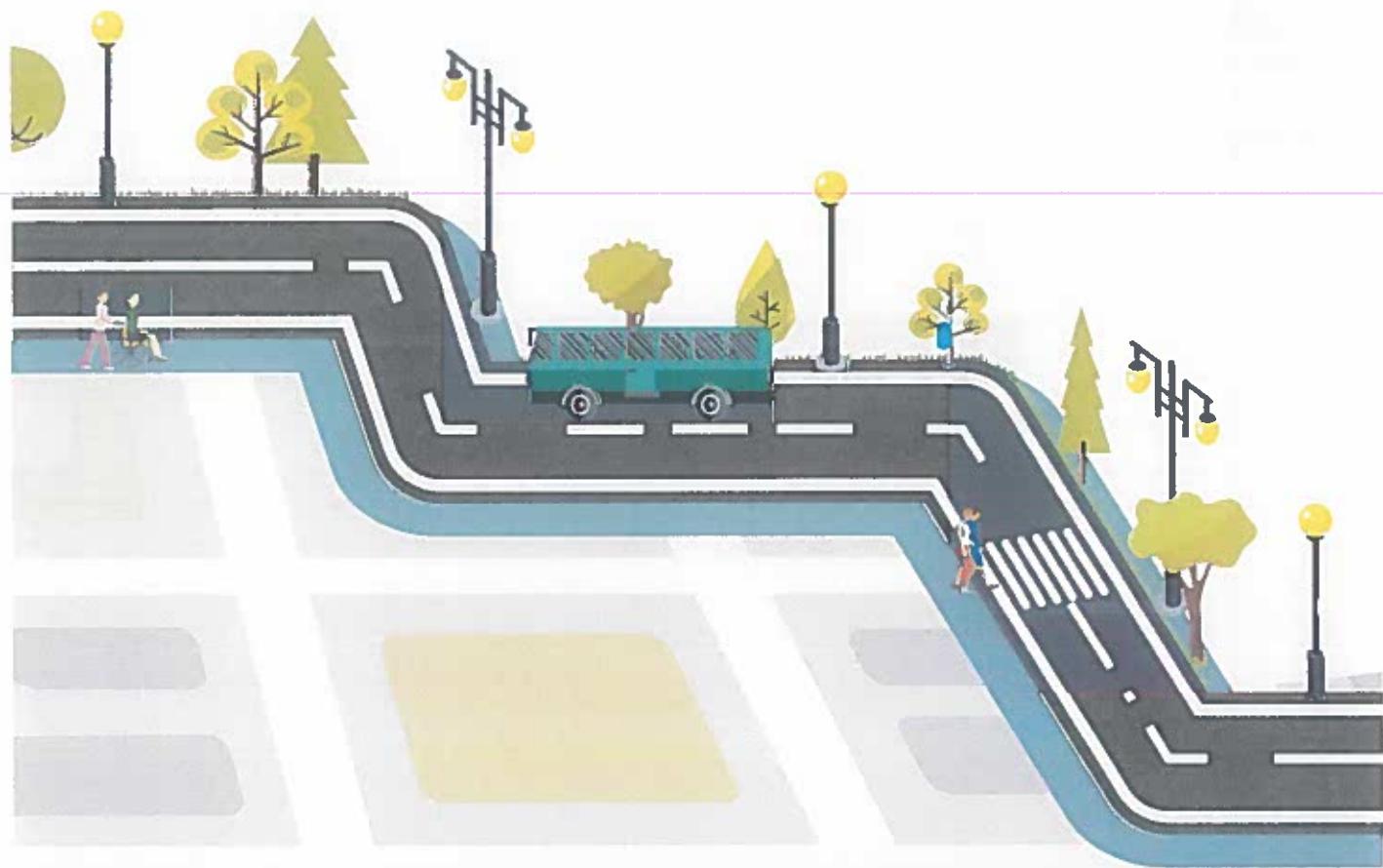




Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo



Komuna e Rahovecit



Plani i Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027

**Plani i Mobilitetit Urban
për Komunën e Rahovecit
2022-2027**

Nëntor, 2022

Falënderimet

Ky plan është përgatitur nga grupi punues i Komunës së Rahovecit, bartëse e të cilës është Drejtoria për Shërbime Publike në mbështetje dhe bashkëpunim të ngushtë me grupin koordinues, konsulentët profesional dhe ekspert të fushave të ndryshme.

Grupi punues dhe koordinues për hartimin e planit të mobilitetit në komunën e Rahovecit, kanë bërë analizën e gjendjes në terren dhe kanë propozuar planin e mobilitetit me qëllim të përmirësimit të qasjes dhe lëvizjes së lirë për të gjithë pjesëmarrësit në trafik.

Grupi Punues:

1. Përparim Krasniqi
2. Albnor Mullabazi
3. Sulejman Daka
4. Agim Hoti
5. Shpejtëm Mustafa
6. Diellza Çanta
7. Haziz Krasniqi
8. Blerta Gashi
9. Ilir Haxhijaha
10. Masar Vuçiterna
11. Afrim Limani
12. Afrim Oruqi
13. Autoshkollat në komunen e Rahovecit
14. Stacioni Policor në Rahovec
15. OJQ-të në komunën e Rahovecit

Akronimet / Shkurtesat

PMU	Plani i Mobilitetit Urban
PZhK	Plani Zhvillimor Komunal
PZhU	Plani Zhvillimor Urban
PRrU	Plani Rregullues Urban
VSM	Vlerësimi Strategjik i Mjedisit
KASH	Korniza Afatmesme e Shpenzimeve

Tabela e përbajtjes

1. Hyrje.....	9
1.1. Fushëveprimi i planit	9
1.2. Profili i komunës për nga perspektiva e mobilitetit	9
1.3. Parimet bazë nga planet dhe dokumentat komunale dhe objektivat e përgjithshme të komunës	11
1.4. Korniza ligjore	11
2. Gjendja ekzistuese.....	13
2.1. Siguria në trafik	13
2.2. Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	17
2.3. Trafiku për këmbësorë	17
2.4. Trafiku për ciklistë	18
2.5. Parkimi	18
2.6. Transporti kolektiv (publiko - privat)	19
2.7. Ngarkesa në trafik	19
2.8. Lëvizja e personave me mobilitet të zvogëluar	21
3. Vizioni - Objektivat strategjike	21
4. Plani i mobilitetit 2022-2027	25
4.1. Rritja e sigurisë nëpër rrugët brenda qytetit	25
4.2. Siguri në afërsi të shkollave	26
4.3. Qasja për njerëz me mobilitet të zvogëluar	28
4.4. Përshtatja e infrastrukturës për biznese	30
4.5. Rregullimi i vendndaljeve të autobusëve	31
4.6. Vendosja dhe mirëmbajtja e sinjalizimit horizontal dhe vertikal	32
4.7. Ndërtimi i rrugëve tranzite	32
4.8. Rritja e sigurisë në udhëkryqë me rrugë magjistrale	34
4.9. Ri-orientimi i qarkullimit në qytet	34
5. Plani i veprimit	37
6. Vlerësimi strategjik në mjedis (VSM)	40
6.1. Përbledhje e PM.....	40
6.2. Referenca Ligjore e konsultuar për përcaktim.....	41
6.3. Analiza krahasuese sipas kriterieve të shtojcës 1 të ligjit për vsm nr. 03/L-230, si dhe aktiviteteve të PM të komunës së Rahovecit	42
7. Plani finansiar	44
7.1. Hyrje.....	44
7.2. Struktura e Buxhetit Komunal	44
7.3. Plani Investiv.....	47
7.4. Analiza buxhetore e kostove investive kapitale	47

7.5. Nevoja për investime të reja	49
7.6. Vlerësimi i investimeve të reja në mobilitet	50
7.7. Planifikimi i rrjedhës së parasë për investimet në mobiljet	52
8. Monitorimi dhe rishikimi	55
8.1. Monitorimi i planit të mobilitetit urban për vitin 2022	55
Aneks I	56
Aneks II	57

Listë e tabelave

Tabela 1: Struktura Buxhetore e Komunës (2022-2025)	44
Tabela 2: Investimet Kapitale (2022 - 2025)	45
Tabela 3: Pasqyra përbledhëse e planit të mobilitetit për periudhën 2022-2027	48
Tabela 4: Investimet e planifikuara në Mobilitet për periudhën 2022-2027.....	49
Tabela 5: Investimet e planifikuara në Mobilitet për periudhën 2022-2027.....	49
Tabela 6: Rrjedha e parasë e investimeve të planifikuara për periudhën 2022-2027-50	
Tabela 7: Investimet e planifikuara në bazë të kategorive të investimeve për periudhën 2022-2027	50
Tabela 8: Investimet e planifikuara në bazë të prioriteteve të vlerës mesatare për një projekt	51
Tabela 9: Investimet e planifikuara të bazuara në prioritet për periudhën 2022-2027	51
Tabela 10: Burimet e financimit për periudhën e investimeve 2022-2027	52
Tabela 11: Tabela përbledhëse e projekteve të planifikuara për periudhën e planifikuar 2022-2027 rrjedha e parasë	53
Tabela 12: Tabela përbledhëse e projekteve të planifikuara për periudhën e planifikuar 2022-2027 rrjedha e parasë	53

