a inkluzívneho rastu. Udržateľný rast sa zakladá na: ochrane životného prostredia, znížení emisií a zachovaní biologickej rozmanitosti; zavedení efektívnych inteligentných rozvodov elektrickej energie využívajúcich informačné a telekomunikačné technológie; využívaní sietí pokrývajúcich celú EÚ s cieľom poskytnúť podnikom (hlavne malým výrobným spoločnostiam) ďalšiu konkurenčnú výhodu; zlepšení podnikateľského prostredia, a to najmä pre MSP; dobre informovaných spotrebiteľoch. Inkluzívny rast predstavuje rast založený na efektívnom využívaní vnútorných zdrojov regiónu: ľudských, prírodných, kapitálových. Významným faktorom inkluzívneho rastu je spokojnosť obyvateľov a ich ochota podieľať sa na ňom. Úzko s tým súvisí rozvoj športu, voľnočasových aktivít, aktívneho trávenia voľného času, relaxu, zábavy, kultúry, umenia. Sú to aktivity, ktoré podporujú kreativnosť a ktoré by boli zohľadňovali potreby všetkých vekových kategórií a boli im súčasne dostupné.



PO 1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Priority v oblasti rozvoja hospodárstva a vedecko-technického rozvoja spadajú predovšetkým do vytvárania pozitívnych predpokladov na rozvoj podnikateľských aktivít. Ide o vymedzenie priemyselných zón v obci, príprava pozemkov a zabezpečenie technickej infraštruktúry.

Podprogram 1.1.

Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

Cieľ 1.1

Vytváraním podmienok, legislatívne a technicky podporovať malé podnikanie a služby.

Opatrenie 1.1.1

Podporovať výučbu a rozvoja tradičných remesiel v obci s orientáciou na prírodné danosti a tradície.

Opatrenie 1.1.2

Podpora budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem.

Opatrenie 1.1.3

Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.

Opatrenie 1.1.4

Podpora rozvoja obchodných a komerčných služieb v obci.

Podprogram 1.2.

Podpora tradičných odvetví výroby a poľnohospodárstva.

Cieľ 1.2

Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel, výroby a služieb v obci.

Opatrenie 1.2.1

Rekonštrukcia areálov hospodárskych dvorov PD.

Opatrenie 1.2.2

Podporovať rozvoj tých odvetví priemyslu, pre ktorých rozvoj sú v okolí regiónu vytvorené ideálne podmienky a nezaťažujú životné prostredie.

Podprogram 1.3.

Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.3

Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Opatrenie 1.3.1

Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.

PO 2. Doprava a komunikácie

Výstavba a údržba miestnych komunikácií v správe obce ako aj riešenie technického stavu štátnych komunikácií v správe vyššieho územného celku. Zabezpečiť pravidelné a vyhovujúce spojenie obyvateľov obce s regionálnymi centrami prostredníctvom verejnej dopravy.

Podprogram 2.1.

Komunikácie

Cieľ 2.1

Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.

Opatrenie 2.1.1

Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.

Opatrenie 2.1.2

Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci.

Opatrenie 2.1.3

Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.

Opatrenie 2.1.4

Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.

Opatrenie 2.1.5

Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.

Opatrenie 2.1.6

Rekonštrukcia/výstavba mostov a lávok.

Opatrenie 2.1.7

Úprava dopravnej infraštruktúry.

Podprogram 2.2.

Doprava

Cieľ 2.2

Zabezpečenie návaznosti dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Opatrenie 2.2.1

Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).

PO 3. Technická infraštruktúra

Rozvoj a udržiavanie technickej infraštruktúry je nevyhnutné z hľadiska životných štandardov, prílevu investícií, zamestnanosti a rozvoja cestovného ruchu, ako aj udržiavania požadovanej štruktúry a počtu obyvateľstva. Ide hlavne o zabezpečenie infraštruktúry do oblastí, ktoré sú potenciálne najvhodnejšie na rozvoj obce.

Cieľ 3

Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Opatrenie 3.1

Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.

Opatrenie 3.2

Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.

Opatrenie 3.3

Výstavba bezbariérových vstupov k všetkým verejným budovám.

Opatrenie 3.4

Modernizácia obecného rozhlasu rozhlasu.

Opatrenie 3.5

Rekonštrukcia a výstavba požiarnych zbrojníc.

Opatrenie 3.6

Revitalizácia pietnych miest v obci.

Opatrenie 3.7

Rekonštrukcia a modernizácia tepelného hospodárstva v obci Veľký Grob.

Opatrenie 3.8

Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.

Opatrenie 3.9

Rekonštrukcia telekomunikačnej siete.

Opatrenie 3.10

Zvýšenie kapacity elektrickej a plynovej rozvodnej siete.

PO 4. Odpadové hospodárstvo

Rozvoj a výstavba infraštruktúry odpadového hospodárstva. Údržba kanalizačnej siete, výstavba a prevádzka zberného dvora pre separovaný zber ako aj obecného kompostoviska.

Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť a rozšíriť separáciu komunálneho odpadu v obci.
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok a environmentálnych záťaží.
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.
Opatrenie 4.5	Výbudovanie stojísk, prístreškov a ohrád pre umiestňovanie domového odpadu, umiestnenie malých smetných košov vo verejných komunikačných priestoroch, nádob na odpad a veľkokapacitných zberných nádob.
Opatrenie 4.6	Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.
Opatrenie 4.7	Dostavba a rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete.

PO 5. Životné prostredie

Trvalo udržiavané životné prostredie je významným ukazovateľom kvality života. Dlhodobé udržiavanie, ale aj skvalitňovanie prírodného prostredia, je spoločným cieľom všetkých obyvateľov obce. Monitorovaná kvalita vody a ovzdušia. Optimalizácia nakladania s odpadmi. Informovanosť obyvateľov o životnom prostredí. Propagácia chránených území.

Podprogram 5.1.	Informovanosť a poradenstvo
Cieľ 5.1	Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.
Podprogram 5.2.	Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami
Cieľ 5.2	Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia koryt vodných tokov.
Podprogram 5.3.	Ochrana ovzdušia
Cieľ 5.3	Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.
Opatrenie 5.3..1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.
Podprogram 5.4.	Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia
Cieľ 5.4	Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.
Opatrenie 5.4.1	Revitalizácia protierózných opatrení.
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.

PO 6. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Pokračujúci trend rastu podielu seniorov na počte obyvateľov musí byť sprevádzaný podmienkami, ktoré umožnia dôstojnejšie prežitie zvyšku života. Veková skladba obyvateľov je sprevádzaná väčším výskytom špecifických chorôb.

Podprogram 6.1.	Sociálne služby
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.
Opatrenie 6.1.1	Výstavba domova sociálnych služieb.
Opatrenie 6.1.2	Zriadenie centra pre mládež.
Opatrenie 6.1.3	Zriadenie denného stacionáru.
Opatrenie 6.1.4	Výstavba nájomných bytov pre mladé rodiny 2 x 6 b.j..
Podprogram 6.2.	Zdravotnícke služby
Cieľ 6.2	Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.
Opatrenie 6.2.1	Zlepšenie úrovne poskytovania domácej ošetrovateľskej starostlivosti, rozšírenie jej služieb o poskytovanie rehabilitačných cvičení.
Opatrenie 6.2.2	Podpora poradenskej činnosti.
Opatrenie 6.2.3	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.
Opatrenie 6.2.4	Zabezpečovať komplexnú zdravotnú starostlivosť o starých ľudí a dlhodobo chorých.
Podprogram 6.3.	Služby zamestnanosti
Cieľ 6.3	Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.
Opatrenie 6.3.1	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.

- Opatrenie 6.3.2 Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávaní individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.
- Opatrenie 6.3.3 Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.

PO 7. Školstvo a šport

Údržba a rozvoj predškolského vzdelávania a základného vzdelávania v obci. Údržba a skvalitnenie športovej infraštruktúry.

Podprogram 7.1.

Vzdelávanie

- Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.
- Opatrenie 7.1.1 Obnova, rozšírenie a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.
- Opatrenie 7.1.2 Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.
- Opatrenie 7.1.3 Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.
- Opatrenie 7.1.4 Podpora záujmovej činnosti.
- Opatrenie 7.1.5 Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.
- Opatrenie 7.1.6 Rekonštrukcia a dostavba školskej športovej infraštruktúry.

Podprogram 7.2.

Šport

- Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky rekreačného športu.
- Opatrenie 7.2.1 Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.
- Opatrenie 7.2.2 Vytváranie materiálnych a finančných podmienok na rozvoj rekreačného športu v obci.
- Opatrenie 7.2.3 Podpora organizácie športových podujatí regionálneho významu.
- Opatrenie 7.2.4 Podpora športových aktivít zdravotne postihnutých občanov.
- Opatrenie 7.2.5 Podporovať talentovanú mládež.
- Opatrenie 7.2.6 Spolupracovať s občianskymi združeniami, inými právnickými a fyzickými osobami, pôsobiacimi v oblasti telesnej kultúry.
- Opatrenie 7.2.7 Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.

PO 8. Kultúra

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami ale aj miestnymi kultúrnymi spolkami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je prvoradá povinnosť obce. Prieběžná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch. Kultúrne tradície budú šírené aj prostredníctvom cezhraničnej spolupráce s Poľskou republikou.

Podprogram 8.1.

Kultúrna infraštruktúra

- Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.
- Opatrenie 8.1.1 Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.
- Opatrenie 8.1.2 Rekonštrukcia a obnova pamiatkového fondu.
- Opatrenie 8.1.3 Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.
- Opatrenie 8.1.4 Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.

Podprogram 8.2.

Organizačné zabezpečenie

- Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.
- Opatrenie 8.2.1 Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.

Podprogram 8.3.

Propagácia v oblasti kultúry

- Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.
- Opatrenie 8.3.1 Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.
- Opatrenie 8.3.2 Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom webovej stránky domu kultúry.

PO 9. Propagácia a cestovný ruch

V rámci rozvoja cestovného ruchu je potrebné spracovať koncepciu regionálnej spolupráce s okolitými turistickými lokalitami a domácimi a zahraničnými cestovnými kancelárkami. Nevyhnutnou je taktiež propagácia obce a to najmä prostredníctvom www - stránky. Potrebné je sústrediť sa na propagáciu hlavne podujatí, atď..

Podprogram 9.1.

Propagácia obce

- Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.
- Opatrenie 9.1.1 Aktualizácia www stránky obce.
- Opatrenie 9.1.2 Podpora budovania informačných tabúl v obci.



Podprogram 9.2.

Cieľ 9.2

Opatrenie 9.2.1

Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.

Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.

Podprogram 9.3.

Cieľ 9.3

Opatrenie 9.3.1

Opatrenie 9.3.2

Cestovný ruch.

Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.

Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.

Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.

PO 10. Administratíva a bezpečnosť

V rámci administratívneho zabezpečenia chodu samosprávy vytvárať vhodné podmienky na efektívnych chod úradu. Vytvoriť vhodné pracovné prostredie a technické zabezpečenie.

Podprogram 10.1.

Cieľ 10.1

Opatrenie 10.1.1

Administratíva

Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci

Komplexná rekonštrukcia budovy Obecného úradu.

Podprogram 10.2.

Cieľ 10.2

Opatrenie 10.2.1

Bezpečnosť

Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Modernizácia kamerového systému.

PO 11. Informatizácia obce

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

Podprogram 11.1.

Cieľ 11.1

Opatrenie 11.1.1

Opatrenie 11.1.2

Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.

Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy a zabezpečenie dátovej komunikačnej siete.

Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.

Podprogram 11.2.

Cieľ 11.2

Opatrenie 11.2.1

Opatrenie 11.2.2

Opatrenie 11.2.3

Počítačová gramotnosť.

Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.

Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.

Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.

Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.



Programová časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Veľký Grob
2015 - 2024



5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Strategický zámer

Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí. Z uvedeného dôvodu sa plánuje výstavba priemyselných zón, ktoré by významným spôsobom pozitívne ovplyvnili zamestnanosť a ekonomickú stabilitu v obci.

Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

Cieľ 1.1 Vytváraním podmienok, legislatívne a technicky podporovať malé podnikanie a služby.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.1.1 Aktivita	Podporovať výučbu a rozvoja tradičných remesiel v obci s orientáciou na prírodné danosti a tradície. Vytvoriť materiálne, finančné a personálne podmienky pre rozvoj tradičných remesiel v obci. Nadviazať spoluprácu vzdelávacích inštitúcií, obce, podnikateľských subjektov a obyvateľov obce pri výučbe a prezentácii tradičných remesiel.
Opatrenie 1.1.2 Aktivita	Podpora budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem. Vytvoriť inštitucionálne podmienky na podporu MSP so susednými obcami. Analýza predpokladov budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem v obci. Tvorba stratégie budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem.
Opatrenie 1.1.3 Aktivita	Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce. Zriadenie podniku obecných technických služieb.
Opatrenie 1.1.4 Aktivita	Podpora rozvoja obchodných a komerčných služieb v obci. Výstavba obecného trhoviska. Podpora rozvoja maloobchodných služieb.

Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví výroby a poľnohospodárstva.

Cieľ 1.2 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel, výroby a služieb v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.2.1 Aktivita	Rekonštrukcia areálov hospodárskych dvorov PD. Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia hál a budov PD v juhozápadnej časti obce. Obnova a revitalizácia ovčína. Modernizácia technologického vybavenia PD. Obmedzenie negatívnych dopadov živočíšnej výroby.
Opatrenie 1.2.2 Aktivita	Podporovať rozvoj tých odvetví priemyslu, pre ktorých rozvoj sú v okolí regiónu vytvorené ideálne podmienky a nezaťažujú životné prostredie. Podpora ťažby štrkopieskov – Čadiky I. Podpora ťažby štrkopieskov – Čadiky II. Podpora výroby bez negatívnych dopadov na životné prostredie.

Podprogram 1.3. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.3 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 1.3.1 Aktivita	Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie. Spracovanie technickej dokumentácie. Inštalácia slnečných kolektorov na verejné budovy, výmena rozvodov centrálného zdroja a obnova technológie kotolní, prepojenie vykurovacích okruhov centrálného zdroja vykurovania v sídliskovej časti obce, zateplenie budov v rátane výmeny výplní otvorov za úspornejšie, doplnenie zdrojov tepla o obnoviteľné zdroje a úsporné technológie, rekonštrukcia riadenia, merania a regulácie zdrojov tepla. Inštalácia slnečných kolektorov na budovách škôl, a verejných budovách, výmena elektrického zdroja tepla v budove športového areálu za úspornejšie technológie, obnoviteľné zdroje nevinímajúc.
-----------------------------	---

5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Strategický zámer

Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie regionálnych komunikácií (ciest I., II. a III. triedy) zaisťujúcich dopravnú obsluhu obce Veľký Grob. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných

subsystémov zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.