Lista e figurave

Figura 1. Pozita gjeografike e komunës së Rahovecit	10
Figura 2. Raporti mbi numrin e aksidenteve nëpër vite.....	14
Figura 3. Rrethrotullimi në hyrje të qytetit, rruga rajonale Xërxe – Malishevë	14
Figura 4. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Prizren – Gjakovë, fshati Xërxe.....	15
Figura 5. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Prizren – Gjakovë, fshati Krushë e Madhe....	15
Figura 6. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Gjakovë - Prishtinë	16
Figura 7. Kryqëzimi në rrugën rajonale Rahovec – Krushë e Madhe.....	16
Figura 8. Shembuj të rrugëve me siguri të ulët përlëvizje të automjeteve dhe këmbësorëve	16
Figura 9. Parkingjet ekzistuese në qytetin e Rahovecit	18
Figura 10. Pikat karakteristike në të cilat janë bërë matjet e fluksit të qarkullimit....	19
Figura 11. Fluksi i automjeteve dhe këmbësorëve dhe struktura e qarkullimit	20
Figura 12. Propozimi përkthim në rrugë njëkahore “Gëzim Hamza”.....	25
Figura 13. Shembull se si do të zhvillohet qarkullimi pas kthimit në rrugë njëkahore	26
Figura 14. Parametrat e ndërtimit të ishullit përkthim në rrugë njëkahore	27
Figura 15. Zgjidhja ideore duke përdorur ishuj ndarës	28
Figura 16. Lokacioni i propozuar përkthimin e trafikut me ishuj ndarës në afërsi të njëshkolle fillore	28
Figura 17. Kriteret teknike përkthimin e trafikut me ishuj ndarës	29
Figura 18. Një vendkalim i këmbësorëve ku duhet të sigurohet qasje	29
Figura 19. Ideja për ndaljen e automjeteve me kohë të limituar në rrugën “Xhelal Hajda”	30
Figura 20. Vendndaljet e propozuara në qendër të qytetit	31
Figura 21. Vendndaljet e propozuara në dalje të qytetit.....	31
Figura 22. Rruga tranzite në pjesën veriore	33
Figura 23. Rrugët tranzite në pjesën Jug-lindore të qytetit.....	33
Figura 24. Disa nga kryqëzimet e rezikshme me rrugë magjistrale.....	34
Figura 25. Qarkullimi njëkahorë në rruget kryesore të qytetit	35
Figura 26. Disa skenar të mundshëm për orientimin e qarkullimit njëkahorë në qytet....	36
Grafiku 1: Struktura e të ardhurave komunale	45
Grafiku 2: Struktura e të ardhurave komunale	45
Grafiku 3: Investimet e planifikuar kapitale	46
Grafiku 4: Trendi i tëhyrave vetanake	46
Grafiku 5: Paraqitura grafike e strukturës investimeve për periudhën planifikuese 2022-2027	49
Grafiku 6: Paraqitura grafike e strukturës së investimeve për periudhën planifikuese 2022-2027	50
Grafiku 7: Paraqitura grafike e burimeve të financimit.....	52

the first time that the short-term impact of such policies on trade flows and economic growth is considered.

The paper is organized as follows. In Sect. 2 we review the empirical literature on the effects of short-term fiscal policy on output and trade flows. In Sect. 3 we present the model. Sect. 4 presents the results and Sect. 5 concludes. All proofs are in the appendix.

2. Literature review The literature has traditionally focused on the medium-run effects of fiscal policy on output and trade flows. The evidence from such studies is somewhat mixed. For example, the early literature by Glick and Rogoff (1995) and Rogoff (1996) suggests that monetary policy has a limited effect on output and trade flows in the short term. In contrast, the evidence presented by Krugman (1998), Rogoff (1999) and Boivin et al. (2005) suggests that monetary policy has a significant short-run effect on output and trade flows. This evidence, however, is based on cross-country regressions, and the results are not robust to the sample selection or to the choice of instruments.

The literature has also shown that short-term fiscal policy has a significant impact on output and trade flows. The evidence presented by the early literature by Fischer (1977), Bernheim and Weil (1979) and Peacock and Thornhill (1979) suggests that short-term fiscal policy has a limited effect on output and trade flows. The evidence presented by the later literature by Boivin et al. (2005) and Krugman (2005) suggests that short-term fiscal policy has a significant short-run effect on output and trade flows.

The literature has also shown that short-term fiscal policy has a significant impact on output and trade flows. The evidence presented by the early literature by Fischer (1977), Bernheim and Weil (1979) and Peacock and Thornhill (1979) suggests that short-term fiscal policy has a limited effect on output and trade flows. The evidence presented by the later literature by Boivin et al. (2005) and Krugman (2005) suggests that short-term fiscal policy has a significant short-run effect on output and trade flows.

The literature has also shown that short-term fiscal policy has a significant impact on output and trade flows. The evidence presented by the early literature by Fischer (1977), Bernheim and Weil (1979) and Peacock and Thornhill (1979) suggests that short-term fiscal policy has a limited effect on output and trade flows. The evidence presented by the later literature by Boivin et al. (2005) and Krugman (2005) suggests that short-term fiscal policy has a significant short-run effect on output and trade flows.

The literature has also shown that short-term fiscal policy has a significant impact on output and trade flows. The evidence presented by the early literature by Fischer (1977), Bernheim and Weil (1979) and Peacock and Thornhill (1979) suggests that short-term fiscal policy has a limited effect on output and trade flows. The evidence presented by the later literature by Boivin et al. (2005) and Krugman (2005) suggests that short-term fiscal policy has a significant short-run effect on output and trade flows.

The literature has also shown that short-term fiscal policy has a significant impact on output and trade flows. The evidence presented by the early literature by Fischer (1977), Bernheim and Weil (1979) and Peacock and Thornhill (1979) suggests that short-term fiscal policy has a limited effect on output and trade flows. The evidence presented by the later literature by Boivin et al. (2005) and Krugman (2005) suggests that short-term fiscal policy has a significant short-run effect on output and trade flows.

1. HYRJE

1.1. Fushëveprimi i planit

Plani i mobilitetit është plan strategjik nga fusha e trafikut dhe ka për qëllim përmirësimin dhe harmonizimin e nevojave përl vizje përf të gjithë pjesëmarrësit në trafik. Duke marrë parasysh rritjen e vrullshme të shkallës së motorizimit, infrastrukturën rrugore jo funksionale, sigurinë e pamjaftueshme përl vizje të pamotorizuara dhe kushtet ambientale, atëherë zhvillimi i një plani të mobilitetit urban nuk mund të kuptohet vetëm si një objektiv i thjeshtë, por si prioritet.

Planet e mobilitetit mbështeten në planet aktuale të zhvillimeve komunale, mirëpo janë shumë më të detajuar dhe më specifike në fushën e trafikut dhe të transportit në përgjithësi.

Qëllimi i planit të mobilitetit urban është krijimi i një sistemi të qëndrueshëm të sistemit të transportit dhe lëvizjeve tjera (lëvizjeve të motorizuara dhe të pamotorizuara) me qëllim që të krijojnë:

- sigurimin e qasjes sa më të lehtë përl vizjet ditore dhe shërbime tjera;
- përmirësimin e shkallës së sigurisë;
- zvogëlimin e ndotjes së ambientit;
- rritjen e efikasitetit dhe ekonomicitetit gjatë transportit të njerëzve dhe të mallrave;
- rritjen e atraktivitetit dhe kualitetin e mjedisit urban.

Përfshirja e qytetarëve dhe pjesëmarrësve tjerë në hartimin e planit të mobilitetit është ndër principet themelore. Përfshirja dhe mendimet e tyre janë kontribut i rëndësishëm, sepse ndërlidhet me nevojat e biznesit, organizimin dhe dinamikën e qytetit si dhe me kualitetin e jetesës.

Me hartimin e planit të mobilitetit, Komuna e Rahovecit tenton të jetë një komunë funksionale dhe integruar, duke akomoduar të gjithë pjesëmarrësit në trafik dhe krijimin e kushteve përl vizje të motorizuara dhe të pa motorizuara.

1.2. Profili i komunës përl nga perspektiva e mobilitetit

Popullsia

Numri i përgjithshëm i banorëve në Komunën e Rahovecit bazuar në regjistrimin e popullsisë të vitit 2011 është 56,208 banorë. Në qytetin e Rahovecit jetojnë rreth 15,892 banorë që do të thotë se rreth 28 % e popullsisë së tërësishme jeton në këtë qytet, ndërsa në të gjitha vendbanimet tjera jetojnë rreth 40,316 banorë apo rreth 72 %.

Pozita gjeografike

Territori i Komunës së Rahovecit zë një sipërfaqe prej 275.5 km^2 , që shtrihet në regjionin e Gjakovës dhe ka një pozitë të mirë gjeografike. Në Veri kufizohet me Komunën e Klinës me distancë rreth 45 km, në Veri-Lindje me Komunën e Malishevës rreth 16 km, në Jug-Lindje me Komunën e Suharekës rreth 17 km dhe atë të Mamushës, në Jug me Komunën e Prizrenit 25 km, dhe në Perëndim me Komunën e Gjakovës 28 km dhe në largësi nga kryeqendra e Kosovës (Prishtina) rreth 60 km. Ekziston lidhje të mira komunikative në mes komunave dhe në Lindje të komunës kalon magjistralja Prizren – Pejë dhe hekurudha Prizren–Pejë.

Territori i komunës shtrihet në hemisferën në mes shkallës 42° e $30'$ dhe 42° e $50'$ të gjëresisë gjeografike veriore dhe ndërmjet 20° e $21'$ dhe 20° e $55'$ të gjatësisë gjeografike lindore. Vendbanimet në Komunën e Rahovecit shtrihen në lartësitë mbidetare prej 310 m Krushë e Madhe deri në 920 m lartësi mbidetare Zatriqi.

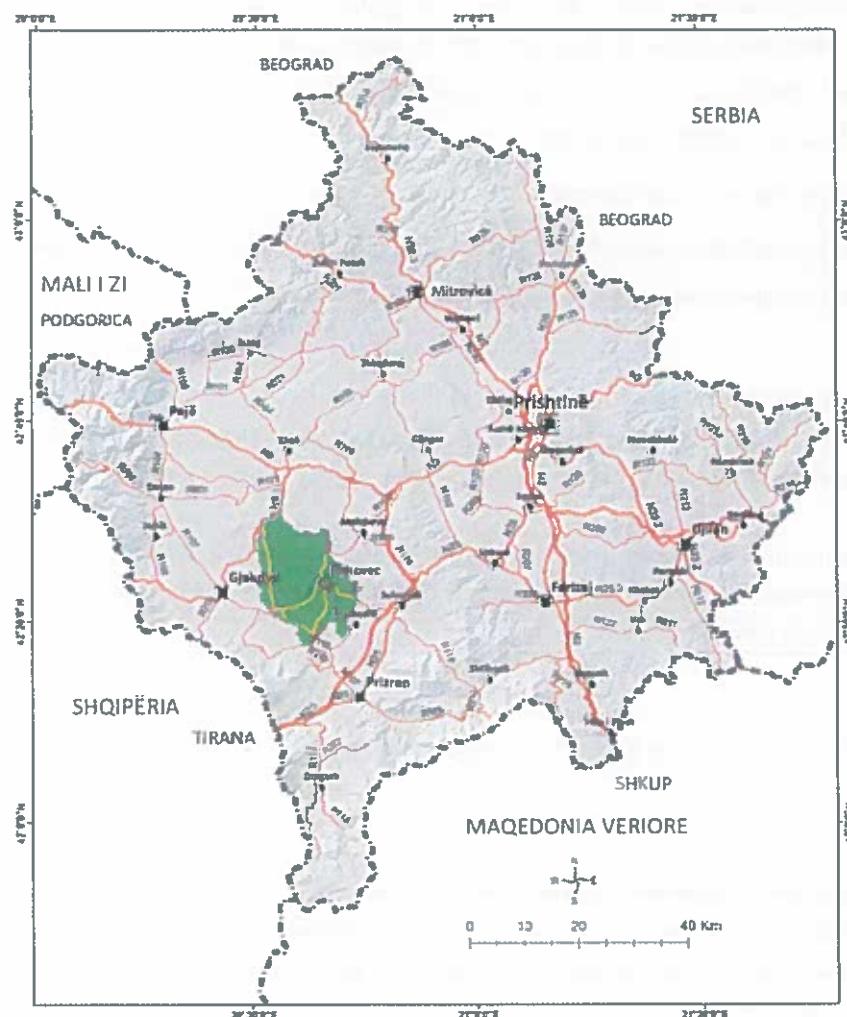


Figura 1. Pozita gjeografike e komunës së Rahovecit

Për kah lartësia mbidetare këto vendbanime ndahan në luginore-rrafshinore, kodrinore dhe malore.

10 PLANI I MOBILITETIT URBAN PËR KOMUNËN E RAHOVECIT 2022-2027

1.3. Parimet bazë nga planet dhe dokumentat komunale dhe objektivat e përgjithshme të komunës

Komuna e Rahovecit eshte ne perfundim të miratimit të Planit Zhvillimor Komunal (PZHK), si dhe është në proces të hartimit të Planit Rregullues Urban (PRRU) për "Qendrën e Vjetër të Qytetit". Në këtë dokument është trajtuar problemi i komunikacionit dhe mobiliteti në përgjithësi, pastaj është bërë planifikimi i rrugëve, trotuareve dhe përllojet e ndryshme të transportit. Në kuadër të këtyre planeve janë trajtuar edhe vendndaljet e autobusëve dhe parkingjet për lokalitete të ndryshme. Në vijim janë paraqitur disa nga objektivat komunale të cilat janë paraparë në kuadër të këtyre planeve të cilat e trajtojnë hapësirën në përgjithësi:

Strategjia e zhvillimit të infrastrukturës sipas PZHK-së

Synimi 1. Rrugë të asfaltuara të kualitetit të lartë dhe qasje për të gjithë banorët:

- Asfaltimi i rrugëve që lidhin vendbanimet, asfaltimi i rrugëve lokale;
- Mirëmbajtjen e rrugëve lokale;
- Përfundimi i Rrugës Unazore (Tranzite) mbi Rahovec;
- Rregullimi i anësoreve mbrojtëse;
- Rregullimi i sinjalizimit për vendkalim këmbësorësh në vendbanime të mëdha dhe të frekuentuara sidomos në qendrat sekondare;
- Rregullimin e trotuareve në vendbanimet;
- Rregullimin e sinjalizimit për vijën hekurudhore, në vendbanime të mëdha dhe të frekuentuara;
- Rregullimi dhe mirëmbajtja e ndriçimit publik në Rahovec dhe qendrat sekondare.

1.4. Korniza ligjore

Plani i mobilitetit urban për Komunën e Rahovecit, është dokument i cili duhet të promovojë interesat e përbashkëta të banorëve të Rahovecit, përlëvizje të lirë dhe të sigurt për të gjithë pjesëmarrësit në trafik, përmirësimin e kualitetit të jetës, krijimin e ambientit të pastër dhe të shëndoshë mjedisor dhe social.

Plani i mobilitetit urban për komunën e Rahovecit bazohet në kornizën ligjore në fuqi në Kosovë, si dhe parimet dhe konventat ndërkombëtare të cilat janë të ndërlidhura me mobilitetin e qëndrueshëm urban, si:

- Ligji Nr. 05/L-088 për Rregullat e Trafikut Rrugor, i ndrshuar dhe plotësuar me Ligjin Nr. 06/L-069;
- Ligji Nr. 04/L-179 për Transportin Rrugor, i ndryshuar dhe plotësuar me Ligjin Nr. 06/L-070;
- Ligji Nr. 2003/11 për Rrugët, i ndryshuar dhe plotësuar me Ligjin Nr. 03/L-120 dhe Ligjin Nr. 06/L-068;
- Ligji Nr. 03/L-040 për vetëqeverisje lokale;

- Ligj Nr. 04/L-076 për Policinë;
- Ligji Nr. 04/L-174 për Planifikimin Hapësinor;
- Ligji Nr. 08/L-025 për Mbrojtjen e Ajrit nga Ndotja;
- Ligji Nr. 03/L-025 për Mbrojtjen e Mjedisit.

Siguria në trafik është e rregulluar me Ligjin Nr. 05/L-088 për Rregullat e Trafikut Rrugor, i ndrshuar dhe plotësuar me Ligjin Nr. 06/L-069. Qëllimi i këtij ligji është rregullimi i të drejtave dhe detyrimeve në sistemin e komunikacionit rruge.

Përpos ligjit për sigurinë në komunikacion, me çështje të sigurisë në trafik merret edhe Ligji për Policisë, i miratuar në vitin 2012. Nga ana tjeter, edhe Ligji për vetëqeverisje lokale, Regullorja për shërbime komunale, si dhe aktet tjera nënligjore të komunave të Kosovës trajtojnë fushën e sigurisë së trafik duke kompletuar bazën ligjore në këtë fushë.

Ligji për planifikim hapësinor, ka për qëllim rregullimin e të gjitha çështjeve që kanë të bëjnë me planifikimin hapësinor dhe urban. Në kuadër të këtij ligji, planifikimi hapësinor duhet t'i respektojë parimet e mbrojtjes së burimeve natyrore të Kosovës dhe ta përkrahë zhvillimin e qëndrueshëm, po ashtu duhet t'i përkrahë proceset gjithëpërfshirëse dhe pjesëmarrëse dhe duhet t'i përfshijë të gjitha palët e interesuara dhe komunitete.

Sipas Ligjit për planifikim hapësinor, parashikohet që ekspertiza profesionale të integrohet në sistemin e planifikimit duke e themeluar komisionin e ekspertëve të planifikimit (në nivelin lokal). Në Kosovë ekzistojnë dy nivele të planifikimit (kombëtare dhe lokale) dhe llojet e planeve janë: Plani Hapësinor i Kosovës, Planet Hapësinore për Zona të Posaçme, Planet Zhvillimore Komunale (PZHK), Planet për Zhvillim Urban, Planet Rregulluese Urbane.

Ligji për mbrojtjen e mjedisit, cakton shfrytëzimin racional të resurseve natyrore dhe kufizimin e ndotjes së mjedisit, parandalimin e dëmtimit, rehabilitimin dhe përmirësimin e mjedisit të dëmtuar, përmirësimin e kushteve mjedisore, që lidhen me cilësinë e jetës dhe mbrojtjen e shëndetit të njeriut.

Ligji për vetëqeverisjen lokale përshkruan bazën ligjore për një sistem të qëndrueshëm të vetëqeverisjes lokale në Republikën e Kosovës si dhe përcakton funksionet, kompetencat, të drejtat dhe detyrat e tyre dhe të organeve përkatëse.

Në kuadër të Ligjit për vetëqeverisje lokale, janë caktuar të drejtat në nivel lokal, si e drejta për:

- zhvillimin lokal ekonomik;
- planifikimin urban dhe rural;
- shfrytëzimin e tokës dhe zhvillimin;
- zbatimin e rregulloreve të ndërtimit dhe standardeve për kontrollimin e ndërtimit; mbrojtjen e mjedisit lokal; janë kompetencat vetanake, të plota dhe eksluzive, për sa i përket interesit lokal, duke i respektuar standardet e përcaktuar në legjislacionin e zbatueshëm, këto kompetenca janë përcaktuar me nenin 17 të Ligjit për vetëqeverisjen lokale.

2. GJENDJA EKZISTUESE

Komuna e Rahovecit shtrihet në mesin e rrugëve magjistrale Gjakovë-Prishtinë dhe Gjakovë-Prizren, si dhe atyre rajonale Malishevë-Gjakovë, dhe Rahovec-Suharekë. Territori i komunës është relativisht i madh i cili ka një rrjet rrugor prej 297 km rrugë të të gjitha kategorive. Rrugët magjistrale dhe rajonale janë të asfaltuara dhe në gjendje të mirë ka edhe prej atyre rrugeve brenda qytetit që janë pa asfaltuara, sidomos ne lagjet periferike. Gjendja e trafikut është relativisht në nivel të kënaqshëm në rruget periferike të komunës, ndërsa sa i përket atyre brenda qytetit ka pak vështirësi në zhvillimin normal të qarkullimit të mjeteve, kjo bëhet edhe më vështirë kur kemi parasysh praninë e madhe të motokultivatorëve. Konfiguracioni i terrenit është kodrinor, ku karakterizohet me dendësi shumë të madhe të vendbaneve në disa lagje të qytetit, si rezultat i kësaj kemi edhe rruget shumë të ngushta të cilat përdoren nga të gjithë pjesëmarrësit në trafik. Shumica e këtyre rrugëve janë të asfaltuara, mirëpo nuk kanë trotuare për lëvizjen e këmbësorëve. Për nga aspekti i mobilitetit rruget në këto lagje mund të cilësohen si të rrezikshme duke mos ofruar siguri të mjaftueshme të gjithë pjesëmarrësve në trafik.

Komuna përveç trafikut rrugor ka edhe atë hekurudhor e cila e lidh Prishtinën – Shkupin, mirëpo aktualisht kjo linjë është jashtë funksionit.

2.1. Siguria në trafik

Siguria në komunën e Rahovecit përkatesisht në zonën urbane sipas konceptit të mobilitetit mund të llogaritet e nivelit të ulët. Kjo përfaktin se ka një infrastrukturë rrugore adekuate për automjete, ndërsa jo në nivel të duhur për lëvizje të mjeteve të pa motorizuara si për këmbësorë ashtu edhe për çiklistë. Zona urbane karakterizohet me mungesë të trotuareve për këmbësorë, për shkak se nuk ka pasur mundësi të ndërtimit të tyre. Në këto lagje rruget janë shumë të ngushta në shumicën prej tyre zhvillohet trafiku në dy kahje dhe e bën shumë të vështirë dhe të rrezikshme lëvizjen e këmbësorëve. Këto rrugë shfrytëzohen shumë sidomos nga nxënësit për të shkuar në shkollë, sepse lëvizja në këmbë është e vetmja mënyrë e lëvizjes për këto nevoja ditore, pasi që transport urban nuk ka të organizuar brenda qytetit.