Podprogram 2.1. Komunikácie

Cieľ 2.1 Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 2.1.1 Aktivity	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci. Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Poľnej ul. v dĺžke 273 m. Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Pangerskej ul. v dĺžke 662 m. Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Mlynskej ul. v dĺžke 840 m. Rekonštrukcia miestnej komunikácie na ul. Pod vinohradmi v dĺžke 380 m. Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa I. – 206 m. Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa II. – 130 m. Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa III. – 45 m. Výstavba komunikácie v lokalite Za hlavnou – trasa I. – 150 m. Výstavba komunikácie v lokalite Za hlavnou – trasa II. – 240 m. Výstavba komunikácie v lokalite Podháj I – trasa I. – 321 m. Výstavba komunikácie v lokalite Podháj I – trasa II. – 102 m. Výstavba komunikácie v lokalite Za poľnou – trasa I. – 114 m. Výstavba komunikácie v lokalite Za poľnou – trasa II. – 182 m. Výstavba komunikácie v lokalite Zápotoky – 540 m. Výstavba komunikácie v lokalite Raj – 65 m. Výstavba komunikácie v lokalite Konopiská – 415 m. Výstavba komunikácie v lokalite Za školou – 113 m. Výstavba komunikácie v lokalite Pri okáloch – 112 m. Výstavba komunikácie v lokalite Pri okáloch I. – 323 m. Výstavba komunikácie v lokalite Družstevná – 167 m.
Opatrenie 2.1.2 Aktivity	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci. Rekonštrukcia štátnej cesty III./0624 v dĺžke 474 m. Rekonštrukcia štátnej cesty III./0616 v dĺžke 1137 m. Rekonštrukcia štátnej cesty III./06212 v dĺžke 1036 m. Výstavba kruhovej križovatky s patričným pripojením jednotlivých ciest, cyklistických pruhov a chodníkov na ceste III/0616.
Opatrenie 2.1.3 Aktivity	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba samostatných pruhov pre cyklistov (resp. čiastočne cyklochodníkov) pri ceste III/0624 v smere na Pusté Úľany v dotyku s rekreačnou oblasťou Tárnok. Výstavba cyklotrasy v k. ú. Veľký Grob v nadväznosti na k. ú. Pusté Úľany a Voderady. Výstavba cyklotrasy v navrhovanej lokalite Tárnok. Vybudovanie cyklistickej infraštruktúry v rámci Projektu " Trnavská náučná cyklotrasa".
Opatrenie 2.1.4 Aktivity	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba parkovacích plôch pri obecnom cintoríne – 15 p.m.. Výstavba parkovacích plôch v centrálnej časti obce. Výstavba parkovacích plôch v trase jestvujúcej cesty III. triedy (zbernej komunikácie B3) v nadväznosti na zariadenia občianskeho vybavenia. Výstavba parkovacích plôch v časti obce v nadväznosti na zariadenia obecného úradu, apod. ako i komerčnej a nekomerčnej občianskej vybavenosti. Výstavba parkovacích plôch v priestore pred futbalovým štadiónom. Výstavba parkoviska pre ťažké vozidlá v okrajových častiach obce. Výstavba odstavných plôch, parkovísk, garáží a plôch statickej dopravy v zmysle územného plánu a legislatívy.
Opatrenie 2.1.5 Aktivity	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba jednostranného chodníka na Poľnej ul. v dĺžke 273 m. Výstavba jednostranného chodníka na Pangerskej ul. v dĺžke 662 m. Výstavba jednostranného chodníka na Mlynskej ul. v dĺžke 840 m. Výstavba jednostranného chodníka na ul. Pod vinohradmi v dĺžke 380 m.
Opatrenie 2.1.6 Aktivity	Rekonštrukcia/výstavba mostov a lávok. Rekonštrukcia a rozšírenie premostenia v obci.
Opatrenie 2.1.7 Aktivity	Úprava dopravnej infraštruktúry. Pri vstupe do obce od Réce a Pustých Úľan zriadiť na komunikáciách retardéry. Na ceste III./0616 zriadiť na komunikáciách retardéry. Zabezpečiť pri hranici zastavaného územia spomaľovacie prvky (napr. ostrovčeky s patričným dopravným značením).

Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.2 Zabezpečenie náväznosti dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Opatrenia podprogramu:



- Opatrenie 2.2.1 Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).
- Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie.
Rekonštrukcia 2 obojstranných zastávok v zastavanej časti obce.
Výstavba 1 zastávky obojstrannej na ceste III/0624 v extraviláne obce v smere na Čataj pri cintoríne.

5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Strategický zámer

Rozvoj a udržiavanie technickej infraštruktúry je nevyhnutné z hľadiska životných štandardov, prílevu investícií, zamestnanosti a rozvoja cestovného ruchu, ako aj udržania požadovanej štruktúry a počtu obyvateľstva. Ide hlavne o zabezpečenie infraštruktúry do oblastí, ktoré sú potenciálne najvhodnejšie na rozvoj obce.

Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 3.1 Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.
Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie.
Príprava plôch IBV v lokalite Hlavná – Juh – 14 RD.
Príprava plôch IBV v lokalite Hlavná – juh II.
Príprava plôch IBV v lokalite Za hlavnou – 20 RD.
Príprava plôch IBV v lokalite Podháj I a Podháj II – 27 RD.
Príprava plôch IBV v lokalite Zápotoky – 28 RD.
Príprava plôch IBV v lokalite Konopiská a Raj.
Príprava plôch IBV v lokalite Družstevná – 10 RD.
Príprava plôch IBV v lokalite Vinohrady a Pri okáloch – 16 RD.
- Opatrenie 3.2 Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.
Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava projektového spisu.
Rekonštrukcia verejného osvetlenia – LED osvetlenie a ďalšie úsporné technológie, osvetlenie priechodov pre chodcov.
- Opatrenie 3.3 Výstavba bezbariérových vstupov k všetkým verejným budovám.
Aktivita Spracovanie technickej infraštruktúry.
Úprava vstupov vo verejných budovách.
- Opatrenie 3.4 Modernizácia obecného rozhlasu rozhlasu.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Zlepšenie informovanosti občanov – oznamy MR cez sms.
Vybudovanie rozhlasu v niektorých nových lokalitách v obci na sídlisku.
- Opatrenie 3.5 Rekonštrukcia a výstavba požiarnej zbrojnice.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice.
Rekonštrukcia a modernizácia vybavenia požiarnej zbrojnice.
Výstavba novej požiarnej zbrojnice v severozápadnej časti obce.
- Opatrenie 3.6 Revitalizácia pietnych miest v obci.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Revitalizácia obecného cintorína.
Rekonštrukcia budovy domu smútku.
- Opatrenie 3.7 Rekonštrukcia a modernizácia tepelného hospodárstva v obci Veľký Grob.
Aktivita Podpora znižovania energetickej náročnosti budov v obci.
Podpora zavádzania nových alternatívnych zdrojov energií.
- Opatrenie 3.8 Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Rekonštrukcia vodovodnej siete.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Hlavná – juh.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Hlavná – juh I.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite –Za hlavnou.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Podháj.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Podháj I.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Za poľnou.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Zápotoky.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Zápotoky I.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Raj.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Konopiská.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Za školou.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Pri okáloch.
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Pri okáloch I..
Výstavba vodovodnej siete v lokalite Družstevná.
- Opatrenie 3.9 Rekonštrukcia telekomunikačnej siete.
Aktivita Spracovanie technickej infraštruktúry.
Realizácia kabelizácie miestnej telefónnej siete.

Opatrenie 3.10	Zvýšenie kapacity elektrickej a plynovej rozvodnej siete.
Aktivita	Rozšírenie elektrických rozvodov VN. Výstavba kioskových trafostaníc v nových lokalitách obce. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Hlavná – juh. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Hlavná – juh I. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite –Za hlavnou. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Podháj. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Podháj I. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Za poľnou. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Zápotoky. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Zápotoky I. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Raj. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Konopníská. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Za školou. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Pri okáloch. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Pri okáloch I.. Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Družstevná.

5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Strategický zámer

Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť výstavbu/dostavu splaškovej a dažďovej kanalizačnej siete. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.

Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom
Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbory textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.
Aktivita	Zvýšiť environmentálne povedomie ľudí. Zabezpečenie zberného kontajneru. Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť a rozšíriť separáciu komunálneho odpadu v obci.
Aktivita	Ekonomicky motivovať obyvateľstvo. Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu. Zabezpečenie nádob pre separovaný zber. Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok a environmentálnych záťaží.
Aktivita	Lokalizácia čiernych skládok. Realizovať rekultiváciu čiernej skládky v k.ú., hlavne v lesnom poraste popri ceste do Pustých Úľan. Rekultivácia bývalej skládky TKO v časti Tárnok.
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba obecného kompostoviska z južnej strany Stoličného potoka (do 5 ton). Výstavba Zberného dvora z južnej strany Stoličného potoka (bez zberu kovov). Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.
Opatrenie 4.5	Vybudovanie stojísk, prístreškov a ohrád pre umiestňovanie domového odpadu, umiestnenie malých smetných košov vo verejných komunikačných priestoroch, nádob na odpad a veľkokapacitných zberných nádob.
Aktivita	Spracovanie technickej dokumentácie. Výstavba prístreškov a obstaranie smetných nádob.
Opatrenie 4.6	Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba obecnej splaškovej kanalizačnej siete v rozsahu cca. 10 km. Výstavba ČOV z južnej strany Stoličného potoka (do 2000 EO).
Opatrenie 4.7	Dostavba a rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete.
Aktivita	Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete. Revitalizácia odvodňovacích odrážok na miestnej komunikácii.

5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Strategický zámer

Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osвета, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.



Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 5.1.1 Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.
- Aktivita Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci.
Prezentácia a šírenie osvedy v oblasti životného prostredia.

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 5.2.1 Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.
- Aktivita Údržba a dostavba existujúcej vodovodnej siete.
Pravidelný monitoring vodovodnej siete.
- Opatrenie 5.2.2 Revitalizácia protizáplavových opatrení.
- Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Revitalizácia opatrení.
- Opatrenie 5.2.3 Revitalizácia koryt vodných tokov.
- Aktivita Analýza súčasného stavu.
Vypracovanie technickej dokumentácie.
Revitalizácia koryta Stoličného potoka.
Revitalizácia koryta Čatajského potoka.
Revitalizácia koryta Vištuckého potoka.
Výsadba brehovej vegetácie na Stoličnom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.
Výsadba brehovej vegetácie na Čatajskom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.
Výsadba brehovej vegetácie na Vištuckom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 5.3..1 Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.
- Aktivita Obmedziť spaľovanie fosílnych palív.
Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 5.4.1 Revitalizácia protierózných opatrení.
- Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Revitalizácia protierózných opatrení.
- Opatrenie 5.4.2 Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.
- Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Výstavba verejnej zelene medzi jestvujúcou zástavbou rodinných domov a Družstevnou ulicou.
Výstavba verejnej zelene v lokalite Konopniská.
Výsadba izolačnej zelene okolo areálu PD Agropek.
Výsadba izolačnej zelene na ceste III/0624.
Výsadba zelene v lokalite Tárnok na plochách bývalej skládky.
Výsadba izolačnej zelene na ceste III/0616.

5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Strategický zámer

Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.

Podprogram 6.1. Sociálne služby

Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.1.1 Aktivita	Výstavba domova sociálnych služieb. Realizácia – výstavba / rekonštrukcia priestorov.
Opatrenie 6.1.2 Aktivita	Dovybavenie centra pre mládež. Výber vhodnej alternatívy zriadenia zariadenia. Vypracovanie technickej dokumentácie. Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.
Opatrenie 6.1.3 Aktivita	Zriadenie denného stacionáru. Vypracovanie technickej dokumentácie. Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.
Opatrenie 6.1.4 Aktivita	Výstavba nájomných bytov pre mladé rodiny 2 x 6 b.j.. Vypracovanie technickej dokumentácie. Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.

Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.2.1 Aktivita	Zlepšenie úrovne poskytovania domácej ošetrovateľskej starostlivosti, rozšírenie jej služieb o poskytovanie rehabilitačných cvičení. Zvýšenie kvality poskytovaných služieb. Zvýšenie personálnych kapacít v prípade potreby.
Opatrenie 6.2.2 Aktivita	Podpora poradenskej činnosti. Zabezpečenie personálnych kapacít. Zabezpečenie priestorov.
Opatrenie 6.2.3 Aktivita	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov. Zabezpečiť v súčinnosti s okresným mestom pre oblasť poskytovania zdravotníckych služieb ich maximálnu dostupnosť. Udržanie existujúcich lekárskeho kapacít.
Opatrenie 6.2.4 Aktivita	Zabezpečovať komplexnú zdravotnú starostlivosť o starých ľudí a dlhodobo chorých. Analýza dopytu po uvedených službách. Zabezpečenie personálnych kapacít, priestorov a finančných prostriedkov.

Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti

Cieľ 6.3 Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.3.1 Aktivita	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania. Finančné a personálne zabezpečenie.
Opatrenie 6.3.2 Aktivita	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávanie individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva. Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb. Personálne zabezpečenie poradenstva.
Opatrenie 6.3.3 Aktivita	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie. Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb. Personálne zabezpečenie poradenstva.

5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Strategický zámer

Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia materskej a základnej školy. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.

Podprogram 7.1. Vzdelávanie

Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.1.1 Aktivita	Obnova, rozšírenie a modernizácia zariadení predškolskej výchovy. Spracovanie technickej dokumentácie. Rozšírenie kapacity materskej školy. Modernizácia vnútorného vybavenia materskej školy.
Opatrenie 7.1.2 Aktivita	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva. Modernizácia vnútorného vybavenia základnej školy. Realizácia nadstavby budovy základnej školy. Materiálno technické vybavenie.
Opatrenie 7.1.3 Aktivita	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ. Vypracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia areálu materskej školy – dostavba hracích prvkov. Rozšírenie a dostavba areálu Základnej školy.
Opatrenie 7.1.4 Aktivita	Podpora záujmovej činnosti. Materiálno technické vybavenie.
Opatrenie 7.1.5 Aktivita	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií. Spracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia jedálne a kuchyne MŠ a ZŠ. Modernizácia vybavenia jedálne a kuchyne MŠ a ZŠ.
Opatrenie 7.1.6 Aktivita	Rekonštrukcia a dostavba školskej športovej infraštruktúry. Modernizácia vybavenia školskej telocvične. Výstavba novej telocvične pre potreby základnej školy a verejnosti. Dostavba športovísk pre potreby základnej školy. Výstavba detského dopravného ihriska. Výstavba detských ihrísk.

Podprogram 7.2. Šport

Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky rekreačného športu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.2.1 Aktivita	Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry. Spracovanie technickej dokumentácie. Dostavba športových plôch v blízkosti futbalového areálu.
Opatrenie 7.2.2 Aktivita	Vytváranie materiálnych a finančných podmienok na rozvoj rekreačného športu v obci. Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.
Opatrenie 7.2.3 Aktivita	Podpora organizácie športových podujatí regionálneho významu. Zabezpečenie personálnych kapacít. Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.
Opatrenie 7.2.4 Aktivita	Podpora športových aktivít zdravotne postihnutých občanov a seniorov. Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.
Opatrenie 7.2.5 Aktivita	Podporovať talentovanú mládež. Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.
Opatrenie 7.2.6 Aktivita	Spolupracovať s občianskymi združeniami, inými právnickými a fyzickými osobami, pôsobiace v oblasti telesnej kultúry. Zabezpečenie personálnych kapacít.
Opatrenie 7.2.7 Aktivita	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky. Zabezpečenie priestorového a materiálneho vybavenia.

5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Strategický zámer

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektmi. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Prieběžná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch.

Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno–historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.1.1 Aktivita	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia. Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia budovy domu kultúry. Modernizácia interiérov domu kultúry – rekonštrukcia sociálnych zariadení, kúrenia, vzduchotechniky, kuchyne.
-----------------------------	--



	Modernizácia vybavenia domu kultúry. Zriadenie klubových priestorov.
Opatrenie 8.1.2 Aktivity	Rekonštrukcia a obnova pamiatkového fondu. Rekonštrukcia objektov kultúrnej hodnoty. Obstaranie expozícií.
Opatrenie 8.1.3 Aktivity	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice. Vypracovanie technickej dokumentácie. Rekonštrukcia obecnej knižnice a rozšírenie priestorov. Obstaranie technického vybavenia pre potreby knižnice a prístup na internet.
Opatrenie 8.1.4 Aktivity	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí. Podpora kultúrnych podujatí.

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

Cieľ 8.2 Organizačné zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.2.1 Aktivity	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos. Personálne a finančné zabezpečenie. Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.
-----------------------------	--

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.3.1 Aktivity	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme. Personálne a finančné zabezpečenie. Spracovanie koncepcie v multimediálnej forme.
Opatrenie 8.3.2 Aktivity	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom webovej stránky domu kultúry. Finančné zabezpečenie. Obsahová analýza www stránky. Priebežná aktualizácia www stránky.

5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Strategický zámer

Budovať goodwill obce a dosiahnuť, aby sa obec stala vyhľadávaným miestom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky. Využiť prírodný potenciál, ktorý ponúka blízke aj širšie okolie obce.

Podprogram 9.1. Propagácia obce

Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.1.1 Aktivity	Aktualizácia www stránky obce. Finančné zabezpečenie. Obsahová analýza www stránky. Priebežná aktualizácia www stránky.
Opatrenie 9.1.2 Aktivity	Podpora budovania informačných tabúl v obci. Budovanie a inštalácia tabúl informujúcich o atrakciách obce. Budovanie a inštalácia tabúl propagujúcich kultúrne hodnoty obce.

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.2.1 Aktivity	Podpora vytvárania nových atrakcií v obce. Spracovanie technickej dokumentácie. Realizácia programu Agroturistického centra v areáli bývalého majera Tárnok. Výstavba rekreačnej zóny návaznej na areál v okolí vodnej nádrže. Zabezpečiť realizáciu ICHR – cca. 100 chat v okolí vodnej nádrže s možnosťou zriadenia kombinovanej záhradkárskej lokality.
-----------------------------	--

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.

Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.
Aktivita	Zabezpečenie personálnych kapacít.
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.
Aktivita	Zabezpečenie personálnych kapacít.

5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Strategický zámer

Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovania verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestských úradoch. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Podprogram 10.1. Administratíva

Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy Obecného úradu.
Aktivita	Spracovanie technickej dokumentácie. Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu – exteriéry. Komplexná rekonštrukcia obecného úradu – interiéry.

Podprogram 10.2. Bezpečnosť

Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 10.2.1	Modernizácia kamerového systému.
Aktivita	Inštalácia kamerového systému v priestore cintorína. Inštalácia kamerového systému v priestore centra obce. Inštalácia kamerového systému v priestore športového areálu. Inštalácia kamerového systému v priestore vodnej nádrže.

5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Strategický zámer

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services,...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.
Aktivita	Technické zabezpečenie IS. Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty.
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.
Aktivita	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci. Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.

Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 11.2.1 Aktivita	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy. Realizácia kurzov v oblasti nových SW pre pracovníkov miestnej samosprávy.
Opatrenie 11.2.2 Aktivita	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce. Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce. Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.
Opatrenie 11.2.3 Aktivita	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb. Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.

6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY

Monitorovanie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Veľký Grob sa vykonáva na základe súboru indikátorov priradených k jednotlivým cieľom a opatreniam (ktoré môžu byť priebežne konkretizované). Indikátory podporujú oprávnenosť verejných výdavkov na jednotlivé opatrenia a zároveň preukazujú ekonomickú účinnosť realizovaných verejných výdavkov. Indikátory budú zároveň základným faktorom pri tvorbe kritérií na čerpanie finančnej podpory z regionálneho rozvojového fondu.

6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.

Cieľ 1.1 Vytváraním podmienok, legislatívne a technicky podporovať malé podnikanie a služby.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.1.1	Podporovať výučbu a rozvoja tradičných remesiel v obci s orientáciou na prírodné danosti a tradície.	Počet úspešných absolventov programov ČZV podporených z projektov OPV	dopad	absolútny počet	obec V. Grob	0	5
		Produktivita práce ako dôsledok rozvoja ľudského kapitálu	vplyv	%	obec V. Grob	5	20
Opatrenie 1.1.2	Podpora budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem.	Počet nových podnikateľských subjektov	dopad	počet	obec V. Grob	0	2
		Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	20
Opatrenie 1.1.3	Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	10
		Počet revitalizovaných podnikateľských subjektov	dopad	počet	podn. subjekt	0	1
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	7	15
Opatrenie 1.1.4	Podpora rozvoja obchodných a komerčných služieb v obci.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	5
		Počet nových podnikateľských subjektov	dopad	počet	podn. subjekt	0	3
		Celková predajná plocha	výsledok	m ²	podn. subjekt	0	500

Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví výroby a poľnohospodárstva.

Cieľ 1.2 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel, výroby a služieb v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.2.1	Rekonštrukcia areálov hospodárskych dvorov PD.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	15
		Nárast pridanej hodnoty	dopad	%	podn. subjekt	0	15
		Počet podporených projektov	výstup	počet	podn. subjekt	0	5
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	0	15
Opatrenie 1.2.2	Podporovať rozvoj tých odvetví priemyslu, pre ktorých rozvoj sú v okolí regiónu vytvorené ideálne podmienky a nezaťažujú životné prostredie.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	10
		Nárast pridanej hodnoty	dopad	%	podn. subjekt	0	15
		Počet podporených projektov	výstup	počet	podn. subjekt	0	5
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	0	15

Podprogram 1.3. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.3 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.							
---	--	--	--	--	--	--	--



Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.3.1	Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.	Objem preinvestovaných prostriedkov	výsledok	€	obec V. Grob	0	500 tis.
		Objem vyprodukovanej elektrickej energie	výsledok	kWA	obec V. Grob	0	1000
		Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec V. Grob	0	0

6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Podprogram 2.1. Komunikácie

Cieľ 2.1 Rozvoj dopravnej infraštruktúry

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.1.1	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. Triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec V. Grob	0	2,155/3,225
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec V. Grob	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 2.1.2	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec V. Grob	0	2,747
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec V. Grob	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	-	-
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 2.1.3	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.	Dĺžka vybudovaných cyklotrás	výstup	km	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2000
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 2.1.4	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.	Počet novovybudovaných parkovacích miest	výstup	počet	obec V. Grob	0	100
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.	Dĺžka rekonštruovaných chodníkov	výstup	km	obec V. Grob	0	2,155
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec V. Grob	0	5
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 2.1.6	Rekonštrukcia mostov a lávok.	Počet zrekonštruovaných mostov	výstup	počet	obec V. Grob	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	-	-
Opatrenie 2.1.7	Úprava dopravnej infraštruktúry.	Počet novovybudovaných dopravných technických zariadení	výsledok	počet	obec V. Grob	0	10
		Dĺžka novovybudovaných komunikácií	výstup	km	obec V. Grob	0	0

Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.2 Zabezpečenie návaznosti dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.2.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).	Počet zrekonštruovaných zastávok SAD	výstup	počet	obec V. Grob	0	3
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0

6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.



Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách.	Počet bytových jednotiek	výsledok	počet	obec V. Grob	0	115
		Počet nových obyvateľov obce	dopad	osoby	obec V. Grob	0	400
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.	Počet inštalovaných svietidiel	výsledok	počet	obec V. Grob	0	50
		Zvýšenie pokrytia územia verejným osvetlením	dopad	%	obec V. Grob	85	100
		Počet podporených Projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	5
Opatrenie 3.3	Výstavba bezbariérových vstupov k všetkým verejným budovám.	Počet prestavaných budov na bezbariérový prístup	dopad	počet	obec V. Grob	0	4
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	40	40
		Počet podporených Projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	1	4
Opatrenie 3.4	Modernizácia obecného rozhlasu.	Pokrytie územia rozhlasom	dopad	%	obec V. Grob	90	100
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
		Počet novonainštalovaných reproduktorov	výstup	počet	obec V. Grob	0	25
Opatrenie 3.5	Rekonštrukcia požiarnych zbrojníc.	Počet podporených Projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	2
		Výmera zrekonštruovaných a novovybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	200
Opatrenie 3.6	Revitalizácia pietnych miest v obci.	Plocha zrekonštruovaného cintorína	výstup	m ²	obec V. Grob	0	2000
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec V. Grob	0	200
Opatrenie 3.7	Rekonštrukcia a modernizácia tepelného hospodárstva v obci V. Grob.	Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1000
Opatrenie 3.8	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec V. Grob	95	99
		Dĺžka vybudovanej vodovodnej siete	výsledok	km	obec V. Grob	0	3
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
Opatrenie 3.9	Rekonštrukcia telekomunikačnej siete.	Dĺžka zrekonštruovanej siete	výsledok	počet	obec V. Grob	0	5
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
Opatrenie 3.10	Zvýšenie kapacity elektrickej a plynovej rozvodnej siete.	Zvýšenie kapacity v %	dopad	%	obec V. Grob	0	20
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300

6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Cieľ 4 Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacrstvových obalov nebezpečných odpadov.	Produkcia komunálneho odpadu	ŠÚ SR	tony	obec V. Grob	950	800
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	tony	obec V. Grob	890	680
		Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec V. Grob	65	120
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	%	obec V. Grob	0	5
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť a rozšíriť separáciu komunálneho odpadu v obci.	Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec V. Grob	65	120
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	tony	obec V. Grob	0	5
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	kontextový	obec V. Grob	890	680
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok a environmentálnych zátŕaží.	Plocha rekultivovanej skládky KO, čiernych skládok.	výsledok	m ²	obec V. Grob	0	30000
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.	Objem uskladneného odpadu v tonách,	dopad	tony	obec V. Grob	0	120
		Počet vybudovaných zberných dvorov	Výsledok	počet	obec V. Grob	0	1
Opatrenie 4.5	Výbudovanie prístreškov a ohrád pre umiestňovanie domového odpadu, ...	Počet užívateľov podporených projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300
Opatrenie 4.6	Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.	Dĺžka novovybudovanej splaškovej kanalizácie	výsledok	km	obec V. Grob	0	10



Opatrenie 4.7	Dostavba a rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete.	Dĺžka novovybudovanej a zrekonštruovanej dažďovej kanalizácie	výsledok	km	obec V. Grob	0	4
---------------	---	---	----------	----	--------------	---	---

6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.	Počet vypracovaných koncepcií	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1300

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitatívnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec V. Grob	90	99
		Dĺžka vybudovanej vodovodnej siete	výsledok	km	obec V. Grob	0	3
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.	Dĺžka upravených korýt	výsledok	km	obec V. Grob	0	5
		Počet vytvorených poldrov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
		Počet vytvorených protizáplavových hrádzi	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia korýt vodných tokov.	Dĺžka zrekonštruovaných korýt tokov	výsledok	km	obec V. Grob	0	5
		Zvýšenie prietoku korýt vodných tokov	dopad	%	obec V. Grob	0	50

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.3.1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.	Počet domácností s vykurovaním alternatívnymi zdrojmi energie	výsledok	%	obec V. Grob	0	40

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.4.1	Revitalizácia protieróznych opatrení.	Celková plocha s realizovanými opatreniami	výstup	ha	obec V. Grob	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	500
		Počet vysadených nových krovín a stromov,	výsledok	počet	obec V. Grob	0	50
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.	Plocha zrekonštruovaných OZ	výsledok	m ²	obec V. Grob	0	8000
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec V. Grob	0	250

6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Podprogram 6.1. Sociálne služby

Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
-----------	-------	----------------------	-----	----------------	---------------	---------------	-----------------



Opatrenie 6.1.1	Výstavba domova sociálnych služieb.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	25
		Počet podporených Projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1
Opatrenie 6.1.2	Dovybavenie centra pre mládež.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	40
		Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledku	počet	obec V. Grob	0	0
Opatrenie 6.1.3	Zriadenie denného stacionáru.	Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
Opatrenie 6.1.4	Výstavba nájomných bytov pre mladé rodiny 2 x 6 b.j..	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50
		Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	2
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledku	počet	obec V. Grob	0	0

Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.2.1	Zlepšenie úrovne poskytovania domácej ošetrovateľskej starostlivosti, rozšírenie jej služieb o poskytovanie rehabilitačných cvičení.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
Opatrenie 6.2.2	Podpora poradenskej činnosti.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	1
Opatrenie 6.2.3	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	2000
Opatrenie 6.2.4	Zabezpečovať komplexnú zdravotnú starostlivosť o starých ľudí a dlhodobo chorých.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	200

Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti

Cieľ 6.3 Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.3.1	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.	počet úspešných absolventov programov CZV podporených z projektov OPV	výstup	absolútny počet	obec V. Grob	0	20
		produktivita práce ako dôsledok rozvoja ľudského kapitálu	vplyv	%	obec V. Grob	20	75
Opatrenie 6.3.2	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávanie individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	1
Opatrenie 6.3.3	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	5
		Zníženie nezamestnanosti	dopad	%	obec V. Grob	0	10
		Počet novozaložených podnikateľských subjektov	dopad	%	obec V. Grob	0	5



6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Podprogram 7.1. Vzdelávanie

Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 7.1.1	Obnova, rozšírenie a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.	Výmera vybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	500
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	0
		Počet vzdelávacích miestností	výsledku	počet	obec V. Grob	0	3
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	45/80
Opatrenie 7.1.2	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.	Počet novovybavených miestností	výstup	počet	obec V. Grob	0	10
		Výmera zrekonštruovaných a novovybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	1500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	80/120
Opatrenie 7.1.3	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.	Plocha rekonštruovaných externých priestorov	výsledku	ha	obec V. Grob	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	125
Opatrenie 7.1.4	Podpora záujmovej činnosti.	Výmera zrekonštruovaných a novovybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	0
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50
Opatrenie 7.1.5	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.	Výmera vybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	0
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	300
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	125	125
Opatrenie 7.1.6	Rekonštrukcia budovy školskej telocvične a modernizácia vybavenia.	Výmera vybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	700
		Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	600
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	125	125/100

Podprogram 7.2. Šport

Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky rekreačného športu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 7.2.1	Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.	Počet vybudovaných ihrísk	výsledku	počet	obec V. Grob	0	5
		Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1300
Opatrenie 7.2.2	Vytváranie materiálnych a finančných podmienok na rozvoj rekreačného športu v obci.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	150
Opatrenie 7.2.3	Podpora organizácie športových podujatí regionálneho významu.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	100
Opatrenie 7.2.4	Podpora športových aktivít zdravotne postihnutých občanov a seniorov.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
Opatrenie 7.2.5	Podporovať talentovanú mládež.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
Opatrenie 7.2.6	Spolupracovať s občianskymi združeniami, inými právnickými a fyzickými osobami, pôsobiace v oblasti telesnej kultúry.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	20
		Počet uzavretých zmlúv a partnerstiev	výsledku	počet	obec V. Grob	0	5
Opatrenie 7.2.7	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	50

6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA



Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.1.1	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.	Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec V. Grob	0	400
		Zníženie koeficientu prestupu tepla,	dopad	%	obec V. Grob	0	30
		Plocha zrekonštruovanej strešnej krytiny,	výstup	m ²	obec V. Grob	0	800
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia a obnova pamiatkového fondu.	Počet zriadených expozícií	výstup	počet	obec V. Grob	0	3
		Počet návštevníkov zariadení	dopad	počet	obec V. Grob	0	2000
Opatrenie 8.1.4	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.	Počet nových objektov kultúrnych služieb	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
		Počet výpožičiek za rok	výsledku	počet	obec V. Grob	3580	5700
Opatrenie 08.1.5	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.	Počet nových objektov na organizovanie kultúrnych akcií	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	1500	2500
		Počet organizovaných kultúrnych podujatí	výsledku	počet	obec V. Grob	3	3

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledku	počet	obec V. Grob	0	1500

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov, multimediálnych prezentácií	výsledku	počet	obec V. Grob	0	0
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	3500
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom webovej stránky domu kultúry.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2300
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec V. Grob	0	3500
		Počet propagovaných kultúrnych podujatí	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1

6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Podprogram 9.1. Propagácia obce

Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec V. Grob	2900	3500
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúlí v obce.	Počet nových inštalovaných tabúlí	výsledok	počet	obec V. Grob	0	5
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec V. Grob	0	2000

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.



Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atraktivít v obci.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec V. Grob	0	15
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	5500
		Tržby z predaja služieb	dopad	€	obec V. Grob	0	500 tis.

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.

Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.	Počet uzatvorených dohôd	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet nových atraktivít obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2
		Počet nových propagačných materiálov	výsledok	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2500
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.	Počet nových atraktivít obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2
		Objem získaných prostriedkov	výstup	mil. €	obec V. Grob	0	-
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec V. Grob	0	2500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	500

6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Podprogram 10.1. Administratíva

Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec V. Grob	0	1
		Počet zrekonštruovaných miestností	dopadu	počet	obec V. Grob	0	20
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec V. Grob	0	0
		Celková zateplená plocha	výsledok	m²	obec V. Grob	0	3000

Podprogram 10.2. Bezpečnosť

Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.2.1	Modernizácia kamerového systému.	Počet nainštalovaných kamier	výsledok	počet	obec V. Grob	0	10
		Zníženie kriminality	dopad	%	obec V. Grob	0	40
		Pokrytie územia	dopad	%	obec V. Grob	0	50

6.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e-government.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.	% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	20	40



		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec V. Grob	10	20
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.	on-line dostupnosť 20 základných verejných služieb	dopad	%	obec V. Grob	5	30
		Počet potrebných dokumentov pri vybavení agendy spojenej s vybranou životnou udalosťou	výsledok	Počet	obec V. Grob	3	1
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	5	30
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	10	20
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec V. Grob	20	40

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.

Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.	Počet užívateľov podporených Projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	3
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	1
		% pracovníkov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec V. Grob	50	100
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	5
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec V. Grob	10	20
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec V. Grob	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec V. Grob	0	5
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec V. Grob	5	30
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec V. Grob	20	40
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec V. Grob	10	20



Realizačná časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Veľký Grob
2015 - 2024

Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho zabezpečenia formou partnerstva a organizačné zabezpečenie realizácie programu rozvoja obce, systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu rozvoja obce s ustanovením merateľných ukazovateľov, vecný a časový harmonogram realizácie programu rozvoja obce formou akčných plánov.