Problem tjetër i sigurisë ka të bëjë edhe me mos rregullimin adekuat të disa kryqëzimeve sidomos atyre që janë të lidhura me rruget rajonale dhe magjistrale, të cilat kalojnë nëpër komunën e Rahovecit. Edhe sipas raporteve policore mbi numrin e aksidenteve është një numër relativisht i madh, ku shumica e tyre ndodhin pikërisht në këto kryqëzime me rruget magjistrale dhe rajonale. Në vazhdim do t'i japim disa nga pikat më të rrezikshme të cilat nuk i plotësojnë kriteret teknike gjeometrike për funksionimin e tyre.



Figura 2. Raporti mbi numrin e aksidenteve nëpër vite



Figura 3. Rrethrrrotullimi në hyrje të qytetit, rruga rajonale Xërxë – Malishevë

Qëllimi i projektimit të rrethrrrotullimeve është që në hyrje të udhëkryqit të detyrojë automjetet ta zvogëlojnë shpejtësinë në mënyrë që të rritet siguria, në këtë udhëkryq me këto parametra gjeometrik kjo gjë nuk ka ndodhur përfaktin se mjetet që lëvizin në drejtimin Malishevë – Xërxë i mundësohet e drejta e kalimit krahasuar me ata të cilët është dashur të kenë të drejtë përkatësisht mjetet që lëvizin në rrethrrrotullim, dhe pikërisht është kjo edhe arsyaja se pse ndodhin aksidente në këtë udhëkryq, gjithashtu edhe kyçja nga qyteti nuk është projektuar si duhet sepse nuk ka dukshmëri të mjaftueshme.

14 PLANI I MOBILITETIT ÚRBAN PËR KOMUNËN E RAHOVECIT 2022-2027



Figura 4. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Prizren – Gjakovë, fshati Xërxe

Ky është njëri ndër udhëkryqet më të rrezikshme në komunën e Rahovecit, sepse në këtë kryqëzim kemi edhe kalimin e hekurudhës. Dihet se një pjesë e madhe e fshatit Xërxe shtrihet në pjesën e poshtme të këtij kryqëzimi, ndërsa në afersi të tij gjendet shkolla fillore, pikërisht në këto pika gjatë viti shkollor bëhet edhe më e rrezikshme sepse kërkesa për të kaluar nga njëra anë në tjetrën është shumë e madhe.



Figura 5. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Prizren – Gjakovë, fshati Krushë e Madhe



Figura 6. Kryqëzimi në rrugën magjistrale Gjakovë - Prishtinë

Disa rrugë të lagjeve që janë të rrezikshme për zhvillimin e komunikacionit të automjeteve dhe të këmbësorëve.



Figura 8. Shembuj të rrugëve me siguri të ulët për lëvizje të automjeteve dhe këmbësorëve





Vendet ku janë paraparë të ndërtohen rreth rrrotullimet;

- Rruga rajonale Xerxe-Kramavik
- Rruga rajonale Rahovec-Malishevë
- Rruga rajonale Rahovec-Suharekë

22. Sinjalizimi horizontal dhe vertikal

Të gjitha mangësitë e përmendura më lartë për nga aspekti i sigurisë janë të lidhura drejtpërsëdrejt edhe me mungesën e sinjalizimit adekuat, niveli i sinjalizimit si atij horizontal po ashtu edhe atij vertical nuk është në nivelin e duhur ne rruge rajonale, e bëhet edhe më e rëndë kur dihet se në vitet e fundit nuk ka pasur kompani të kontraktuar për mirëmbajtjen e tij.

Në zonën urbane kemi sinjalizim adekuat sidomos në pjesët e qytetit ku janë ndërtuar rrugët e reja, ndërsa në ato rurale ka vetem ne rruget kryesore. Në zonat rurale ka vetëm disa shenja vertikale STOP, të cilat janë vendosur në kryqëzime me rrugët kryesore, kurse sinjalizim horizontal nuk ka fare ne rruge sekondare, është bërë vetëm njëherë kur është ndërtuar rruga pastaj nuk është mirëmbajtur fare, apo nuk është përsëritur më.

2.3. Trafiku për këmbësorë

Shtigjet e këmbësorëve janë pothuajse pjesa më e rëndësishme e infrastrukturës sidomos për zonat urbane, kur dihet që shumica e lëvizjeve ditore bëhet në këmbë, mirëpo pa i anashkaluar edhe nevojën për rrugët që i lidhin fshatrat. Në komunën e Rahovecit nuk është gjendja e mirë me trotuare, apo thënë më mirë lëvizja në këmbë nuk është e sigurt në këtë qytet. Qyteti ka një terren kodrinor me dendësi shumë të madhe të vendbanimeve që karakterizohen me rrugë të ngushta të cilat janë të asfaltuara në tërësi, ndërsa nuk ka fare trotuare për lëvizjen e këmbësorëve. Sidomos gjatë periudhës së dimrit kemi një gjendje shumë të rezikshme për lëvizje të këmbësorëve duke pasur para-sysh edhe pjeritësitë në këto rrugë. Në përgjithësi përveç disa rrugëve kryesore në qendrën e qytetit që qon në drejtimin e shkollës së mesme "Xhelal Hajda" rrugë e cila është shumë e frekuentuar nga nxënësit nuk ka një infrastrukturë adekuate për lëvizje të këmbësorëve. Në përgjithësi mund të themi se gjendja me trotuare nuk është në nivelin e duhur si për nga mungesa ashtu edhe mirëmbajtja e duhur. Në PZHK është paraparë që të ndërtohen disa trotuare këto sidomos në rrugë që i lidhin fshatrat sepse edhe në këto raste nuk kemi hapësira për lëvizje të sigurtë të këmbësorëve, sidomos në rrugët rajonale kur dihet se mjetet këtu mund të lëvizin me një shpejtësi më të madhe.

Të dhëna të detajuara në lidhje me gjatësinë e trotuareve gjenden në aneks.

24. Trafiku për ciklistë

Në qytetin e Rahovecit kemi disa shtigje për ciklistë deri më tani, edhe pse në PZHK është përmendur që janë të nevojshme këto shtigje mirëpo, duke e marrë parasysh gjendjen e terrenit dhe hapësirat në dispozicion për krijimin e shtigjeve është shumë e vështirë që të krijojen. Në të ardhmen nëse qyteti vazhdon të rritet në pjesën e rrafshët është mirë që të parashihen, dhe të inkorporohet edhe kjo formë e transportit. Kemi shtegun ne rrugen Ibrahim Rugova me gjatesi 609 metra,kemi krijuar per gjate rruges Rahovec –Hamoc-Fortes ne segmetin e kesa rruge eshte vendos shtegu per cikliste.

25. Parkimi

Qyteti i Rahovecit ka shumë pak hapësira publike apo private të cilat mund të shfrytëzohen për parkingje. Në zonën qendër nuk ka hapësira as mundësi për krijimin e parkingjeve, kjo njëherit është edhe një shqetësim sepse është një hapësirë shumë e vogël tek shtepia e Kultures në qendër të cilin qytetarët e shfrytëzojnë për parking, i cili e pengon rrjedhën e qarkullimit. Ekzistojnë edhe disa parkingje në pjesën e poshtme të qytetit afër tregut i cili mund të shfrytëzohet mirëpo, përveç ditëve të tregut shumë pak shfrytëzohet në ditët tjera.

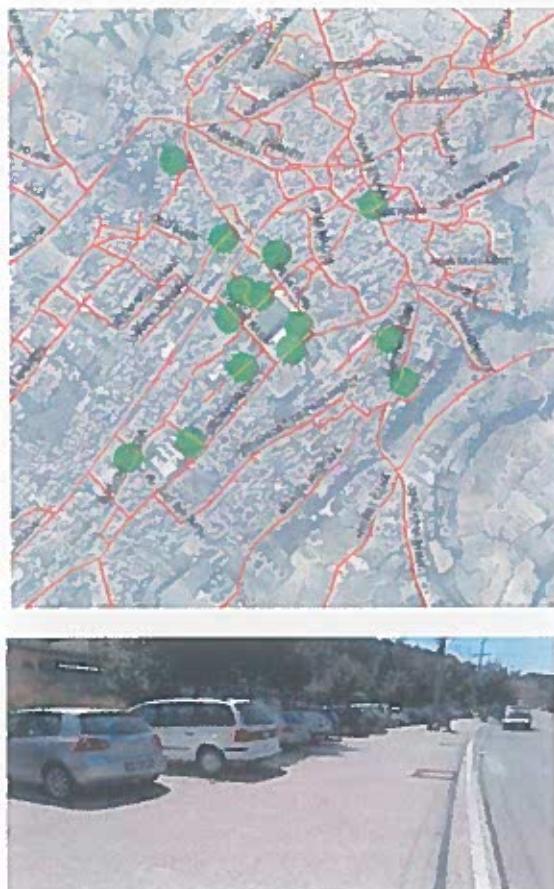


Figura 9. Parkingjet ekzistuese në qytetin e Rahovecit

2.6. Transporti kolektiv (publiko - privat)

Trafiku urban në komunën e Rahovecit përkatësisht në zonën urbane nuk ekziston. Ka të organizuar trafikun urbano – periferik dhe atë ndër urban. Të gjitha itineraret janë të caktuara nga disa rregullore të nxjerra nga Kuvendi Komunal, mirëpo këto janë shumë të vjetra sepse janë nxjerr në vitin 2001 dhe janë të bazuara në ligjin e vjetër të transportit. Kjo mund të cilësohet edhe një e metë dhe duhet të rishikohet kjo rregullore me qëllim që të përshtatet me ligji e ri që është në fuqi. Transporti urbano – periferik organizohet me autobus nga kompanitë private, ku gjendja e mjeteve në disa raste nuk është në nivelin e duhur, linjat kryesisht shfrytëzohen për transportin e nxënësve. Ndërsa sa i përket linjave ndërurbane ka një qasje të mirë dhe shpeshtësia e tyre është në nivelin e duhur. Komuna ka stacion të autobusëve që me rregullore është paraparë që të gjitha linjat duhet të nisen dhe të përfundojnë në këtë stacion. Mirëpo, një shqetësim tjetër është se operatorët e autobusëve nuk e respektojnë dhe ndalen edhe në pjesët tjera të qytetit, si për zbritjen e udhëtarëve ashtu edhe për marrjen e tyre. Kjo ndodh sidomos në zonat atraktive në qendër apo në afërsi të shkollave. Aktualisht ka disa vendndalje të shënuar për autobusë brenda qytetit, mirëpo në vijmë duhet që ta analizojmë nëse është e nevojshme që të vendoset dhe të krijohet një infrastrukturë adekuate.

2.7. Ngarkesa në trafik

Për nevoja praktike janë të rëndësishë së veçantë karakteristikat e jolinearitetit kohorë të qarkullimit të automjeteve në periudha të ndryshme kohore. Periudha dhe zgjatja e numërimit varet nga qëllimet dhe mënyra e planifikimit. Për nevoja të planit matjet e fluksit të trafikut janë bërë vetëm për një orë në pikë karakteristike të hyrjeve të qytetit.

Përpos automjeteve motorike, me qëllim të caktimit të strukturës së qarkullimit, janë bërë edhe matjet e numrit të këmbësorëve dhe bicikletave të cilat qarkullojnë brenda orës.

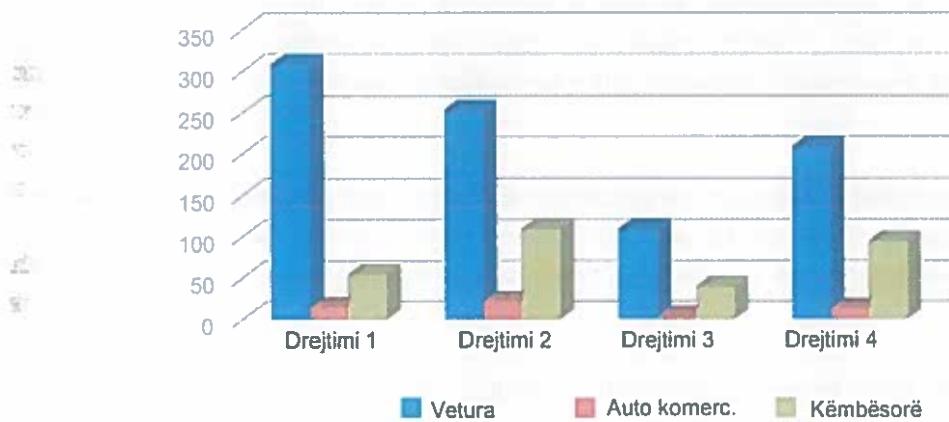


Figura 10. Pika karakteristike në të cilat janë bërë matjet e fluksit të qarkullimit

Të dhënat për qarkullimin e mjeteve dhe strukturën e qarkullimit në udhëkryqin U1 tek Semaforët janë dhënë në fig. 11.



Fluksi i automjeteve dhe këmbësorëve - U1



Struktura e qarkullimit

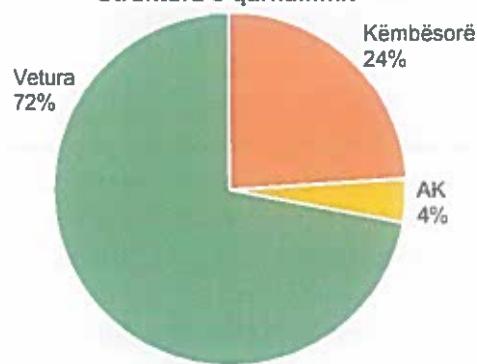


Figura 11. Fluksi i automjeteve dhe këmbësorëve dhe struktura e qarkullimit

Për nga struktura e qarkullimit shihet se në kohën kur janë realizuar matjet e fluksit dominojnë mjetet motorike krahasuar me këmbësorët, për nga numri i shfrytëzuesve mund të konstatojmë se ky udhëkryq ka kapacitet rezervë për përballimin e një fluksi më të madh të automjeteve dhe këmbësorëve gjithashtu.

2.8. Lëvizja e personave me mobilitet të zvogëluar

Komuna e Rahovecit përkatësisht zona urbane ka bere një infrastrukturë adekuate e cila do ti mundëson personave me mobilitet të zvogëluar një qasje të lehtë dhe një lëvizje të lirë. Rrugët janë shumë të ngushta në disa pjesë të qytetit kanë të pamundur të krijohen hapësira për lëvizje të lirë të kësaj kategorie. Mirëpo, edhe pjesët e qytetit ku ka trotuare, përkatësisht janë vendosur pjerrinat e duhura për t'u qasur më lehtë në to.

3. VIZIONI - OBJEKTIVAT STRATEGJIKE

Qyteti i Rahovecit i cili konsiderohet me dendësi të madhe në zonën qendër, me një konfiguracion kodrinor të terrenit, me rruge shumë të ngushta si rezultat i një plani kaotik të ndërtimit të shtëpisive individuale e bënë që lëvizshmëria në qytet të jetë e vështirë dhe e pa sigurtë për të gjithë pjesëmarrësit në trafik.

Gjatë analizës në kapitullin e mësipërm del të jetë se siguria e lëvizjes në qytet është në nivel jo të mirë, sidomos për lëvizjet në këmbë, kjo përfaktin se kemi një qarkullim dy kahor të automjeteve në rruge shumë të ngushta ku madje shumica prej tyre nuk kanë trotuare për lëvizje të sigurt të këmbësorëve.

Aktualisht trafiku për mjete të motorizuara është i orientuar në rruget kryesore të qytetit, kjo për shkak se nuk ka ndonjë rruge alternative e cila i plotëson kriteret që të përdoret si rruge tranzite për mjete të rënda, pak në këtë aspekt mbetemi të hendikepuar për të ofruar zgjidhje për një periudhë afatshkurtër, qoftë për nga aspekti i sigurisë apo i ri-orientimit të qarkullimit, kjo përfaktin se kërkojnë investime pak më të mëdha si për nga aspekti kohor ashtu edhe ai financiar.

Nëse i referohemi Planit Hapësinor të Kosovës, Rahoveci bënë pjesë në "zonën e verdhë" të ashtuquajtur, duke e konsideruar si vendbanim urë lidhës me mes të komunave tjera, me një pemëtarë dhe vreshtari të zhvilluar. Për ta arsyetur këtë epitet kryefjala bie të jetë organizimi i trafikut dhe transportit si në nivelin komunal ashtu edhe në atë lokal në qendër të qytetit. Ndërsa, nëse i referohemi PZHKG, planeve rregullative e kemi po të njëjtin vizion ku thuhet që:

"Komunë me sistem të avancuar administrativ, trende pozitive në punësim dhe zvogëlim të varfërisë, duke e avancuar sistemin arsimor dhe shëndetësor, zhvillim të vendbaneve me plan, zhvillim të qëndrueshëm mjedisor duke mbrojtur edhe vlerat e trashëgimisë kulturore, me ekonomi stabile duke avancuar vreshtarinë dhe perimtarinë, infrastrukturë të planifikuar e bashkëkohore".

- Për t'i plotësuar apo pér t'i arritur këto vizione pér nga aspekti i mobilitetit na duhet që të kemi një qytet:
- Me qasje të lirë dhe të sigurt pér të gjithë pjesëmarrësit në trafik,
- Infrastrukturë adekuate pér të gjitha format e lëvizjes.

Vizioni i qytetit në aspektin e mobilitetit është ndërtuar në këto katër elemente:

- Kapaciteti,
- Arritshmëria (qasshmëria),
- Atraktiviteti,
- Qëndrueshmëria.

Kapaciteti	Arritshmëria (qasshmëria)
<ul style="list-style-type: none"> • Kapaciteti i rrjetit rugor • Kapaciteti i transportit publik • Rrjeti i çiklizmit • Bizneset 	<ul style="list-style-type: none"> • Koha e udhëtimit • Shpejtësia e lëvizjes • Parkingjet • Kënaqshmëria e shfrytëzuesve të rrjetit rugor
Atraktiviteti	Qëndrueshmëria
<ul style="list-style-type: none"> • Ecja • Hapësira publike 	<ul style="list-style-type: none"> • Siguria rugore • Qëndrueshmeria e rrjetit rugor • Përdorimi i mjeteve alternative të lëvizjes

Nga analiza e gjendjes ekzistuese ashtu edhe nga vizioni pér zhvillimin e qytetit objektivat i kemi ndarë në dy periudha:

1. Objektiva afatshkurtra 0-1 viti dhe
2. Objektiva afatmesme 0-5 vite.

1. Objektiva afatshkurtra 0-1 vit:

- Rritja e sigurisë pér të gjithë pjesëmarrësit,
- Qasja pér njerëz me mobilitet të zvogëluar,
- Përshtatja e infrastrukturës pér biznese,
- Rregullimi i vendndaljeve të autobusëve,
- Vendosja dhe mirëmbajtja e sinjalizimit horizontal dhe vertikal,
- Ndërtimi i rrugëve dhe trotuareve.

2. Objektiva afatmesme 0-5 vite:

- Ndërtimi i rrugëve tranzite,
- Rritja e sigurisë në udhëkryqe me rrugë magjistrale,
- Ri-projektimi dhe rindërtimi i udhëkryqeve të rezikshme,
- Ri-orientimi i qarkullimit në qytet.

O 1.1. Rritja e sigurisë për të gjithë pjesëmarrësít

Ashtu siç e kemi potencuar edhe më herët qyteti i Rahovecit ka mungesë të trotuareve për lëvizje të sigurtë të këmbësorëve, nuk janë marrë masa adekuate për ta rritur sigurinë në afërsi të shkollave, ekzistojnë disa udhëkryqe që nuk i plotësojnë kriteret për një lëvizje të sigurt në to. Për këtë arsyë janë propozuar disa skenarë për të rritur nivelin e sigurisë në disa pjesë të qytetit.

O 1.2. Qasja për njerëz me mobilitet të zvogëluar

Disa rrugë të qytetit kanë trotuare për lëvizjen e mjeteve të pa motorizuara mirëpo, qasja e njerëzve me mobilitet të zvogëluar nuk është e mundshme, kjo përfaktin se pikërisht në vendkalime të këmbësorëve nuk janë respektuar kriteret teknike për rampa (lëshesa), të cilat do ta mundësojnë një qasje më të lehtë. Ky objektiv është shumë lehtë i realizueshëm dhe nuk kërkon ndonjë investim të madh, andaj edhe mendohet që të kryhet brenda grupit të parë të objektivave.

O 1.3. Përshtatja e infrastrukturës për biznese

Rruja kryesore e qyletit "Xhelal Hajda", është rruja në cilën janë të shtrira të gjitha bizneset në qytetin e Rahovecit, aktualisht në këtë rruge trafiku zhvillohet në dy kahe ku gjerësia e rrugës është 7m. Në trotuare përgjatë gjithë rrugës janë të vendosura pengesa fizike anti park, mirëpo edhe skajoret e rrugës janë shumë të larta, për momentin është e pamundur që të ndalen automjetet për të kryer ndonjë shërbim apo lokalet të bëjnë furnizimet e tyre. Për këtë arsyë ne kemi menduar të krijojmë një hapësirë legale për ndalje e cila nuk do ta kishte penguar rrjedhën e qarkullimit, kjo hapësirë është menduar që të krijohet në mes të dy drunjëve dekorativ, ku ekziston një distancë prej 10m.