7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHRSR OBCE VEĽKÝ GROB

Obecný úrad zabezpečuje trvalo udržateľný hospodársky rozvoj, sociálny rozvoj a územný rozvoj prostredníctvom PHRSR a Akčných plánov. Obecný úrad v súčinnosti s poslancami OZ a zriadenými komisiami pripravuje vízie, stratégie, iniciuje aktivity strategického rozvoja obce, vykonáva stratégiu regionálneho rozvoja, vypracováva program hospodárskeho a sociálneho rozvoja, koordinuje spoluprácu na jeho vypracovaní, spolupracuje s externým prostredím, vedie databázy kontaktov, vedie prehľad o organizáciách tretieho sektora, pomáha a vytvára podmienky na ich činnosť. Úrad analyzuje potreby, ktoré sa plánujú prefinancovať z príspevkov na projekty, sleduje výzvy na predkladanie žiadostí, legislatívu, pravidlá, pri príprave spolupracuje s vecnými útvarmi a externým prostredím, vytvára podmienky pre realizáciu projektov, monitoruje priebeh realizácie projektov, zúčastňuje sa na kontrole práce na projektoch, kontroluje práce na realizácii projektov a hodnotí ukončené projekty, sleduje legislatívu a pravidlá pre čerpanie fondov EÚ a grantov, komunikuje s riadiacim orgánom, □ monitoruje realizáciu projektov.

Koordinácia efektívnej a účinnej implementácie PHRSR obce bude zabezpečená prostredníctvom príslušných komisií OZ.

Obecné zastupiteľstvo kontroluje dosahovanie stanovených cieľov PHRSR obce Veľký Grob. Pravidelne sleduje a hodnotí výsledky implementácie PHRSR. Orgány a inštitúcie štátnej správy všetkých oblastí spoločensko-ekonomického a kultúrneho života, ktoré realizáciou svojich rozvojových aktivít prispievajú k napĺňaniu cieľov PHRSR obce a vstupujú do partnerstiev územnej spolupráce. Podnikateľské subjekty, združenia podnikateľských subjektov, zamestnávateľia – koordinujúce aktivity na napĺňanie cieľov PHRSR a vstupujúce do partnerstiev na mimosektorovej báze, podnikateľský subjekt – samospráva – tretí sektor. Záujmové spolky a združenia, občianske združenia – realizujúci svoje rozvojové aktivity v koordinácii s obcou Veľký Grob, v súlade s opatreniami a aktivitami PHRSR obce Veľký Grob, podporujúcimi vyvážený regionálny rozvoj územia obce. Ostatní socio-ekonomickí partneri – podieľajúcich sa na realizovaní akčných plánov v súlade s PHRSR obce Veľký Grob na roky 2015 – 2024.

Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie realizácie akčných plánov obce Veľký Grob

Implementácia PHRSR obce Veľký Grob sa bude realizovať aj prostredníctvom konkrétnych Akčných plánov. Akčné plány PHRSR by mali byť priamo napojené na rozpočet obce a zároveň reflektujú kompetencie mesta.

Návrh systému riadenia a implementácie akčných plánov PHRSR obce Veľký Grob je nasledovný:

- Obecné zastupiteľstvo monitoruje implementáciu akčných plánov obce Veľký Grob. Posudzuje a schvaľuje návrhy na zmenu a doplnenie akčných plánov.
- Realizáciu konkrétnych projektov Akčného plánu obce Veľký Grob budú zabezpečovať pracovníci úradu a starosta obce.
- Kontrolným orgánom budú poslanci obce, súčinnosť poskytnú jednotlivé komisie Obecného zastupiteľstva obce Veľký Grob.

Realizácia vyžaduje systematickú prácu, stanovenie priorít, rozloženie financovania, získavanie úverov a cudzích zdrojov, a sledovanie výziev jednotlivých riadiacich orgánov pre eurofondy. Doporučuje sa zriadenie novej funkcie zamestnanca obecného úradu za účelom získavania cudzích nenávratných prostriedkov, administrovanie eurofondov, verejné obstarávanie a stavebný dohľad. V obci Veľký Grob je zriaďovanie ďalších orgánov v súvislosti s PHRSR bezpredmetné. Vo väčších aglomeráciách sa odporúča zriadiť orgány ako Výbor pre PHRSR, Komisia strategického rozvoja, Koordinátor pre stratégiu a podobne.

7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHRSR

Medzi kľúčové činnosti a procesy nevyhnutné pre správne zabezpečenie implementácie PHRSR patria aj monitorovanie a hodnotenie na úrovni programu i jednotlivých projektov. Základom nového strategického prístupu v oblasti monitoringu a hodnotenia pre programové obdobie 2015 – 2024 je dôraz kladený na jasné definovanie cieľov a orientácia na výsledky intervencií. Jednotné a správne porozumenie nového výsledkovo orientovaného prístupu k politike súdržnosti EÚ je kľúčovým faktorom efektívnej prípravy a realizácie programového obdobia 2014 - 2020. Premenu plánovaných vstupov, výstupov a výsledkov na skutočné vstupy, výstupy a dosiahnuté výsledky prostredníctvom výberu a implementácie projektov možno pozorovať v reálnom čase pomocou monitorovacích mechanizmov. Monitorovanie, ktorého dominantným nástrojom sú merateľné ukazovatele, je teda zamerané predovšetkým na sledovanie efektivity implementačných a riadiacich mechanizmov programu a na dosahovanie cieľov programu. Na rozdiel od vstupov a výstupov, skutočne dosiahnutý výsledok je okrem realizácie programu daný aj externými faktormi mimo dosahu programu. Externé faktory môžu mať na dosahovanie výsledku minimálny alebo výraznejší vplyv. Práve preto je pri tvorbe programu kľúčové identifikovať pokiaľ možno všetky faktory, ktoré môžu ovplyvniť dosahovanie zvoleného výsledku a rozhodnúť, ktoré z nich budú predmetom programu. Z tohto dôvodu je určenie celkového skutočne dosiahnutého výsledku t.j. reálneho dopadu (dosahu) programu na zmenu sociálno-ekonomickej reality možné len na základe vykonania hodnotenia dopadov.

Dopady nebudú merané prostredníctvom ukazovateľov, ale vhodne zvolenými metódami hodnotenia. Hodnotenie vychádza z údajov získaných na základe monitorovania, kombinuje ich s ďalšími údajmi a poskytuje pridanú hodnotu pre proces učenia, zdokonaľovania a zvyšovania transparentnosti verejných politík tým, že analyzuje unikátnu špecifickú situáciu hodnoteného programu. Hľadá súvislosti, ktoré nie sú evidentné a dopady, ktoré neboli plánované, poskytuje relevantné dôkazy. Stanovenie vhodných výstupových a najmä výsledkových merateľných ukazovateľov je kľúčové, aby bolo možné merať a spätne vyhodnotiť dosahovanie plánovanej zmeny sociálno-ekonomickej reality. Výstupové merateľné ukazovatele pre všetky prioritné osi PHRSR je potrebné definovať v závislosti od plánovaných aktivít a projektov, ktoré prispievajú k dosahovaniu plánovaného výsledku. Zvoliť by mali len tie merateľné ukazovatele, ktoré vystihujú podstatu výstupov priorít a prioritných osí PHRSR. Cieľové hodnoty predstavujú kvalifikovaný odhad, ktorý môže byť v prípade potreby upravený na základe vývoja implementácie. Pri stanovovaní cieľových hodnôt je vhodné vychádzať zo skúseností s implementáciou podobných projektov v minulosti, z dostupných cenníkov, prípadne smerných ukazovateľov (tzv. benchmarkov).

Monitoring

Významným predpokladom pre úspešné napĺňanie cieľov PHRSR obce Veľký Grob je posilnenie postavenia miestnej samosprávy pri implementácii samotného programu. Zároveň je potrebné, aby miestna samospráva aktívne iniciovala vznik partnerstiev (spolupráce) s významnými socioekonomickými aktérmi pôsobiacimi na území obce. Úlohou miestnej samosprávy je pravidelné monitorovanie a vyhodnocovanie plnenia PHRSR obce Veľký Grob. Hlavným cieľom monitorovania je pravidelné sledovanie realizácie cieľov Programu a projektov s využitím systému merateľných ukazovateľov. Výstupy z monitorovania zabezpečujú pre obec Veľký Grob vstupy pre rozhodovanie pre účely zlepšenia implementácie PHRSR, vypracovávanie priebežných správ a záverečnej správy o vykonávaní PHRSR a podklady pre rozhodovanie Mestského zastupiteľstva obce Veľký Grob (napr. v súvislosti s prípadnou revíziou PHRSR). Monitorovanie a hodnotenie zabezpečujú všetky subjekty zúčastnené na riadení PHRSR v rozsahu zadaných úloh a zodpovedností (definované v PHRSR obce Veľký Grob). V súvislosti s implementáciou PHRSR je monitorovanie na úrovni individuálnych projektov zabezpečované, v rámci príslušných opatrení, zodpovednými projektovými manažérmi (projektový manažér, poverený zástupca zodpovedný za realizáciu projektu).

Monitorovanie na úrovni cieľov a prioritných osí PHRSR ako celku bude zabezpečovať OčÚ Veľký Grob. Údaje získané v procese monitorovania predstavujú významný zdroj informácií pre riadenie PHRSR a pre prijímanie rozhodnutí OčÚ Veľký Grob a Obecného zastupiteľstva. Zároveň sú využívané v procese hodnotenia PHRSR, resp. jeho rôznych aspektov. Monitorovanie (a následne hodnotenie) prebieha na základe systému merateľných ukazovateľov.

Ciele PHRSR sa definujú a následne kvantifikujú v procese programovania prostredníctvom sústavy merateľných ukazovateľov. Ukazovatele sú záväzné pre všetky subjekty a sú súčasťou PHRSR obce Veľký Grob. Napĺňanie zadaných ukazovateľov predstavuje najdôležitejší nástroj pre monitorovanie a hodnotenie napĺňania cieľov PHRSR. Rámcové merateľné ukazovatele PHRSR sú uvedené na konci programovej časti PHRSR obce Veľký Grob na roky 2015 - 2024. Monitorovanie začína na najnižšom stupni – na úrovni projektu. Pre potreby monitorovania je projekt základnou jednotkou, ktorá je analyzovaná prostredníctvom relevantných zozbieraných údajov.

Hodnotenie

V súlade so systémom riadenia, definovaným v PHRSR, hodnotenie predstavuje proces, ktorý systematicky skúma prínos z realizácie PHRSR a jeho súlad s cieľmi stanovenými v PHRSR a analyzuje účinnosť realizačných procesov a vhodnosť nastavenia jednotlivých opatrení a skupiny aktivít a pripravuje odporúčania na zvýšenie ich efektívnosti. Počas programového obdobia (roky 2015 – 2024) sa odporúča vykonávať priebežné hodnotenia a po ukončení programového obdobia, tzv. následné hodnotenie. Výsledky sa zverejňujú podľa platných predpisov o prístupe k informáciám. Proces hodnotenia z hľadiska jeho vykonávania je rozdelený na interné a externé hodnotenie. Pri internom hodnotení je v procese hodnotenia realizovaný vlastnými (internými) kapacitami subjektu zodpovedného za administratívne zabezpečenie realizácie PHRSR, naopak na externom hodnotení sa podieľa externý subjekt (iná právnická alebo fyzická osoba). Pri hodnotení treba brať v úvahu skutočnosť, že návrhy do PHR obce podávali rôzne cieľové skupiny obyvateľstva, inštitúcie a jednotlivci. Nie všetky úlohy sú reálne z pohľadu samosprávy, nie všetky úlohy sú prioritné z pohľadu obecného zastupiteľstva a nie všetky úlohy je možné zrealizovať z vlastných prostriedkov obce, s prihliadnutím a nenárokovateľnosť dotácií a nie celkom transparentný spôsob ich získavania. Niektoré úlohy môžu vychádzať z momentálnej nálady v obci či jednotlivých záujmov, pričom s odstupom času sa môžu javiť ako málo významné. PHR nie je dogma a nie je to nemenný materiál, je to vytýčenie dlhodobých cieľov a potrieb obce z pohľadu väčšinových záujmov a poradia financovania. Obecné zastupiteľstvo môže tento materiál dopĺňať a aktualizovať.

Priebežné hodnotenie

Proces priebežného hodnotenia má formu série hodnotení, ktorých cieľom je kontinuálne počas implementácie Programu skúmať rozsah, do akého sa využili prostriedky, skúmať efektívnosť a účinnosť programovania a sociálno-ekonomický dopad. Zároveň identifikuje faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu implementácie Programu vrátane udržateľnosti a identifikovania vhodných postupov. Hodnotenie sa vykonáva systematicky a priebežne počas celého trvania Programu až po predloženie Záverečnej správy Programu. Priebežné hodnotenia sa odporúča vykonávať raz ročne. Hodnotiace obdobie je obdobie od 1. januára do 31. decembra príslušného roka. Správu z hodnotenie predkladá OcÚ obecnému zastupiteľstvu obce Veľký Grob najneskôr do 6 mesiacov po uplynutí príslušného hodnotiaceho obdobia. Základnými podkladmi pre prípravu hodnotenia sú monitorovacie správy projektov realizovaných v rámci príslušného PHRSR a priebežné správy o implementovaní PHRSR predkladané Obecnému zastupiteľstvu obce Veľký Grob. Výsledky hodnotenia sú podkladom pre rozhodnutia OcÚ a Obecné zastupiteľstvo obce Veľký Grob pri riadení realizácie PHRSR s účelom dosiahnuť žiaduci pokrok smerom k naplneniu hlavných ekonomických, sociálnych a environmentálnych cieľov.

Následné hodnotenie

Následné hodnotenie skúma rozsah, v akom sa využili zdroje, účinnosť a efektívnosť programovania a sociálno-ekonomický vplyv. Následné hodnotenie určí faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu vykonávania PHRSR a určí osvedčené postupy. Výstupom následného hodnotenia je Záverečná správa o hodnotení PHRSR obce Veľký Grob. Hodnotiace obdobie pri následnom hodnotení predstavuje obdobie celej realizácie PHRSR (tzv. programové obdobie). Programové obdobie začína dňom schválenia Programu príslušným monitorovacím výborom a končí 31.12.2024. Vypracovanie Záverečnej správy zabezpečí OcÚ Veľký Grob, ktorý ju do 6 mesiacov od ukončenia programového obdobia predkladá obecnému zastupiteľstvu.

Formulár č. R 5 - Plán hodnotenia a monitorovania

Plán priebežných hodnotení PHRSR na programové obdobie 2015 - 2024		
Typ hodnotenia	Vykonat prvýkrát	Dôvod vykonania/ periodicita

Strategické hodnotenie	v roku 2020	podľa rozhodnutia obce/koordinátora PHRSR a vzniknutej spoločenskej potreby.
Operatívne hodnotenie		
Tematické hodnotenie časti PHRSR	v roku 2016, 2018, 2020, 2022	téma hodnotenia identifikovaná ako riziková časť vo výročnej monitorovacej správe za predchádzajúci kalendárny rok
Ad hoc mimoriadne hodnotenie	podľa potreby	pri značnom odklone od stanovených cieľov a doláhaných hodnôt ukazovateľov pri návrhu na revíziu PHRSR
Ad hoc hodnotenie celého PHRSR alebo jeho časti	na konci programovacieho obdobia	na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov; na základe protokolu NKÚ SR, správy auditu ...

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN

Obec bude priebežne informovať o realizácii PHRSR prostredníctvom verejných zasadnutí OZ, ako aj prostredníctvom vlastnej www stránky. Na stránke sa budú priebežne publikovať schválené monitorovacie správy, ktoré boli schválené obecným zastupiteľstvom. V prípravnej fáze monitorovacej správy budú môcť zúčastnené strany pripomienkovať predkladaný materiál. Zodpovedný za pravidelné informovanie bude OcÚ Veľký Grob.