O 1.4. Rregullimi i vendndaljeve të autobusëve

Brenda qytetit të Rahovecit nuk ka vendndalje legale të autobusëve, pra me këtë nënkuptojmë që të gjitha udhëtimet, zbritjet bëhen nga stacioni i autobusëve, edhe pse kjo çështje është rregulluar me rregullore mbi linjat e transportit nuk respektohet, pothuaje të gjithë operatorët e linjave transportuese bëjnë marjen dhe zbritjen e udhëtarëve në pikë të ndryshime të qytetit. Për këtë arsyë është menduar që të bëhen disa vendndalje përveç stacionit të autobusëve, kjo përfaktin që të legalizohet një pikë e vetme e destinuar për këtë çështje, jo të shfrytëzohet apo të keqpërdoret rruja për ndalje sipas dëshirës së udhëtarëve.

Objektiva afatmesme 0 – 5 vite

O 2.1. Ndërtimi i rrugëve tranzite

Rruja kryesore e qytetit njëherit është e rruja në të cilën detyrimisht kalojnë të gjitha mjetet, duke i përfshire edhe ato të rëndat, kjo përfshin se nuk ka rrugë alternative për ta ri-orientuar qarkullimin. Në këtë periudhë afatmesme mendohet që të ndërtohet rruga tranzite në pjesën veriore të qytetit rrugë e cila tashmë është edhe e trasuar. Me ndërtimin e kësaj rrugë do kemi mundësinë që mjetet e rënda t'ja kufizojmë lëvizjet në qendër të qytetit, me këtë kufizim automatikisht do të ndikojmë në rritjen e sigurisë së pjesëmarrësve tjerë brenda zonës së qytetit, në të njëjtën kohë do të na jepen edhe mundësi që në periudhat afatmesme të bëhet edhe një ri-organizim i brendshëm i rrugëve.

O 2.2. Rritja e sigurisë në udhëkryqë me rrugë magjistrale

Gjatë analizës së gjendjes ekzistuese kemi ardhur në përfundim se kemi një numër të konsiderueshme të udhëkryqëve që mund t'i konsiderojmë me rrezikshmëri të lartë, kjo përfshin se ka ndodhur një numër i konsiderueshëm i aksidenteve. Këtu bëjnë pjesë disa kryqëzime me rrugë magjistrale siç janë në fshatin Xërëx, fshatin Krushë e Madhe, rrethrrrotullimi në hyrje të qytetit. Të gjitha këto pika duhet të ri-projektohen apo të vendosen masa dhe mënyra të tjera të qarkullimit.

O 2.3. Ri-projektimi dhe rindërtimi i udhëkryqëve të rrezikshme

O 2.4. Ri-orientimi i qarkullimit në qytet

Me ndërtimin e këtyre rrugëve tranzite mundësohet edhe rregullimi apo ri-orientimi i brendshëm i rrugëve, aktualisht kërkesa përfshinje nuk është shumë e madhe dhe kapaciteti i rrugëve është në nivel të kënaqshëm, mirëpo përfshin një periudhë afatmesme kërkesa përfshinje mund të rritet, ndërsa është e pamundur zgjerimi i rrjetit rrugor në qendër të qytetit. Përfshin këtë arsyesh është e nevojshme që të bëhet kahëzimi i trafikut përmes rrugëve njëkahore.

4. PLANI I MOBILITETIT 2022-2027

4.1. Rritja e sigurisë nëpër rrugët brenda qytetit

Organizimi i rrugëve njëkahore për disa lagje të thella të qytetit, kjo është bërë sidomos për rrugët të cilat nuk kanë trotuare dhe nuk ka mundësi të ndërtohen trotuare, me orientimin njëkahorë është e mundshme që të krijohet një hapësirë e ndarë për lëvizje të këmbësorëve.

Në figurën e mëposhtme është marr një shembull model se si mund të rezervohet një hapësirë e destinuar për këmbësorë, brenda sipërfaqes së përbashkët për lëvizje.

Shumica rrugëve brenda qytetit janë shumë të ngushta dhe trafiku në to zhvillohet në të dy drejtimet, me kthimin e tyre në rrugë njëkahore si në figurën e mëposhtme krijohet një hapësirë e cila mund të shënohet për lëvizje të këmbësorëve p.sh në një rrugë gjërësia është 4.5m, 3m mund të ndahen për lëvizje të mjeteve në një drejtim ndërsa 1.5m mund të ndahen për lëvizje të sigurtë të këmbësorëve.



Figura 12. Propozimi për kthim në rrugë njëkahore "Gëzim Hamza"

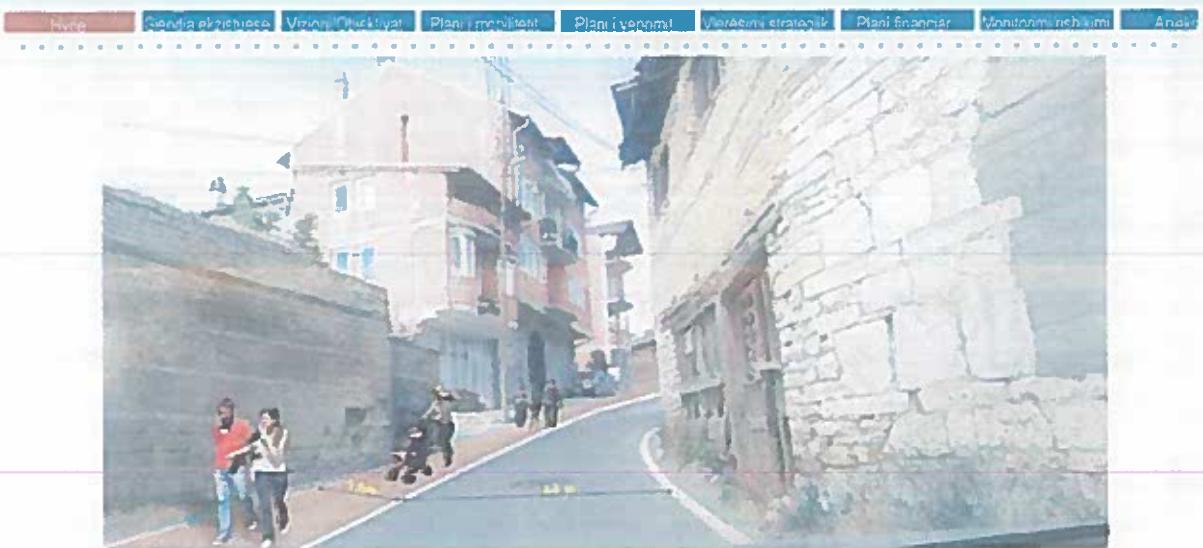


Figura 13. Shembull se si do tē zhvillahet qarkullimi pas kthimit nē rrugë njëkahore

4.2. Siguri nē afërsi të shkollave

Për rritjen e sigurisë nē afërsi të shkollave janë propozuar disa modele apo praktika pér qetësimin e trafikut si:

- Pengesat nē rrugë (tē vendosura sipas kritereve dhe standardeve teknike);
- Ngushtimi i shiritave të lëvizjes me qëllim të zvogëlimit të shpejtësisë;
- Vendosja e sinjalistikës adekuate, nē përshtatje me kushtet e lëvizjes nē afërsi të shkollave;
- Ndriçimi i vendkalimeve pér këmbësorë.

4.2.1. Masat e propozuara pér kontrollimin e trafikut

Edhe nëse ndonjëherë duken si tërësi e veçantë, udhëheqja e trafikut dhe qetësimi i tij paraqesin mjete të ndryshme dhe kanë tē bëjnë me probleme tē ndryshme. Udhëheqja e trafikut përfshinë masa tē ndryshme pér kontrollimin e trafikut me qëllim të udhëheqjes së lëvizjes dhe rritjen e sigurisë pér këmbësorë.

Me rastin e përzgjedhjes së masave pér qetësimin e trafikut, janë marrë parasysh tre kriter themelore:

- funksioni dhe karakteri i rrugës;
- kushtet e qarkullimit dhe
- kriteret shtesë (lokacioni i pjesës së rrugës, struktura e qarkullimit etj).

Mbi bazën e analizave tē bëra nē rrjetin rrugor tē komunës së Rahovecit, janë identifikuar pika të rrezikut nē pjesët e rrugëve rajonale dhe atyre lokale.

Krahas karakterit të rrugëve, janë konstatuar masat adekuate për pëmirësimin e gjendjes së sigurisë, veçanërisht në pjesët e rrugëve në afersi të shkollave, dhe në vazhdim do të propozohen rekomandimet si në vijim:

Për rrugët rafonale:

- Masat e qetësimit të trafikut, me aplikimin e ishujve ndarës përgjatë rrugës në të dy anët e vendkalimit për këmbësorë;
- Vendosja e sinjalizimit adequat horizontal dhe vertikal, me qëllim të paralajmërimit të afërsisë së zonës së shkollës.

Zgjidhja teknike bazohet në:

- Ndërtimin e ishullit qendror në rrugën kryesore në të dy anët e vendkalimit për këmbësorë, secili me gjatësi 10m – 15m, dhe me gjëri 1,5 – 2,0m, ndërsa lartësia e skajorit të ishullit $h = 12$ cm (Fig.14). Kjo zgjidhje parashihet për pjesët e rrugës në të cilat shpejtësia është e kufizuar nga 40-50 km/h, e cila i përgjigjet edhe shpejtësisë së kufizuar në zonat e banuara.

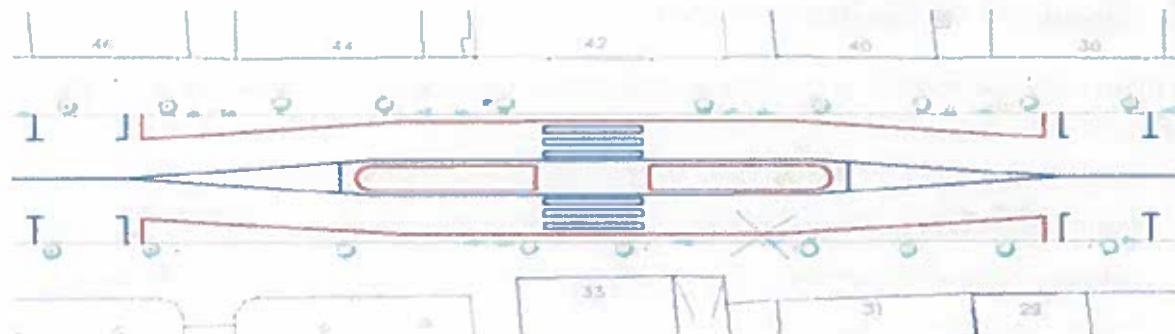


Figura 14. Parametrat e ndërtimit të ishullit për këmbësorë

Përdorimi i gungave ose platformave të ngritura në rrugë për qetësimin e trafikut, nuk preferohen përrugë magjistrale dhe rafonale. Prandaj, me rastin e aplikimit të masave për qetësimin e trafikut në komunën e Rahovecit, të vlerësohet se në cilat pjesë të rrugëve rafonale mund të përdoret modeli me ishull ndarës në vendkalim për këmbësorë.