Formulár č. R 1 - Komunikačný plán pre fázu realizácie PHRSR

P. č.	Časový rámec	Miesto konania	Cieľová skupina	Forma	Téma, ciele	Vstupné údaje	Výstupy
1.	09/2016	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
2.	09/2017	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
3.	09/2018	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
4.	09/2019	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
5.	09/2020	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
6.	09/2021	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
7.	09/2022	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
8.	09/2023	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok,	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ

						Výročná správa obce, Záverečný účet	
9.	09/2024	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a programového rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ, Záverečná hodnotiaca správa

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

8 AKČNÝ PLÁN

Akčný plán je konkrétny a záväzný harmonogram činností súvisiacich s rozvojom obce v jednotlivých oblastiach sociálno-ekonomického rozvoja, vychádza zo stratégie, je jej logickou súčasťou a realizuje sa prostredníctvom konkrétnych nosných a podporných Projektov. Akčný plán obsahuje záväzky týkajúce sa plnenia jednotlivých úloh ako aj zoznam inštitúcií zodpovedných za ich plnenie, predpokladané zdroje financovania, predpokladané objemy rozpočtov, dopad na rozpočet relevantného subjektu, ako aj stav momentálnej propravenosti Projektov. Súčasťou akčného plánu je predpokladaný časový harmonogram. Predpokladané rozpočty v pláne sú uvedené v **tis. €**.

8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Strategický zámer						
Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí.						
Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.						
Cieľ 1.1	Finančne, legislatívne a technicky podporovať malé a stredné podnikanie zo strany obce.					
Opatrenie 1.1.1	Vypracovať postup podpory, výučby a rozvoja tradičných remesiel v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vytvoriť materiálne finančné a personálne podmienky pre rozvoj tradičných remesiel v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	podnikateľské subjekty, obec
	Nadviazať spoluprácu vzdelávacích inštitúcií, obce, podnikateľských subjektov a obyvateľov ...	podľa potreby	-	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty, obyvateľia
Opatrenie 1.1.2	Podpora budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vytvoriť inštitucionálne podmienky na podporu MSP so susednými obcami.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	súkromný sektor	stredný	obec, podnikateľské subjekty
	Analýza predpokladov budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	súkromný sektor	stredný	obec, podnikateľské subjekty
	Tvorba stratégie budovania kooperačných sietí malých a stredných firiem.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	súkromný sektor	stredný	obec, podnikateľské subjekty
Opatrenie 1.1.3	Zakladanie a revitalizácia malých a stredných podnikov s majetkovou účasťou obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zriadenie podniku obecných technických služieb.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	súkromný sektor	stredný	podnikateľské subjekty, obec
Opatrenie 1.1.4	Podpora rozvoja obchodných a komerčných služieb v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Výstavba obecného trhoviska.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora rozvoja maloobchodných služieb.	podľa potreby	podnikateľské subjekty	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty



Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.						
Cieľ 1.2		Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.				
Opatrenie 1.2.1		Rekonštrukcia areálov hospodárskych dvorov PD.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Rekonštrukcia hál a budov PD v juhozápadnej časti obce.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Obnova a revitalizácia ovčína.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Modernizácia technologického vybavenia PD.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Obmedzenie negatívnych dopadov živočíšnej výroby.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
Opatrenie 1.2.2		Podporovať rozvoj tých odvetví priemyslu, pre ktorých rozvoj sú v okolí regiónu vytvorené ideálne podmienky a nezaťažujú životné prostredie.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora ťažby štrkopieskov – Čadíky I.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora ťažby štrkopieskov – Čadíky II.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora výroby bez negatívnych dopadov na životné prostredie.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty

Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.						
Cieľ 1.4		Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.				
Opatrenie 1.4.1		Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EU, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Inštalácia slnečných kolektorov na verejné budovy, výmena rozvodov centrálného ...	50	rozpočet obce, ŠF EU, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Inštalácia slnečných kolektorov na budovách škôl, a verejných budovách, výmena	100	rozpočet obce, ŠF EU, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 1.1. Podpora malého a stredného podnikania zo strany obce.										
Cieľ 1.1										
Projekt 1.1.1										
Projekt 1.1.2										
Projekt 1.1.3										
Projekt 1.1.4										
Podprogram 1.2. Podpora tradičných odvetví priemyslu a poľnohospodárstva.										
Cieľ 1.2										
Projekt 1.2.1										
Projekt 1.2.2										
Podprogram 1.3. Podpora inovačných aktivít v podnikoch.										
Cieľ 1.3										
Projekt 1.3.1										
Projekt 1.3.2										
Podprogram 1.4. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.										



Cieľ 1.4									
Projekt 1.4.1									

8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Strategický zámer						
Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie regionálnych komunikácií (ciest II. a III. triedy) zaisťujúcich dopravnú obslužnosť obce V. Grob. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných sústáv zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.						
Podprogram 2.1. Komunikácie						
Cieľ 2.1	Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.					
Opatrenie 2.1.1	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Poľnej ul. v dĺžke 273 m.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Pangerskej ul. v dĺžke 662 m.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekonštrukcia miestnej komunikácie na Mlynskej ul. v dĺžke 840 m.	35	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekonštrukcia miestnej komunikácie na ul. Pod vinohradmi v dĺžke 380 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa I. – 206 m.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa II. – 130 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Hlavná – juh – trasa III. – 45 m.	16	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Za hlavnou – trasa I. – 150 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Za hlavnou – trasa II. – 240 m.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Podháj I – trasa I. – 321 m.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Podháj I – trasa II. – 102 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Za poľnou – trasa I. – 114 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Za poľnou – trasa II. – 182 m.	24	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Zápotoky – 540 m.	34	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Raj – 65 m.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Konopiská – 415 m.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Za školou – 113 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Pri okáloch – 112 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Pri okáloch I. – 323 m.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba komunikácie v lokalite Družstevná – 167 m.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 2.1.2	Výstavba a rekonštrukcia štátnych komunikácií v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia štátnej cesty III./0624 v dĺžke 474 m.	podľa potreby	VÚC TTSK, SSC, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK, SSC
	Rekonštrukcia štátnej cesty III./0616 v dĺžke 1137 m.	podľa potreby	VÚC TTSK, SSC, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK, SSC
	Rekonštrukcia štátnej cesty III./06212 v dĺžke 1036 m.	podľa potreby	VÚC TTSK, SSC, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK, SSC
	Výstavba kruhovej križovatky s patričným pripojením jednotlivých ciest, cyklistických pruhov a chodníkov na ceste III/0616.	podľa potreby	VÚC TTSK, SSC, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK, SSC
Opatrenie 2.1.3	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery,	verejný sektor	stredný	obec V. Grob



			iné grantové schémy			
	Výstavba samostatných pruhov pre cyklistov (resp. čiastočne cyklochodník) pri ceste III/0624 v smere na Pusté Úľany v dotyku s rekreačnou oblasťou Tárnok.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba cyklotrasy v k. ú. Veľký Grob v nadväznosti na k. ú. Pusté Úľany a Voderady.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba cyklotrasy v navrhovanej lokalite Tárnok.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Vybudovanie cyklistickej infraštruktúry v rámci Projektu "Trnavská náučná cyklotrasa".	150	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 2.1.4	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výstavba parkovacích plôch pri obecnom cintoríne – 15 p.m..	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výstavba parkovacích plôch v centrálnej časti obce.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba parkovacích plôch v trase jestvujúcej cesty III. triedy (zbernej komunikácie B3) v nadväznosti na zariadenia občianskeho vybavenia.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba parkovacích plôch v časti obce v nadväznosti na zariadenia obecného úradu, apod. ako i komerčnej a nekomerčnej občianskej vybavenosti.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba parkovacích plôch v priestore pred futbalovým štadiónom.	15	súkromné subjekty	súkromný sektor	žiadny	súkromné subjekty
	Výstavba parkoviska pre ťažké vozidlá v okrajových častiach obce.	podľa potreby	súkromné subjekty	súkromný sektor	žiadny	súkromné subjekty
	Výstavba odstavných plôch, parkovísk, garáží a plôch statickej dopravy v zmysle územného plánu a legislatívy.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výstavba jednostranného chodníka na Poľnej ul. v dĺžke 273 m.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba jednostranného chodníka na Pangerskej ul. v dĺžke 662 m.	35	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba jednostranného chodníka na Mlynskej ul. v dĺžke 840 m.	40	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba jednostranného chodníka na ul. Pod vinohradní v dĺžke 380 m.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 2.1.6	Rekonštrukcia/výstavba mostov a lávok.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia a rozšírenie premostenia v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 2.1.7	Úprava dopravnej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Pri vstupe do obce od Réce a Pustých Úľan zriadiť na komunikáciách retardéry.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Na ceste III./0616 zriadiť na komunikáciách retardéry.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečiť pri hranici zastavaného územia	podľa potreby	rozpočet	verejný	nízky	obec V. Grob



	spomaľovacie prvky (napr. ostrovčeky s patričným doprav. značením).		obce, ŠF EÚ	sektor		
--	---	--	-------------	--------	--	--

Podprogram 2.2. Doprava						
Cieľ 2.1	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.					
Opatrenie 2.1.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Rekonštrukcia 2 obojstranných zastávok v zastavanej časti obce.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba 1 zastávky obojstrannej na ceste III/0624 v extraviláne obce v smere na Čataj pri cintoríne.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 2.1. Komunikácie										
Cieľ 2.1										
Projekt 2.1.1										
Projekt 2.1.2										
Projekt 2.1.3										
Projekt 2.1.4										
Projekt 2.1.5										
Projekt 2.1.6										
Projekt 2.1.7										
Podprogram 2.2. Doprava										
Cieľ 2.1										
Projekt 2.1.1										

8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Strategický zámer						
Rozvoj komplexnej infraštruktúry podporujúcej rozvoj obce a zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry bude smerovať hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne priemyselné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.						
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.					
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Hlavná – Juh – 14 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Hlavná – juh II.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Za hlavnou – 20 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Podháj I a Podháj II – 27 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Zápotoky – 28 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Konopiská a Raj.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Družstevná – 10 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Príprava plôch IBV v lokalite Vinohrady a Pri okáloch – 16 RD.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava projektového spisu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob



	Rekonštrukcia verejného osvetlenia – LED osvetlenie a ďalšie úsporné technológie, osvetlenie priechodov pre chodcov.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 3.3	Výstavba bezbariérových vstupov k všetkým verejným budovám.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej infraštruktúry.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Úprava vstupov vo verejných budovách.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
Opatrenie 3.4	Modernizácia obecného rozhlasu rozhlasu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zlepšenie informovanosti občanov – oznamy MR cez sms.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výbudovanie rozhlasu v niektorých nových lokalitách v obci na sídlisku.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 3.5	Rekonštrukcia požiarnych zbrojníc.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekonštrukcia a modernizácia vybavenia požiarnych zbrojníc.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba novej požiarnej zbrojnice v severozápadnej časti obce.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 3.6	Revitalizácia pietnych miest v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Revitalizácia obecného cintorína.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekonštrukcia budovy domu smútku.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 3.7	Rekonštrukcia a modernizácia tepelného hospodárstva v obci V. Grob.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora znižovania energetickej náročnosti budov v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Podpora zavádzania nových alternatívnych zdrojov energií.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 3.8	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	TVS, a.s., obec V. Grob
	Rekonštrukcia vodovodnej siete.	1 500	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Hlavná – juh.	150	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Hlavná – juh I.	150	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite –Za hlavnou.	100	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Podháj.	100	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob



	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Podháj I.	100	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Za poľnou.	100	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Zápotoky.	80	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Zápotoky I.	80	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Raj.	90	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Konopniská.	100	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Za školu.	50	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Pri okáloch.	50	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Pri okáloch I..	50	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba vodovodnej siete v lokalite Družstevná.	50	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
Opatrenie 3.9	Rekonštrukcia telekomunikačnej siete.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	Telekom,a.s.	súkromný sektor	žiadny	Telekom,a.s.
	Realizácia kabeľizácie miestnej telefónnej siete.	podľa potreby	Telekom,a.s.	súkromný sektor	žiadny	Telekom,a.s.
Opatrenie 3.10	Zvýšenie kapacity elektrickej rozvodnej siete.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rozšírenie elektrických rozvodov VN.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba kioskových trafostaníc v nových lokalitách obce.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Hlavná – juh.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Hlavná – juh I.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite –Za hlavnou.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Podháj.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Podháj I.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Za poľnou.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Zápotoky.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.



Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Zápotoky I.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Raj.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Konopníská.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Za školou.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Pri okáloch.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Pri okáloch I..	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
Výstavba rozvodnej siete plynu v lokalite Družstevná.	podľa potreby	rozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cieľ 3										
Projekt 3.1										
Projekt 3.2										
Projekt 3.3										
Projekt 3.4										
Projekt 3.5										
Projekt 3.6										
Projekt 3.7										
Projekt 3.8										
Projekt 3.9										
Projekt 3.10										
Projekt 3.11										
Projekt 3.12										

8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Strategický záměr						
Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť výstavbu/dostavu splaškovú a dažďovú kanalizačnú sieť. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.						
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom					
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zvýšiť environmentálne povedomie ľudí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečenie zberného kontajneru.	1/rok	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Ekonomicky motivovať obyvateľstvo.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob



	Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečenie nádob pre separovaný zber.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok a environmentálnych záťaží.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Lokalizácia čiernych skládok.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Realizovať rekultiváciu čiernej skládky v k.ú., hlavne v lesnom poraste popri ceste do Pustých Úľan.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rekultivácia bývalej skládky TKO v časti Tárnok.	500	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	3	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výstavba obecného kompostoviska z južnej strany Stoličného potoka (do 5 ton).	250	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba Zberného dvora z južnej strany Stoličného potoka (bez zberu kovov).	250	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 4.5	Vybudovanie prístreškov a ohrád pre umiestňovanie domového odpadu, umiestnenie malých smetných košov vo verejných komunikačných priestoroch.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Výstavba prístreškov a obstaranie smetných nádob.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 4.6	Dostavba splaškovej kanalizačnej siete.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba obecnej splaškovej kanalizačnej siete v rozsahu cca. 10 km.	1 800	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
	Výstavba ČOV z južnej strany Stoličného potoka (do 2000 EO).	700	TVS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TVS, a.s., obec V. Grob
Opatrenie 4.7	Dostavba a rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Rekonštrukcia dažďovej kanalizačnej siete.	500	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Revitalizácia odvodňovacích odrážok na miestnej komunikácii.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cieľ 4										
Projekt 4.1										
Projekt 4.2										
Projekt 4.3										
Projekt 4.4										
Projekt 4.5										
Projekt 4.6										
Projekt 4.7										

8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Strategický zámer						
Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osвета, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.						
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo						
Cieľ 5.1. Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva						
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Prezentácia a šírenie osvetu v oblasti životného prostredia.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami						
Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.						
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Údržba a rekonštrukcia existujúcej vodovodnej siete.	podľa potreby	SVPS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	stredný	SVPS, a.s., obec V. Grob
	Pravidelný monitoring vodovodnej siete.	podľa potreby	SVPS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	nízky	SVPS, a.s., obec V. Grob
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Revitalizácia opatrení.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia koryt vodných tokov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Analýza súčasného stavu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Vypracovanie technickej dokumentácie.	8	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	stredný	obec V. Grob
	Revitalizácia koryta Stoličného potoka.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Revitalizácia koryta Čatajského potoka.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Revitalizácia koryta Vištuckého potoka.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba brehovej vegetácie na Stoličnom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba brehovej vegetácie na Čatajskom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba brehovej vegetácie na Vištuckom potoku v spolupráci so správcom vodného toku, eliminovať znečistenie vody.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec V. Grob

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia						
Cieľ 5.3.		Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.				
Opatrenie 5.3.1		Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Stav pripravenosti	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Obmedziť spaľovaniu fosílnych palív.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia
	Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia						
Cieľ 5.4.		Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.				
Opatrenie 5.4.1		Revitalizácia protieróznych opatrení.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Revitalizácia protieróznych opatrení na poľnohospodárskej pôde.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 5.4.2		Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výstavba verejnej zelene medzi jestvujúcou zástavbou rodinných domov a Družstevnou ulicou.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba verejnej zelene v lokalite Konopníská.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba izolačnej zelene okolo areálu PD Agropek.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba izolačnej zelene na ceste III/0624.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výsadba zelene v lokalite Tárnok na plochách bývalej skládky.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Výsadba izolačnej zelene na ceste III/0616.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo										
Cieľ 5.1.										
Projekt 5.1.1										
Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami										
Cieľ 5.2										
Projekt 5.2.1										
Projekt 5.2.2										
Projekt 5.2.3										
Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia										
Cieľ 5.3.										
Projekt 5.3.1										
Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia										
Cieľ 5.4.										
Projekt 5.4.1										
Projekt 5.4.2										
Projekt 5.4.3										
Projekt 5.4.4										
Projekt 5.4.5										

8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Strategický zámer						
Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.						
Podprogram 6.1. Sociálne služby						
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.1.1	Výstavba domova sociálnych služieb.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia – výstavba / rekonštrukcia priestorov.	450	rozpočet obce, BASK	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 6.1.2	Dovybavenie centra pre mládež.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Výber vhodnej alternatívy zriadenia zariadenia.	podľa potreby	-	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 6.1.3	Zriadenie denného stacionáru.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Materiálno technické zabezpečenie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 6.1.4	Výstavba nájomných bytov pre mladé rodiny 2 x 6 b.j..					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Realizácia – výstavba / rekonštrukcia budovy pre zariadenie poskytujúce sociálne služby.	800	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby						
Cieľ 6.2.	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru zdravotníckych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.2.1	Zlepšenie úrovne poskytovania domácej ošetrovateľskej starostlivosti, rozšírenie jej služieb o poskytovanie rehabilitačných cvičení.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zvýšenie kvality poskytovaných služieb.	podľa potreby	ZP	verejný sektor	žiadny	súkromné subjekty
	Zvýšenie personálnych kapacít v prípade potreby.	podľa potreby	ZP	verejný sektor	žiadny	súkromné subjekty
Opatrenie 6.2.2	Podpora poradenskej činnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečenie priestorov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 6.2.3	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečiť v súčinnosti s okresným mestom pre oblasť poskytovania zdravotníckych služieb ich maximálnu dostupnosť.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zriadenie gynekologickej ambulancie.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
Opatrenie 6.2.4	Zabezpečovať komplexnú zdravotnú starostlivosť o starých ľudí a dlhodobo chorých.					