Në vijim është dhënë një zgjidhje ideore për një shkollë në qendër të qytetit duke përdorur ishuj ndarës, për kahëzimin e trafikut, këto janë metoda standarde të cilat përdoren për këto raste. Eshtë menduar që rruga të mbetet njëkahore për qarkullim, duke e ngushtuar apo zvogëluar gjerësinë e vendkalimit të këmbësorëve, ky ngushtim drejtpërsedrejt do të ndikojë në rritjen e sigurisë përfaktin se rruga dhe koha e kalimit në vendkalim të këmbësorëve eshtë më e shkurtë, dhe njëherit i detyron që ngasësit ta zvogëlojnë shpejtësinë në afersi të vendkalimit.



Figura 15. Zgjidhja ideore duke përdorur ishuj ndarës



Figura 16. Lokacioni i propozuar për qetësimin e trafikut me ishuj ndarës në afërsi të një shkolle fillore

4.3. Qasja për njerëz me mobilitet tē zvogëluar

Sipas Ligjit për Ndërtime (LN) Nr. 04/L-110, komunat janë përgjegjëse për implementimin e ligjeve dhe udhëzimeve administrative lidhur me përshtatshmërinë e infrastrukturës për persona me mobilitet tē zvogëluar (aftësi tē kufizuara). Ato gjithashtu janë përgjegjëse për zhvillimin e PKO (Planin Operativ Kombëtar) për implementimin e SKPAK (Strategjisë Kombëtare për të Drejtat e Personave me Aftësi tē Kufizuara), që do të aprovohet në Kuvendin Komunal.

Sipas planit të veprimit për zbatimin e strategjisë kombëtare për persona me aftësi tē kufizuara, komunat duhet tē ndërmarrin aktivitete tē caktuara që ndërlidhen me objektivin e pestë të strategjisë.

Qyjeti i Rahovecit karakterizohet me trotuare tē mangëta dhe tē ngushta, mirëpo edhe në ato segmente ku ka trotuare nuk janë respektuar kriteret për qasje tē njerëzve me mobilitet tē zvogëluar, për ta arritur këtë më poshtë janë dhënë kriteret për realizimin e këtyre rampave për qasje në trotuare.

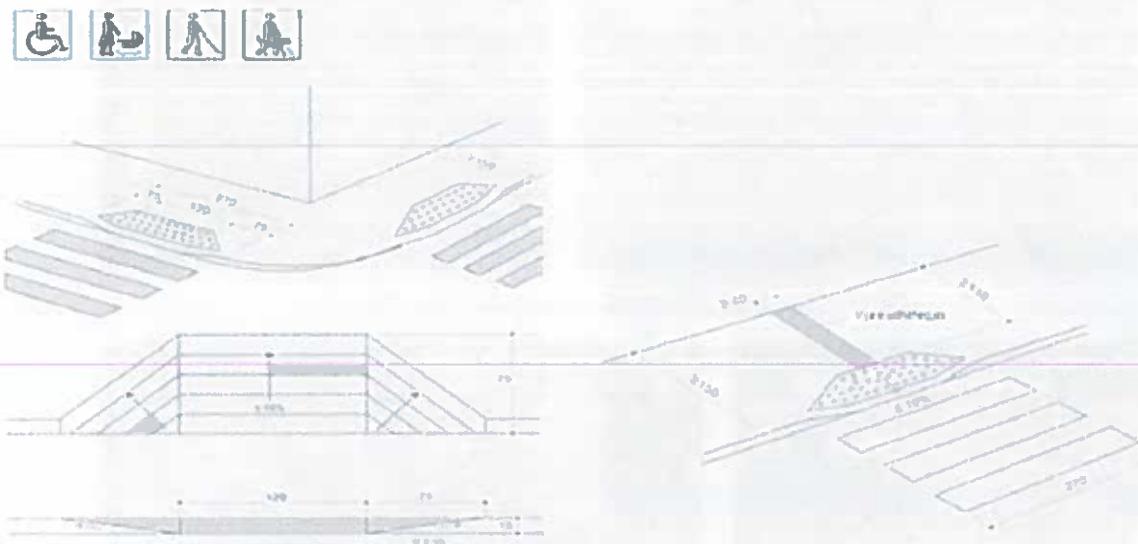


Figura 17. Kriteret teknike për qasje në trotuare për personat me mobilitet të zvogëluar



Figura 18. Një vendkalim i këmbësorëve ku duhet të sigurohet qasje

Përgjatë rrugës kryesore të qytetit janë trotuare në të dy anët mirëpo nuk janë të ekzekutuara lëshsat për qasje të njerëzve me mobilitet të zvogëluar, andaj për të mundësuar qasjen e lehtë nevojitet që në të gjitha vendkalimet e këmbësorëve të implementohen këto rampa sipas kritereve teknike standarde.

4.4. Përshtatja e infrastrukturës për biznese

Rruja kryesore e qytetit "Xhelal Hajda", është rrugë me dy shirita për lëvizje në të dy kahjet. Para disa viteve rruga ka qenë njëkahore, një shirit për lëvizje një për parking të mjeteve, mirëpo pas analizave të bëra nga zyrtarët komunal kanë ardhur në përfundim se rruga përsëri duhet të kthehet në dykahore, dhe njëherit ka qenë edhe kërkesë e bizneseve të shtrira përgjatë rrugës të cilat e zhvillojnë aktivitetin e tyre të përditshëm, të cilët kanë nevojë përfurnizime ditore.

Pasi që trupi i rrugës i ka 7m gjërsësi me nga 3.5m për secilin shirit, është e mjaftueshme për t'u ndalur mjeti nëse merren edhe 80cm nga hapësira në mes të drunjëve. Në figurën e mëposhtme është dhënë në mënyrë të detajuar ideja për ndaljen e automjeteve me kohë të limituar, për shërbime të shkurtra në lokalet përgjatë rrugës.



Figura 19. Ideja për ndaljen e automjeteve me kohë të limituar në rrugën "Xhelal Hajda"

Në këtë mënyrë do të krijohej një hapësirë për ndaljen e mjeteve pa e penguar qarkullimin e tyre në rrugën kryesore, duke e marrur një hapësirë të pa shfrytëzuar në mes të drunjëve. Ky intervenim sihet të jetë i nevojshëm që të krijohet një infrastrukturë më e mirë për biznese dhe të mos pengohet rrjedha normale e qarkullimit.

4.5. Rregullimi i vendndaljeve të autobusëve

Të gjitha nisjet si për linjat urbano - periferike ashtu edhe për ato ndër urbane në qytetin e Rahovecit realizohen nga stacioni i autobusëve. Mirëpo kompanitë auto transportuese, gjithashtu edhe udhëtaret nuk e respektojnë këtë pasi që ndalen respektivisht presin autobusët në pikat e ndryshme të qytetit pa ndonjë infrastrukturë adekuate për ndalje apo pritje. Duke e parë nevojën e qytetarëve së bashku me grupin punues kemi ardhur në përfundim që disa vendndalje ilegale të cilat e pengojnë rrjedhën normale të qarkullimit të legalizohen në ato vende që nuk do ta pengonin dhe të krijohet një infrastrukturë e sigurtë për pritjen e autobusëve.

Edhe pse koha e udhëtimit nga pikat e largëta deri tek stacioni nuk është shumë e madhe dhe mund të realizohet edhe në këmbë, përsëri kemi menduar që qytetarëve t'i ofrohet një shërbim me kualitativ sa i përket transportit.



Figura 20. Vendndaljet e propozuara në gendër të qytetit



Figura 21. Vendndaljet e propozuara në dalje të qytetit

Kështu që është menduar që të krijojen dy vendndalje të autobusëve një në qendër të qytetit, tek semaforët si në figurën 20 dhe tjetri në dalje të qytetit në rrugën rajonale R204 figura 21.

Pasi që ndaljet ilegale nuk janë të përshtatshme si për nga aspekti i sigurisë ashtu edhe për nga ai funksional, kjo është arsyaja kryesore se pse duhet të krijohet një infrastrukturë adekuate me siguri maksimale për të gjithë pjesëmarrësit.

4.6. Vendosja dhe mirëmbajtja e sinjalizimit horizontal dhe vertikal

Gjendja e sinjalizimit në qytetin e Rahovecit nuk është e mirë, për këtë ka nevojë që të përsëritet dhe të vendoset në vendet ku mungon. Gjatë realizimit të vendosjes së shenjave duhet të respektohen të gjitha standartet e parapara me udhëzimin administrativ të Kosovës.

Në një kontekst të tillë, sinjalizimi i trafikut (horizontal, vertikal dhe plotësues) duhet të ofrojnë informacionet e duhura dhe lexueshmëri të mirë në të gjitha kushtet atmosferike dhe të shikueshmërisë (ditë, natë, lagështirë, thatësirë, mjegull), dhe të garantojnë informacion të plotë në drejtimin e automjetit. Një sinjalistikë e qartë dhe efikase është dhe elementi kyç përmirësimin efektiv të sigurisë rrugore.

Sinjalizimi horizontal, është i pakët dhe janë evidentuar shumë probleme të shtrirjes dhe mirëmbajtjes. Këto probleme janë shkaktuar nga qëndrueshmëria e dobët e mbulesës së rrugëve dhe nga prezenca e pluhurit e shkaktuar nga rrugët e pa asfaltuara dhe nga trotuaret e pa shtruara ose në një gjendje jo të mirë e rrugëve.

Sinjalizimi vertikal, duhet të kenë një afat teknik përdorimi prej jo më pak se shtatë vjet. Gjithashtu sinjalet vertikale duhet të janë homogjene, duke mënjanuar fenomenët ku janë vendosur sinjale të vogla dhe të mëdha pa ndonjë kriter të veçantë, shpesh lartësitetë nuk janë në përputhje me rregullat e vendosjes, janë shumë të pakta dhe disa herë jo në vende shumë të dukshme.