		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Analýza dopytu po uvedených službách.	podľa potreby	Minister. zdravotníctva	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Zabezpečenie personálnych kapacít, priestorov a finančných prostriedkov.	podľa potreby	Minister. zdravotníctva	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti						
Cieľ 6.3	Zlepšenie zamestnanosti a sociálnej inklúzie rizikových skupín obyvateľov obce.					
Opatrenie 6.3.1	Realizácia vzdelávacích kurzov v oblasti malého podnikania.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné a personálne zabezpečenie.	podľa potreby	-	verejný, tretí sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 6.3.2	Podpora klientov formou individuálneho poradenstva, posudzovania individuálnych schopností a vypracovávaní individuálnych akčných plánov a rozvoj celoživotného poradenstva.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.
	Personálne zabezpečenie poradenstva.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.
Opatrenie 6.3.3	Podpora poradensko-vzdelávacích aktivít zameraných na získavanie sociálnych zručností pri hľadaní si zamestnania a komunikácie s potenciálnym zamestnávateľom pre znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorov na uskutočňovanie poradenských služieb.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.
	Personálne zabezpečenie poradenstva.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	tretí sektor	nízky	obec, n.o.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 6.1. Sociálne služby										
Cieľ 6.1										
Projekt 6.1.1										
Projekt 6.1.2										
Projekt 6.1.3										
Projekt 6.1.4										
Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby										
Cieľ 6.2.										
Projekt 6.2.1										
Projekt 6.2.2										
Projekt 6.2.3										
Projekt 6.2.4										
Podprogram 6.3. Služby zamestnanosti										
Cieľ 6.3										
Projekt 6.3.1										
Projekt 6.3.2										
Projekt 6.3.3										

8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Strategický zámer						
Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia materskej a základnej školy. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.						
Podprogram 7.1. Vzdelávanie						
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.					
Opatrenie 7.1.1	Obnova a modernizácia zariadení predškolskej výchovy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Rozšírenie kapacity materskej školy.	300	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Modernizácia vnútorného vybavenia materskej školy.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

Opatrenie 7.1.2	Obnova a modernizácia zariadení základného školstva.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Modernizácia vnútorného vybavenia základnej školy.	60	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Realizácia nadstavby budovy základnej školy.	400	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Materiálno technické vybavenie.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 7.1.3	Rekonštrukcia a dostavba areálu ZŠ a MŠ.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Revitalizácia areálu materskej školy – dostavba hracích prvkov.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Rozšírenie a dostavba areálu Základnej školy.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 7.1.4	Podpora záujmovej činnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Materiálno technické vybavenie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 7.1.5	Rekonštrukcia a modernizácia stravovacích zariadení vzdelávacích inštitúcií.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Rekonštrukcia jedálne a kuchyne MŠ a ZŠ.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Modernizácia vybavenia jedálne a kuchyne MŠ a ZŠ.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 7.1.6	Rekonštrukcia a dostavba školskej športovej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Modernizácia vybavenia školskej telocvične.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba novej telocvične pre potreby základnej školy.	1000	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Dostavba športovísk pre potreby základnej školy.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Výstavba detského dopravného ihriska.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob

Podprogram 7.2. Šport						
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.					
Opatrenie 7.2.1	Výstavba športovej infraštruktúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Dostavba športových plôch v blízkosti futbalového areálu.	250	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 7.2.2	Vytváranie materiálnych a finančných podmienok na rozvoj výkonnostného a rekreačného športu v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.	podľa možností	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 7.2.3	Podpora organizácie športových podujatí regionálneho významu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa možností	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
	Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.	podľa možností	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
Opatrenie 7.2.4	Podpora športových aktivít zdravotne postihnutých občanov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia



Aktivity	Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.	podľa možnosti	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
Opatrenie 7.2.5	Podporovať talentovanú mládež.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie materiálno-technického a finančného vybavenia.	podľa možnosti	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
Opatrenie 7.2.6	Spolupracovať s občianskymi združeniami, inými právnickými a fyzickými osobami, pôsobiace v oblasti telesnej kultúry.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný, tretí sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 7.2.7	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorového a materiálneho vybavenia.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	stredný	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 7.1. Vzdelávanie										
Cieľ 7.1.										
Projekt 7.1.1										
Projekt 7.1.2										
Projekt 7.1.3										
Projekt 7.1.4										
Projekt 7.1.5										
Projekt 7.1.6										
Podprogram 7.2. Šport										
Cieľ 7.2.										
Projekt 7.2.1										
Projekt 7.2.2										
Projekt 7.2.3										
Projekt 7.2.4										
Projekt 7.2.5										
Projekt 7.2.6										
Projekt 7.2.7										

8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Strategický zámer						
Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Priebežná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce aj na cestovný ruch.						
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra						
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrne-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.					
Opatrenie 8.1.1	Výstavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Rekonštrukcia budovy domu kultúry.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Modernizácia interiérov domu kultúry - rekonštrukcia sociálnych zariadení.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Modernizácia vybavenia domu kultúry.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Zriadenie klubových priestorov.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie	Rekonštrukcia a obnova pamiatkového fondu.					



8.1.2		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia objektov kultúrnej hodnoty.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Obstaranie expozícií.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
Opatrenie 8.1.3	Rozšírenie a modernizácia priestorov pre potreby obecnej knižnice.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Rekonštrukcia obecnej knižnice a rozšírenie priestorov.	7	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Obstaranie technického vybavenia pre potreby knižnice.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
Opatrenie 8.1.4	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec V. Grob

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

Cieľ 8.2	Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.					
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.					
Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Spracovanie koncepcie v multimediálnej forme.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra										
Cieľ 8.1										
Projekt 8.1.1										
Projekt 8.1.2										
Projekt 8.1.3										
Projekt 8.1.4										
Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie										
Cieľ 8.2										
Projekt 8.2.1										
Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry										
Cieľ 8.3										



Projekt 8.3.1										
Projekt 8.3.3										

8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Strategický zámer						
Budovať goodwill obce dosiahnuť, aby sa stala strediskom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky.						
Podprogram 9.1. Propagácia obce						
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.					
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce,	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúl v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Budovanie a inštalácia tabúl informujúcich o atraktivitách obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
	Budovanie a inštalácia tabúl propagujúcich kultúrne hodnoty obce.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.						
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.					
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Realizácia programu Agroturistického centra v areáli bývalého majera Tárnok.	podľa potreby	ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Výstavba rekreačnej zóny návaznej na areál v okolí vodnej nádrže.	1 500	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Zabezpečiť realizáciu ICHR – cca. 100 chat v okolí vodnej nádrže s možnosťou zriadenia kombinovanej záhradkárskej lokality.	podľa potreby	ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.						
Cieľ 9.3	Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.					
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 9.1. Propagácia obce										
Cieľ 9.1										
Projekt 9.1.1										



Projekt 9.1.2										
Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.										
Cieľ 9.2										
Projekt 9.2.1										
Podprogram 9.3. Cestovný ruch.										
Cieľ 9.3										
Projekt 9.3.1										
Projekt 9.3.2										

8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Strategický zámer						
Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovania verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestskom úrade. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.						
Podprogram 10.1. Administratíva						
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci					
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Komplexná rekonštrukcia budovy obecného úradu – exteriéry.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob
	Komplexná rekonštrukcia obecného úradu – interiéry.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec V. Grob

Podprogram 10.2. Bezpečnosť						
Cieľ 10.2.	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.					
Opatrenie 10.2.1	Zriadenie kamerového systému.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Inštalácia kamerového systému v priestore cintorína.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Inštalácia kamerového systému v priestore centra obce.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Inštalácia kamerového systému v priestore športového areálu.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	nízky	obec V. Grob
	Inštalácia kamerového systému v priestore vodnej nádrže.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	nízky	obec V. Grob

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 10.1. Administratíva										
Cieľ 10.1.										
Projekt 10.1.1										
Podprogram 10.2. Bezpečnosť										
Cieľ 10.2.										
Projekt 10.2.1										

8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Strategický zámer						
Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.						
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.						
Cieľ 11.1		Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.				
Opatrenie 11.1.1		Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Technické zabezpečenie IS.	20	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	stredný	obec V. Grob
	Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
Opatrenie 11.1.2		Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci.	20	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob
	Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.	10	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec V. Grob

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.						
Cieľ 11.2		Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.				
Opatrenie 11.2.1		Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na získanie ECDL spôsobilosti pre pracovníkov miestnej samosprávy.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	žiadny	obec V. Grob
Opatrenie 11.2.2		Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
	Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
Opatrenie 11.2.3		Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.										
Cieľ 11.1										
Projekt 11.1.1										
Projekt 11.1.2										
Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.										
Cieľ 11.2										
Projekt 11.2.1										
Projekt 11.2.2										
Projekt 11.2.3										



Finančná časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Veľký Grob
2015 - 2024

9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU

Jednou z kľúčových otázok pre realizáciu programu rozvoja je schopnosť obce v priebehu jeho realizácie zaistiť zdroje potrebné na jeho financovanie. Tieto zdroje vznikajú vo viacerých sférach – v súkromnom sektore, verejnej správe, ide tiež o zdroje zahraničné, najmä o prostriedky Európskej únie. Dôležitým zdrojom budú, po dokončení reformy verejnej správy a uskutočnení daňovej reformy, vlastné prostriedky. V dôsledku neexistencie nevyhnutných podkladových údajov pre stanovenie finančného rámca, v ktorom by sa mal program rozvoja v strednodobom horizonte pohybovať, je výška prostriedkov potrebná na realizáciu jednotlivých opatrení a aktivít stanovená len orientačne. Táto časť sa bude konkretizovaná v závislosti od reálneho čerpania finančných príspevkov zo štrukturálnych fondov, možností obecného rozpočtu atď..

Formulár č. F 5 – Indikatívny rozpočet - sumarizácia

tis. €	Rok										
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Spolu
I. Hospodárska politika	215	591	717	717	1342	1217	1016	718	15	15	6564
PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO.....	39	39	39	39	0	0	0	0	0	0	155
PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	138	138	227	227	215	215	15	15	0	0	1190
PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	15	46	94	94	781	751	751	703	15	15	3262
PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	1	251	251	251	251	251	251	0	0	0	1507
PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	10	98	88	88	88	0	0	0	0	0	370
PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	13	20	20	20	8	0	0	0	0	0	80
II. Sociálna politika	317	597	1000	929	740	573	170	128	0	0	4454
PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTN.	241	241	366	366	125	125	0	0	0	0	1463
PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	0	240	517	446	574	448	170	128	0	0	2522
PROGRAM 8. KULTÚRA	76	117	117	117	41	0	0	0	0	0	469
III. Environmentálna politika	1042	1166	1192	1192	150	39	13	0	0	0	4793
PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	1042	1042	1042	1042	0	0	0	0	0	0	4168
PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	0	124	150	150	150	39	13	0	0	0	625

Zdroj: vlastné spracovanie

Vychádzajúc z vyššie zadefinovaných cieľov, priorít a opatrení a na základe auditu pripravovaných Projektových zámerov v réžii samosprávy, podnikateľskej sféry či neziskových a iných organizácií bol vypracovaný plán realizácie programu. Definuje, z akých prostriedkov by sa mali tieto zábery realizovať, kto by mal byť žiadateľom, určuje predpokladané časové rámce v **tis. €**.

9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 1.4	Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.								
Opatrenie 1.4.1	155	155	116	39	31	0	8	0	0
Spolu	155	155	116	39	31	0	8	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		



				spolu					
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	38,75	39	29	10	8	0	2	0	0
2016	38,75	39	29	10	8	0	2	0	0
2017	38,75	39	29	10	8	0	2	0	0
2018	38,75	39	29	10	8	0	2	0	0
2019	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	155,00	155	116	39	31	0	8	0	0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

OP Výskum a inovácie

PRIORITNÁ OS 2: Podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Podpora investovania do inovácií a výskumu, tvorba prepojenia a synergií medzi podnikmi vedeckovýskumnými centrami a vyšším vzdelávaním obzvlášť vo vývoji produktov a služieb, prenosu technológií, sociálnej inovácie a aplikácie verejných služieb, stimulácie dopytu, vytvárania sietí, zoskupení (klastrov) a otvorenej inovácie prostredníctvom inteligentnej špecializácie, podpora technologického a aplikovaného výskumu, pilotných Projektov a aktivít skorého overovania výrobkov, vyspelých výrobných kapacít a prvovýroby v kľúčových technológiách

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Podpora podnikania, najmä prostredníctvom uľahčenia využívania nových nápadov v hospodárstve a podpora zakladania nových firiem vrátane podnikateľských inkubátorov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.3: Vývoj a zavedenie nových obchodných modelov MSP, najmä v rámci internacionalizácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.4: Podpora tvorby a rozšírenia pokročilých kapacít pre rozvoj výrobkov a služieb

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.5: Podpora kapacity MSP a cieľom zapojenia do rastu a inovácií

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.6: Podpora výskumu, vývoja a osvojenia nízkouhlíkových technológií

TECHNICKÁ POMOC

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Obnova poľnohospodárskeho potenciálu – prevencia (čl. 19)
- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Prevencia a odstraňovanie škôd v lesoch (čl. 25)
- Investície do nových lesných technológií (čl. 27)
- Spolupráca (čl. 36)



- LEADER (čl. 42-45)

9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 2.1	Rozvoj dopravnej infraštruktúry								
Opatrenie 2.1.1	554	554	416	139	111	0	28	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opatrenie 2.1.3	355	355	266	89	71	0	18	0	0
Opatrenie 2.1.4	120	120	90	30	24	0	6	0	0
Opatrenie 2.1.5	115	115	86	29	23	0	6	0	0
Cieľ 2.2	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.								
Opatrenie 2.1.1	46	46	35	12	9	0	2	0	0
Spolu	1 190	1 190	893	298	238	0	60	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	138,00	138	104	35	28	0	7	0	0
2016	138,00	138	104	35	28	0	7	0	0
2017	226,75	227	170	57	45	0	11	0	0
2018	226,75	227	170	57	45	0	11	0	0
2019	215,25	215	161	54	43	0	11	0	0
2020	215,25	215	161	54	43	0	11	0	0
2021	15,00	15	11	4	3	0	1	0	0
2022	15,00	15	11	4	3	0	1	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1190,00	1190	893	298	238	0	60	0	0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č. 1: Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.1: Posilnenie regionálnej mobility prostredníctvom prepojenia sekundárnych a terciárnych uzlov s infraštruktúrou TEN-T

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.2: Rozvoj ekologicky priaznivých a nízkouhlíkových dopravných systémov

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE



Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.								
Opatrenie 3.2	150	150	113	38	30	0	8	0	0
Opatrenie 3.5	192	192	144	48	38	0	10	0	0
Opatrenie 3.6	122	122	92	31	24	0	6	0	0
Opatrenie 3.8	2 750	2 750	2 063	688	550	0	138	0	0
Spolu	3 214	3 214	2 411	804	643	0	161	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	15,00	15	11	4	3	0	1	0	0
2016	45,50	46	34	11	9	0	2	0	0
2017	93,50	94	70	23	19	0	5	0	0
2018	93,50	94	70	23	19	0	5	0	0
2019	781,00	781	586	195	156	0	39	0	0
2020	750,50	751	563	188	150	0	38	0	0
2021	702,50	703	527	176	141	0	35	0	0
2022	702,50	703	527	176	141	0	35	0	0
2023	15,00	15	11	4	3	0	1	0	0
2025	15,00	15	11	4	3	0	1	0	0
Spolu	3214,00	3214	2411	804	643	0	161	0	0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území



IROP je realizovaný prostredníctvom integrovaných územných stratégií, ktoré na úrovni NUTS2 zdefinujú prioritné Projektové zámery v regióne. Cieľom je dosiahnutie čo najväčších synergických efektov preinvestovaných finančných prostriedkov a predchádzanie negatívnym účinkom nekoordinovaného plánovania v ohraničenom území.

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom								
Opatrenie 4.3	510	510	383	128	102	0	26	0	0
Opatrenie 4.4	573	573	430	143	115	0	29	0	0
Opatrenie 4.5	30	30	23	8	6	0	2	0	0
Opatrenie 4.6	2 500	2 500	1 875	625	500	0	125	0	0
Opatrenie 4.7	555	555	416	139	111	0	28	0	0
Spolu	4 168	4 168	3 126	1 042	834	0	208	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	1042,00	1042	782	261	208	0	52	0	0
2016	1042,00	1042	782	261	208	0	52	0	0
2017	1042,00	1042	782	261	208	0	52	0	0
2018	1042,00	1042	782	261	208	0	52	0	0
2019	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0



2020	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	4168	4168	3126	1042	834	0	208	0	0

Zdroje financovania EÚ

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôsobenie sa zmene klímy

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií na riešenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia

INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení

INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

a) Ochrana a manažment životného prostredia

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR
EKO FOND
ENVIRONMENTÁLNY FOND
RECYKLAČNÝ FOND
NADÁCIA SPP
NADÁCIA ORANGE
NADÁCIA EKOPOLIS
GREENWAYS
PRIESTORY
POHODA ZA MESTOM
ZELENÉ OÁZY
GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ

9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 5.2	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom								
Opatrenie 5.2.2	105	105	79	26	21	0	5	0	0
Opatrenie 5.2.3	338	338	254	85	68	0	17	0	0
Cieľ 5.4.	Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami.								
Opatrenie 5.4.1	102	102	77	26	20	0	5	0	0
Opatrenie 5.4.2	80	80	60	20	16	0	4	0	0
Spolu	625	625	469	156	125	0	31	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	124,08	124	93	31	25	0	6	0	0
2017	149,58	150	112	37	30	0	7	0	0
2018	149,58	150	112	37	30	0	7	0	0
2019	149,58	150	112	37	30	0	7	0	0
2020	38,83	39	29	10	8	0	2	0	0
2021	13,33	13	10	3	3	0	1	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	625,00	625	469	156	125	0	31	0	0

Zdroje financovania EÚ

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôbenie sa zmene klímy

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií na riešenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia

INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení

INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

- a) Ochrana a manažment životného prostredia
- b) Klimatické zmeny a obnoviteľná energia

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

EKOFOND

ENVIRONMENTÁLNY FOND

RECYKLAČNÝ FOND

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS

GREENWAYS

PRIESTORY

POHODA ZA MESTOM

ZELENÉ OÁZY

GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ

9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.								
Opatrenie 6.1.1	450	450	338	113	90	0	23	0	0
Opatrenie 6.1.2	51	51	38	13	10	0	3	0	0
Opatrenie 6.1.3	152	152	114	38	30	0	8	0	0
Opatrenie 6.1.4	810	810	608	203	162	0	41	0	0
Spolu	1 463,00	1 463,00	1 097,25	365,75	292,60	0,00	73,15	0,00	0,00

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	240,50	241	180	60	48	0	12	0	0
2016	240,50	241	180	60	48	0	12	0	0
2017	365,75	366	274	91	73	0	18	0	0
2018	365,75	366	274	91	73	0	18	0	0
2019	125,25	125	94	31	25	0	6	0	0
2020	125,25	125	94	31	25	0	6	0	0
2021	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1463,00	1463	1097	366	293	0	73	0	0

Zdroje financovania EÚ

Európsky sociálny fond 2014 – 2020

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č. 2: Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

c) Občianska spoločnosť

DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR ŠTÁTNY FOND ROZVOJA BÝVANIA

NADÁCIA SPP
NADÁCIA ORANGE
NADÁCIA EKOPOLIS
NADÁCIA PONTIS

9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.								
Opatrenie 7.1.1	355	355	266	89	71	0	18	0	0
Opatrenie 7.1.2	510	510	383	128	102	0	26	0	0
Opatrenie 7.1.3	142	142	107	36	28	0	7	0	0
Opatrenie 7.1.5	150	150	113	38	30	0	8	0	0
Opatrenie 7.1.6	1 110	1 110	833	278	222	0	56	0	0
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.								
Opatrenie 7.2.1	255	255	191	64	51	0	13	0	0
Spolu	2 522	2 522	1 892	631	504	0	126	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G		
2015	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	239,75	240	180	60	48	0	12	0	0
2017	517,25	517	388	129	103	0	26	0	0
2018	446,25	446	335	112	89	0	22	0	0
2019	573,75	574	430	143	115	0	29	0	0
2020	447,50	448	336	112	90	0	22	0	0
2021	170,00	170	128	43	34	0	9	0	0
2022	127,50	128	96	32	26	0	6	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	2522,00	2522	1892	631	504	0	126	0	0

Zdroje financovania EÚ

Európsky sociálny fond 2014 – 2020

Integrovaný regionálny operačný program

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)
- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach: d) Rozvoj ľudských zdrojov

DOTÁCIE MINISTERSTVA ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU SR

DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR

Podprogramy Comenius, Leonardo da Vinci a sektorový program Grundtvig

PROGRAM CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA 2007 - 2013

s dôrazom na možnosti pre mestá a obce

9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno–historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.								
Opatrenie 8.1.1	305	305	229	76	61	0	15	0	0
Opatrenie 8.1.2	150	150	113	38	30	0	8	0	0
Opatrenie 8.1.7	13	13	10	3	3	0	1	0	0
Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.								
Opatrenie 8.3.2	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Spolu	469,0	469	351	118	94	0	24	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	76,35	76	57	19	15	0	4	0	0
2016	117,10	117	88	29	23	0	6	0	0
2017	117,10	117	88	29	23	0	6	0	0
2018	117,10	117	88	29	23	0	6	0	0

2019	40,85	41	31	10	8	0	2	0	0
2020	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	469,0	469	351	118	94	0	24	0	0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)
- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

e) Zachovanie kultúrneho dedičstva.

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

PROGRAM EURÓPSKEJ KOMISIE KULTÚRA 2007 – 2013

1. Podpora kultúrnych Projektov
2. Podpora organizácií pôsobiach na európskej úrovni v oblasti kultúry
3. Podpora na analýzy zhromažďovanie a šírenie informácií na maximalizáciu vplyvu Projektov v oblasti kultúrnej spolupráce

DOTAČNÝ SYSTÉM MINISTERSTVA KULTÚRY SR 2012

PROGRAM 1 - OBNOVME SI SVOJ DOM

PROGRAM 2 - KULTÚRNE AKTIVITY V OBLASTI PAMÄŤOVÝCH INŠTITÚCIÍ

PROGRAM 4 – UMENIE

PROGRAM 5 - PRO SLOVAKIA

PROGRAM 6 - KULTÚRA ZNEVÝHODNENÝCH SKUPÍN OBYVATEĽSTVA

PROGRAM 7 - NEHMOTNÉ KULTÚRNE DEDIČSTVO A KULTÚRNO-OSVETOVÁ ČINNOSŤ

PROGRAM 8 - KULTÚRNE POUKAZY

WORLD MONUMENTS FUND (SVETOVÝ PAMIAŤKOVÝ FOND)

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS

9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)								
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje				EIB
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	

	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.								
Opatrenie 9.1.1	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Opatrenie 9.1.2	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.								
Opatrenie 9.2.1	1 505	1 505	1 129	376	301	0	75	0	0
Spolu	1 507	1 507	1 129	378	301	0	77	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	0,60	1	0	1	0	0	1	0	0
2016	251,43	251	188	63	50	0	13	0	0
2017	250,93	251	188	63	50	0	13	0	0
2018	250,93	251	188	63	50	0	13	0	0
2019	250,93	251	188	63	50	0	13	0	0
2020	250,93	251	188	63	50	0	13	0	0
2021	250,93	251	188	63	50	0	13	0	0
2022	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,10	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	1507	1507	1129	378	301	0	77	0	0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci								
Opatrenie 10.1.1	350	350	263	88	70	0	18	0	0
Cieľ 10.2.	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľ/ov a ostatných subjektov v obci.								
Opatrenie 10.2.1	20	20	15	5	4	0	1	0	0
Spolu	370	370	278	93	74	0	19	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	10,00	10	8	3	2	0	1	0	0
2016	97,50	98	73	24	20	0	5	0	0
2017	87,50	88	66	22	18	0	4	0	0
2018	87,50	88	66	22	18	0	4	0	0
2019	87,50	88	66	22	18	0	4	0	0
2020	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	370,00	370	278	93	74	0	19	0	0

Zdroje financovania EÚ

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

OP Efektívna verejná správa (EVS)

9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH

Cieľ 11.1	Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.								
Opatrenie 11.1.1	50	50	38	13	10	0	3	0	0
Opatrenie 11.1.2	30	30	23	8	6	0	2	0	0
Spolu	80	80	60	20	16	0	4	0	0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2015	12,50	13	9	3	3	0	1	0	0
2016	20,00	20	15	5	4	0	1	0	0
2017	20,00	20	15	5	4	0	1	0	0
2018	20,00	20	15	5	4	0	1	0	0
2019	7,50	8	6	2	2	0	0	0	0
2020	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	80	80	60	20	16	0	4	0	0

Zdroje financovania EÚ

OP Efektívna verejná správa (EVS)

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

PRAVIDLÁ STRATÉGIE FINANCOVANIA ŠTRUKTURÁLNYCH FONDOV A KOHÉZNEHO FONDU PRE PROGRAMOVÉ OBDOBIE 2014 – 2020

V nadväznosti na základné legislatívne východiská pre určenie stratégie financovania 2014 – 2020 sa stanovujú nasledovné pravidlá stratégie financovania 2014 – 2020:

- výška pomoci z EÚ sa pre všetky operačné programy vyjadruje k celkovým oprávneným výdavkom v zmysle čl. 110, ods. 2, písm. a) návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – KF – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci menej rozvinutých regiónov – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci viac rozvinutého regiónu² – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Európska územná spolupráca – programy cezhraničnej spolupráce, v ktorých SR plní úlohu riadiaceho orgánu – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % (EFRR) z celkových oprávnených výdavkov pre celé územie Slovenska, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;

- maximálna intenzita štátnej pomoci sa stanovuje v súlade so schémami štátnej pomoci, resp. príslušnou legislatívou EÚ;
- v prípade realizácie partnerských Projektov sa na jednotlivých partnerov vzťahujú pravidlá financovania individuálne v závislosti od typu prijímateľa, t. j. pre partnerov sa neuplatňujú pravidlá financovania platné pre vedúceho partnera;
- možnosť dobrovoľného zvýšenia podielu prijímateľa na financovaní maximálne však do výšky národných zdrojov v závislosti od kategórie regiónu. Zvýšenie miery financovania prijímateľa nad stanovenú výšku závisí len od rozhodnutia samotného prijímateľa;
- v rámci jedného Opatreniu sa počas celej doby implementácie uplatňuje jeden pomer financovania za jednotlivé zdroje

Pravidlá financovania pre prijímateľov v rámci menej rozvinutých regiónov, cieľa Európska územná spolupráca – cezhraničnej spolupráce a pre prijímateľov z Kohézneho fondu

Financovanie Projektov prijímateľa – organizácia štátnej správy

Pre prijímateľa – organizáciu štátnej správy: ústredné orgány štátnej správy, štátne rozpočtové organizácie, štátne príspevkové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1 písm. a)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – organizácia štátnej správy			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	15,0 %	0,0 %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom organizácia štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. a)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 15,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy

Pre prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy: verejné vysoké školy a ďalšie subjekty, ktoré sú zapísané a zaradené v registri podľa odseku 1 § 3 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, združenia právnických osôb z verejnej správy a verejné zdravotné poisťovne okrem obcí, vyšších územných celkov a organizácií štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – ostatné subjekty verejnej správy			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	10,0 %	5,0 %	100,0 %

V prípade, ak sú prijímateľom ostatné subjekty verejnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – obec / vyšší územný celok

Pre prijímateľa – obec / vyšší územný celok, príp. rozpočtové organizácie a príspevkové organizácie zriadené obcou / vyšším územným celkom (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – obec / vyšší územný celok			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	10,0 %	5,0 %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom obec / vyšší územný celok, **PRÍPADNE ROZPOČTOVÁ ORGANIZÁCIA ALEBO PRÍSPEVKOVÁ ORGANIZÁCIA ZRIADENÁ OBCOU / VYŠším ÚZEMNÝM CELKOM** (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – mimovládna/nezisková organizácia

Pre prijímateľa – mimovládne organizácie/neziskové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – mimovládna/nezisková organizácia			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	10,0 %	5,0 %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom mimovládna organizácia, prípadne nezisková organizácia (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)), výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

Financovanie Projektov prijímateľa zo súkromného sektora mimo schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa, na ktorého sa nevzťahujú pravidlá financovania podľa časti 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.6 a 3.1.2.7 (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. f)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – súkromný sektor mimo schém štátnej pomoci			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
85,0 %	5,0 %	10,0 %	100,0 %

V danom prípade platí, že výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 5,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 10,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status, v rámci schém štátnej pomoci (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – v rámci schém štátnej pomoci⁸			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	0,0 %	y,y %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom podnik vykonávajúci hospodársku činnosť podľa čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), podiel prijímateľa sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou v príslušnej schéme štátnej pomoci.

Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém pomoci de minimis

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – v rámci schém pomoci de minimis			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	y,y %	z,z %	100,0 %

Podiel prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)) sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou riadiacim orgánom v príslušnej schéme pomoci de minimis. V prípade, ak intenzita pomoci de minimis stanovená riadiacim orgánom presahuje maximálnu výšku finančnej pomoci z EÚ, bude tento rozdiel dofinancovaný zo štátneho rozpočtu.

Pravidlá financovania pri implementácii finančných nástrojov

Európska komisia v súvislosti so snahou čo najefektívnejšie využívať prostriedky EÚ, odporúča v rámci programového obdobia 2014 – 2020 okrem priamej formy pomoci, využívať predovšetkým finančné nástroje.

Slovenská republika plánuje výraznejšie využívať finančné nástroje v rámci všetkých fondov. Nenávratný finančný príspevok by sa mal používať predovšetkým tam, kde sa vytvára verejný statok a tam, kde z dôvodu vzniku negatívnych externalít a neschopnosti internalizovať celý zisk dochádza k zlyhaniu trhu. Verejné zdroje podporia takéto aktivity tak, aby sa ich úroveň priblížila spoločenskému optimu. Preto by mala byť podpora komerčných Projektov, rizikových Projektov a Projektov generujúcich príjmy zabezpečená formou finančných nástrojov a to v tých oblastiach, ktoré budú určené na základe vykonanej ex-ante analýzy pre finančné nástroje v súlade s čl. 32 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020⁴. Finančné nástroje môžu byť zriadené na úrovni EÚ, riadené priamo alebo nepriamo Európskou komisiou alebo tradičnej báze, teda na národnej, regionálnej, nadnárodnej alebo cezhraničnej úrovni, riadené priamo alebo v rámci zodpovednosti riadiaceho orgánu.

Pre určenie participácie národných zdrojov v prípade subjektu implementujúceho finančný nástroj sa stanovujú nasledovné pravidlá v prípade:

- menej rozvinutých regiónov a Kohézneho fondu:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov;
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 15,0 % z celkových oprávnených výdavkov.
- viac rozvinutých regiónov:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov;
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

V prípade využitia možnosti vytvorenia samostatnej prioritnej osi na účely implementovania niektorého z finančných nástrojov, sa v závislosti od zapojenia súkromných zdrojov znižuje podiel národných verejných zdrojov na spolufinancovaní.

V rámci národných zdrojov sa v závislosti od výšky zapojenia súkromných zdrojov, či už na úrovni fondu fondov, na úrovni finančného nástroja alebo na úrovni konečných prijímateľov, adekvátne znižuje podiel národných verejných zdrojov.

Stratégia financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020

Stratégia financovania stanovuje maximálnu výšku podpory z Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka a miery národného spolufinancovania v rámci menej rozvinutých regiónov a ostatných regiónov pri financovaní opatrení Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020.

V Slovenskej republike je z EPFRV implementovaný jeden Program rozvoja vidieka SR 2014 – 2020 pre celé územie SR.

Pravidlá Stratégie financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020

V nadväznosti na vyššie uvedené legislatívne východiská sa pre jednotlivé kategórie prijímateľov stanovujú nasledovné pravidlá financovania:

- výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci menej rozvinutých regiónov a 53 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci ostatných regiónov;
- k podielu EPFRV je priradené spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu v stanovenom pomere v závislosti od intenzity verejnej pomoci platnej pre príslušné opatrenie;
- uplatňuje sa kombinácia výšky podpory z EPFRV a výšky verejnej pomoci;
- zohľadňujú sa špecifiká pre každé opatrenie individuálne a to vo vzťahu k oprávnenému prijímateľovi, mieram spolufinancovania a kategórii regiónu,

Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 1, opatrení č. 2, podopatrení č. 3.3, opatrení č. 4, podopatrení č. 5.1, podopatrení č. 5.2, opatrení č. 6, podopatrení č. 7.1, opatrení č. 8, opatrení č. 9, opatrení č. 10, opatrení č. 11, opatrení č. 12, opatrení č. 13, opatrení č. 14 a opatrení č. 15

Pre prijímateľa v rámci:

- opatrenia č. 1: poskytovateľa prenosu vedomostí a zručností;
- opatrenia č. 2: poskytovateľa poradenskej služby - certifikovaného poradcu, poskytovateľa vzdelávania, ktorý musí mať primerané zdroje v podobe kvalifikovaných zamestnancov, ktorí sa pravidelne vzdelávajú v oblastiach poskytujúcich poradenské služby;
- podopatrenia č. 3.3:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a obce (miestna územná samospráva);

- opatrenia č. 4: skupinu poľnohospodárov v prípade kolektívnych investícií vykonávaných viac ako jedným poľnohospodárom a tieto prinášajú synergický efekt, verejný subjekt, ak preukáže prepojenie medzi realizovanými investíciami a potenciálom poľnohospodárskej výroby;

- podopatrenia č. 5.1: poľnohospodárskeho podnikateľa, tzn. fyzickú alebo právnickú osobu (mikropodniky a malé podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES), ktorá vykonáva poľnohospodársku výrobu ako sústavnú a samostatnú činnosť pod vlastným menom, na vlastnú zodpovednosť a za účelom dosiahnutia zisku a spĺňa kritériá stanovené vo vzťahu k veku a profesijnému zameraniu;
- podopatrenia č. 5.2: právnické osoby alebo fyzické osoby (mikropodniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES);
- opatrenia č. 6: obec definovanú v územnej koncentrácii ako vidiecka obec vidiek 1 a vidiek 2 s výnimkou obcí so štatútom mesta; združenia obcí;
- podopatrenia č. 7.1: obhospodarovateľa lesa v zmysle zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch – súkromní a verejní správcovia lesov a iné subjekty súkromného práva a verejné subjekty a ich združenia;
- opatrenia č. 8, 9, 10, 11, 12: fyzickú a právnickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- opatrenia č. 10: súkromných vlastníkov lesa a ich združení s právnou subjektivitou;
- opatrenia č. 13: najmenej dva subjekty, ktorých spolupráca je: medzi rôznymi aktérmi v poľnohospodárstve, potravinovom reťazci a v lesnom hospodárstve na území EÚ a medzi inými aktérmi, ktorí prispievajú k splneniu cieľov a priorit politiky rozvoja vidieka vrátane medziodvetvových organizácií, zameraná na zriadenie a prevádzku operačných skupín EIP pre produktivitu a udržateľnosť poľnohospodárstva uvedených v čl. 62 návrhu nariadenia Európskeho parlamentu a Rady o podpore rozvoja vidieka prostredníctvom EPFRV;

- opatrenia č. 14:

verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov;

MAS (verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov schválené riadiacim orgánom, t. j. ktorým riadiaci orgán udelil štatút MAS)

- opatrenia č. 15:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR,

Pôdohospodársku platobnú agentúru,

Národnú sieť rozvoja vidieka

sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ
Celkové oprávnené výdavky

Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
75,0 %	25,0 %	0,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných opatrení a podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených verejných výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 25,0 %.

Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 3.1, 3.2 a podopatrení 5.3

Pre prijímateľa v rámci:

- podopatrenia č. 3.1: fyzické a právnické osoby podnikajúce v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- podopatrenia č. 3.2: fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti spracovania produktov poľnohospodárskej prvovýrody (okrem rybných produktov), resp. v prípade investícií do využívania obnoviteľných zdrojov energie sú prijímateľmi fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti poľnohospodárskej prvovýrody;
- podopatrenia 5.3:

poľnohospodárov alebo členov poľnohospodárskej domácnosti podnikajúcich v oblasti poľnohospodárstva, ktorých podiel ročných tržieb/príjmov z poľnohospodárskej výroby na celkových tržbách/príjmoch predstavuje minimálne 30 % (činnosť č. 1) a fyzické a právnické osoby (mikropodniky a malé podniky vo vidieckych oblastiach v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním (činnosť č. 2) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
37,5 %	12,5 %	50,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 37,5 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 12,5 % a príspevok prijímateľa vo výške 50,0 %.

V uvedenom prípade platia výnimky pre zvýšenie intenzity verejnej pomoci podľa časti 6.1.

Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 4

Pre prijímateľa v rámci opatrenia č. 4: poľnohospodára: právnickú alebo fyzickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
60,0 %	20,0 %	20,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného opatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 60,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 20,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 20,0 %.

Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 7.2

Pre prijímateľa v rámci:

- podopatrenia č. 7.2:

fyzické a právnické osoby (obce, mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním, fyzické a právnické osoby (mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) poskytujúce služby v lesníctve a ťažbe dreva za predpokladu poskytnutia týchto služieb subjektom uvedeným predchádzajúcej odrážke sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
48,75 %	16,25 %	35,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného podopatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 48,75 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 16,25 % a príspevok prijímateľa vo výške 35,0 %.

FINANČNÉ ZABEZPEČENIE PHSR

Finančné vyčíslenie jednotlivých aktivít sa v PHRSR uvádza pri väčšine opatrení a aktivít, potrebných na naplnenie cieľov programu. Tie sú stanovené odhadom, konečné rozpočty budú súčasťou vykonávacích plánov. Pri schvaľovaní financovania jednotlivých úloh, vyplývajúcich z aktivít, sa bude

prihliadať na ich dôležitosť a dopad na hospodársky a sociálny rozvoj obce. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky samosprávy, mnohé však vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektami.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a úloh PHRSR sú:

- vlastné zdroje – rozpočet obce,
- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov,
- dotácie z výťažku lotérií,
- financie z Národných Projektov (MPSVR, úrady práce sociálnych vecí a rodiny),
- štrukturálne a fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR (holandské, americké, kanadské,...),
- Svetová banka,
- sponzoring podnikateľov, firiem, bankového sektora, súkromných osôb,
- združovanie prostriedkov verejnej a neverejnej sféry, atď.,

Štruktúra uvedených zdrojov bude závisieť na aktuálnej finančnej situácii obce ako aj na spoločensko-ekonomických podmienkach.

10 ZÁVER

PHRSR obce Veľký Grob je strategický strednodobý dokument, ktorý určuje víziu rozvoja obce, prioritné rozvojové oblasti a strategické ciele ich naplnenia. Tento dokument je základným východiskom pre spracovanie ďalších materiálov rozvoja jednotlivých oblastí života obce.

PHSRR je otvoreným dokumentom, ktorý bude vyhodnocovaný a aktualizovaný na zasadnutiach obecného zastupiteľstva podľa potreby.

Predmetný PHRSR obce Veľký Grob bol schválený na zasadnutí obecného zastupiteľstva dňa:

..... VZN/UMZ č.

.....
pečiatka obce

.....
starosta obce

11 POUŽITÁ LITERATÚRA

1. Partnerská dohoda
2. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
3. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
4. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“
5. Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR TTSK),
6. Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
7. Národný program reforiem, máj 2012,
8. Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
9. Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
10. Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
11. Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
12. Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
13. 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komunít na Slovensku na roky 2009 – 2015
14. Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania
15. Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
16. Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
17. Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
18. CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
19. CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
20. CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
21. CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
22. CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
23. CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
24. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
25. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
26. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“ Národný strategický referenčný rámec 2007-2013.
27. Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Banskobystrického samosprávneho kraja.
28. Zákon č. 539/2008 Z.z. o podpore regionálneho rozvoja, v znení neskorších predpisov.
29. Zákon č. 369/1990 Z.z. o obecnom zriadení, v znení neskorších predpisov.
30. Zákon č. 303/1995 Z.z. o rozpočtových pravidlách, v znení neskorších predpisov.
31. Zákon č. 482/2003 Z.z. o štátnej pokladnici.
32. Zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov,
33. Zákon č. 156/2003 Z.z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov.
34. VEDA. Encyklopédia Slovenska. VI zv. Veda, Bratislava, 1982.
10. JAROŠ, J. Tectonic styles of the homelands of superficial nappes. Rozpravy ČASV, Řada matematických a přírodních věd, roč. 81, seš. 6, Academia Praha, 1971.
11. LUKNIŠ, M. A KOL. Slovensko – Príroda. Vyd. Obzor, Bratislava, 1972.
12. MAZÚR, M., LUKNIŠ, M. Regionálne geomorfologické členenie SSR, Geogr. Čas., 30, 2, Bratislava, 1978.
13. UPSVAR. Štatistiky Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny 1999 – 2004.
14. Interné materiály obce Veľký Grob.
15. Sociologický ústav Slovenskej akadémie vied, REGIONÁLNY ROZVOJ SLOVENSKA VÝCHODISKÁ A SÚČASNÝ STAV , Editori: Mgr. Ľubomír Falt'án, CSc., Doc. PhDr. Ján Pašiak, PhD. 2004, 88 s.
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky. Národná stratégia ISPA Slovenskej republiky: životné prostredie, Október 2000.
17. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník IV. Bratislava. 1961.
18. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník XI. Bratislava. 1972.
19. BIELY, A. et al. Geologická stavba. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
20. LUKNIŠ, M. Reliéf. In LUKNIŠ, M. et al. Slovensko 2 : Príroda. 1972.
21. HRAŠNA, M., KLUKANOVÁ, A. Inžinierskogeologická rajonizácia. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
22. MAZÚR, E., LUKNIŠ, M.. Geomorfologické jednotky. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
23. MAZÚR, E., ČINČURA, J., KVITKOVIČ, J. Geomorfológia. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
24. <http://www.statistics.sk/mosmis/run.html>
25. <http://www.fns.uniba.sk/zp/knihy/index.htm>
26. Jozef Jakál, Geografický ústav SAV, Štefánikova 49, 814 73 Bratislava, Slovensko KRASOVÉ FORMY A ICH VÄZBA NA VLASTNOSTI RELIEFU A KLÍMY V ZÁPADNÝCH KARPATOCH
27. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/cernozem.htm>
28. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/fluvizem.htm>
29. <http://web.tuke.sk/fberg-kgp/spis/geologia.htm>
30. <http://oldwww.fns.uniba.sk/~krg/prilohy/kgamr/2004/podnedruhy1.htm>
31. Nábělek, F. (1979): Encyklopédia Slovenska, SAV, Bratislava
32. Kolektív, 2000: Morfogenetický klasifikačný systém pôd Slovenska. VÚPOP, Societas
33. Pedologica Slovaca, Bratislava, s. 74
34. Mazúr, E. (1980): Atlas SSR, SAV, Bratislava - kapitola pôdy
35. Minár, J. a kolektív (2001): Geografické spektrum 3. PRIF UK Bratislava

36. <http://www.minerally.sk/files/hor/spras.htm>
37. Bizudová, M. 1993. Geomorfológia. 1. vyd. Bratislava: UK Bratislava, 1993. 228 s. -
38. Lukniš, M. 1972. Slovensko príroda. 1. vyd. Bratislava: Obzor, 1972. 920 s. -
39. Ciesarik, M. 1994. Geológia. Vysokoškolské skriptá. 1. vyd. Galanta: LF: Katedra prírodného prostredia, 1994. 255 s. ISBN 80-228-0345-6 -
40. Čerman, R. 2003. Zemepisný atlas SR. 1. vyd. Bratislava: Mapa Slovakia Bratislava, s.r.o. , 2003. 96 s. ISBN 80-8067-006-4 -
41. Kolník P., 2001, Cestovný lexikón Slovenskej republiky, Bratislava, Vydavateľstvo Astor Slovakia, 212,
42. Plesník P., a kol. 1989, Malá slovenská vlastiveda, Bratislava, Vydavateľstvo Obzor, 91, 135, 222, 223,
43. www.statistics.sk
44. Jurko, A., 1958: Pôdne ekologické pomery a lesné spoločenstvá Podunajskej nížiny. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 264 s.
45. Lukniš, M. (ed.), Bako, J., Berta, J., Ferianc, O., Feriancová-Masárová, Z., Fusán, O., Futák, J., Hejný, S., Jurko, A., Kurpelová, M., Mičian, L., Michalko, J., Petrovič, Š., Schmidt, Z., Šimo, E., Vilček, F., Zatl'ko, M., 1972: Slovensko 2. Príroda. Obzor, Bratislava, 920 s.
46. Lukniš, M., Plesník, P., 1961: Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava, s. 7-50.
47. Mazúr, E., Lukniš, M., 1980: Geomorfologické jednotky. In: Mazúr, E. et al., 1980: Atlas SSR. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, s. 55.
48. Michalko, J., Magic, D., Berta, J., 1986: Geobotanická mapa ČSSR, textová časť. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 160 s.
49. Plesník, P. et al., 1989: Malá slovenská vlastiveda. Vydavateľstvo Obzor, Bratislava, s. 296-297.
50. Ružičková, H., Halada, L., Jedlička L., Kalivodová, E., 1996: Biotopy Slovenska. Ústav krajinnej ekológie Slovenskej akadémie vied, Bratislava, s. 104 - 109.
51. Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
52. Vyhláška MŽP SR č. 492/2006 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
53. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.
54. ÚPO Veľký Grob, 2011
55. Slovensko II. (Príroda), kol. autorov, Obzor Bratislava, 1972
56. 20.5.2010, www.krasy-slovenska.sk
57. Alojz Čaputa, Juraj Holčík a kol., 1982, www.szap.sk, 21.6.2010
58. <http://svosmo.edupage.org/about/?subpage=1&>
59. http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261
60. <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>
61. <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>
62. <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>
63. 20.10.2013, <http://www.sopsr.sk/natura/>
64. <http://www.velkygrob.sk/>



**Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja
Obce Veľký Grob
Programovacie obdobie 2015 – 2024
2015**

SCARBEO-SK, s.r.o., Povstalecká cesta 16, 974 09 Banská Bystrica

e-mail: hronec.scarabeus@gmail.com
tel.: 0907 439 224
0911 439 224