4.7. Ndërtimi i rrugëve tranzite

Aktualisht në qytetin e Rahovecit rruga kryesore e cila e pëershkon qendrën e qytetit është e vetmja rrugë e cila i plotëson kriteret për qarkullimin e mjeteve të rënda, me këtë nënkoputohet se nuk ka ndonjë alternativë tjeter për ri-organizimin e qarkullimit në qytet. Lëvizja e mjeteve komerciale në qendër drejtpërsëdrejt ndikon edhe në sigurinë e këmbësorëve kur dihet se rruga në fjalë nuk ka trotuare adekuate, dhe pjesërisht të ndërprera, ku në këto raste lëvizja e këmbësorëve bëhet në shtresën qarkulluese si e përbashkët me të gjitha mjetet tjera.

Në planin zhvillimor dhe rregullative është paraparë që të ndërtohen rrugët tranzite ku ajo në pjesën veriore tashme është e trasuar dhe është përfunduar, e cila lidh dy rrugët rajonale R204, R110 dhe R117. Me këtë segment rrugor do të mundësohet ri-orientimi i automjeteve komerciale, që ta shmangin qendrën e qytetit.

- Ruga Rahovec-Hamoc-Fortesë, rrugë që lidh dy rrugë rajonale
- Ruga kater korsi, Rahovec-Xerxe si dhe nga rrëthrrrotullimi ne hyrje te qytit deri te rruga transite eshte ne ndertim shiriti i 3 te rrugor.



Figura 22. Rruga tranzite në pjesën veriore

Aq më shumë do ta lehtësonte qarkullimin edhe ndërtimi i rrugës tranzite në pjesën Jug-lindore të qytetit, me këtë do të ishte përmbyllur qarkorja e jashtme e qytetit e cila do ta kishte mundësuar një qasje shumë më të shpejtë dhe më të lehtë në qytet. Një pjesë e kësaj rruge është ndërtuar dhe është në ndërtim e sipër krejt çka duhet janë investime për të lidhur këtë. Në figurën 23 me ngjyrë të kuqe është shënuar traseja ekzistuese mirëpo, disa parametra gjeometrikë nuk janë shumë të favorshëm për qarkullimin e mjeteve komerciale, andaj së bashku me grupin punues është menduar që të shqyrtohet mundësia e lidhjes së këtyre dy pikave me trase të re, e cila është e drejtë edhe shumë e favorshme për qarkullim.



Figura 23. Rrugët tranzite në pjesën Jug-lindore të qytetit

4.8. Rritja e sigurisë në udhëkryqet me rrugë magjistrale

Gjatë analizës së gjendjes ekzistuese kemi ardhur në përfundim se kemi një numër të konsiderueshme të udhëkryqeve që mund t'i konsiderojmë me rezikshmëri të lartë, kjo përfaktin se ka ndodhur një numër i konsiderueshëm i aksidenteve. Këtu bëjnë pjesë disa kryqëzime me rrugë magjistrale siç janë në fshatin Xërxe, fshatin Krushë e Madhe, rrerhetullimi në hyrje të qytetit. Të gjitha këto pika duhet të ri-projektohen apo të vendosen masa dhe mënyra të tjera të qarkullimit.



Figura 24. Disa nga kryqëzimet e rezikshme me rrugë magjistrale

Të gjitha kryqëzimet e lartpërmendura, por edhe disa tjera kanë nevojë përfundim se kemi një analizë gjeometrike, dhe funksionale me qëllim të rritjes së sigurisë përfundimtare.

4.9. Ri-orientimi i qarkullimit në qytet

Me ndërtimin e këtyre rrugëve tranzite mundësohet edhe rregullimi apo ri-orientimi i brendshëm i rrugëve, aktualisht kërkesa për lëvizje nuk është shumë e madhe dhe kapaciteti i rrugëve është në nivel të kënaqshëm, mirëpo për një periudhë afatmesme kërkesa për lëvizje mund të rritet, ndërsa është e pamundur zgjerimi i rrjetit rrugor në qendër të qytetit.

Për nga aspekti i sigurisë së këmbësorëve Rahoveci karakterizohet me rrugë shumë të ngushta dhe mungesë të trotuareve, pikërisht për këtë arsyе është menduar që të bëhet orientimi i qarkullimit në rrugë njëkahore që të krijohet një hapësirë për lëvizje të sigurtë të këmbësorëve.

Më poshtë në figurën 25 janë prezantuar disa skenar të mundshëm për orientimin e qarkullimit njëkahorë në qytet.

34 PLANI I MOBILITETIT URBAN PËR KOMUNËN E RAHOVECIT 2022-2027

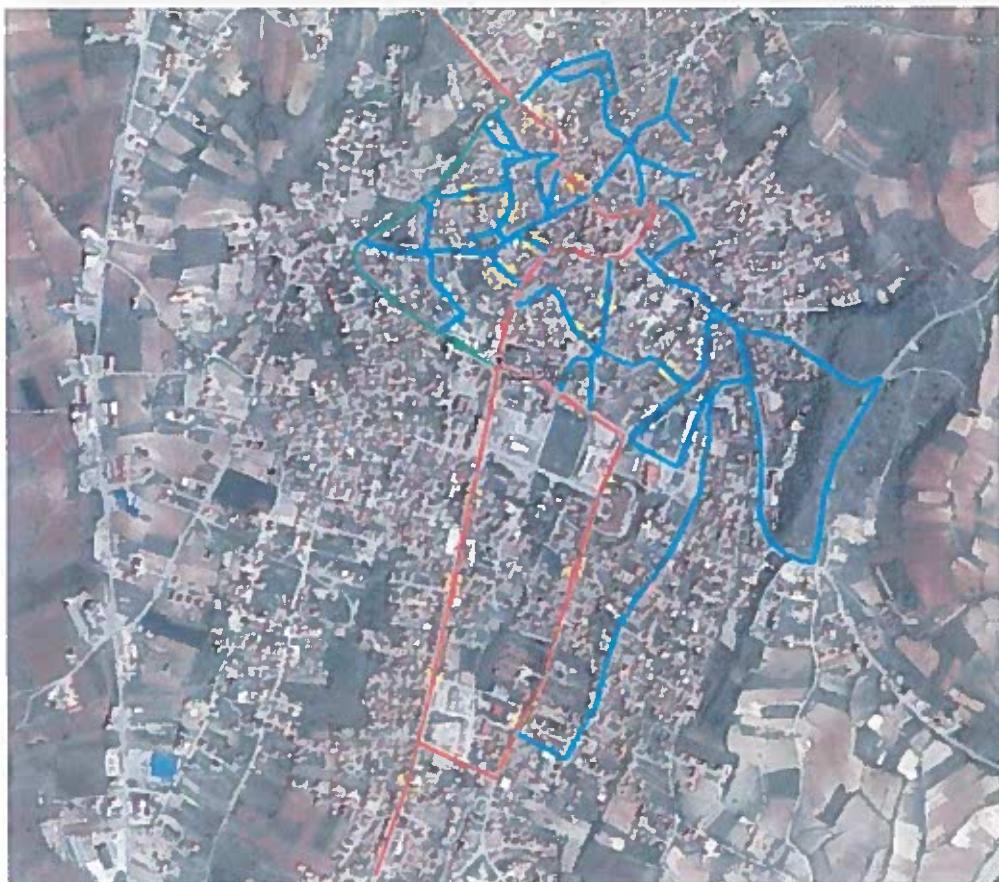


Figura 25. Qarkullimi njëkahorë në rrugët kryesore të qytetit



Figura 26. Disa skenar lë mundshëm për orientimin e qarkullimit njëkahorë në qytet

5. PLANI I VEPREMIT

Nëse analizohen faktorët kyç që çuan shumë qytete evropiane në hartimin e planeve të mobilitetit urban këtë alternativë për lëvizje mund ta kuptojmë po kaq të vlefshme edhe për komunën e Rahovecit. Është pikërisht trendi i 20 viteve të fundit në Kosovë për rritjen e shkallës së motorizimit, dhe nevoja që të ndryshohet qasja për analizën e lëvizshmërisë në qytet. Duke e parë këtë trend të rritjes së mjeteve të motorizuara patjetër që duhet të akomodohen në rrjetin ekzistues, i cili nuk ishte i planifikuar për këtë shkallë të motorizimit. Tani sfida kryesore e inxhinierëve mbetet që të ruhet balanca në mes të mjeteve motorike dhe atyre të pa motorizuara, duke i akomoduar në infrastrukturën ekzistuese, mirëpo duke mos bërë asnjëherë kompromis për zvogëlimin e sigurisë.

Sfida është të gjenden mënyra për të promovuar dhe ruajtur kulturën e ecjes, ngasjen e biçikletës qasjen e lirë dhe të sigurt për të gjithë pjesëmarrësit në trafik dhe transferimin e praktikave inovative të përshtatshme në shërbim të mobilitetit në komunën e Rahovecit.

Veprimi 1: Caktimi i zyrtarit për mobilitet urban

Në kudër të drejtorisë për shërbime publike është e nevojshme të caktohet një zyrtar për mobilitet urban, i cili ka për detyrë të përgatis një program për menaxhimin e mobilitetit urban që përfshinë më shumë informata, fushata ndërgjegjësimi, promocion, marketing, koordinim dhe organizim.

Veprimi 2: Rritja e sigurisë në trafik - siguria në rend të parë

Edukimi lidhur me rregullat e trafikut dhe pjesëmarrjen e sigurt në trafik. Drejtoria për Shërbime Publike së bashku me Drejtorinë e Arsimit dhe Policinë, të përgatisin materialin e nevojshëm dhe të organizojnë ligjérata për edukimin në trafik në komunën e Rahovecit. Ligjératat kryesishët të mbahen nga profesionistë të fushës dhe të organizohen në shkollat fillore dhe të mesme.

Veprimi 3: Promovimi i lëvizjeve të pa motorizuara

Të organizohen fushata ndërgjegjësimi dhe promovimi të lëvizjeve të pa motorizuara. Të bëhet promovim mediatik në nivel lokal (TV lokale, media elektronike etj). Të shfrytëzohen ngjarje të caktuara për promovimin e lëvizjeve të pamotorizuara, si java evropiane e mobilitetit (16-22 shtator), dita pa makina etj. Gjatë kësaj javë në shumë vende, mbahen me mijëra aktivitete për promovimin e lëvizjeve të pamotorizuara. Është i nevojshëm krijimi i partneriteteve ndërmjet Komunës dhe shkollave (mundësishët edhe me përfshirjen edhe të ndonjë OJQ-je) me qëllim të krijimit të politikave më të përshtatshme dhe promovimin lëvizjeve të pamotorizuara.

Veprimi 4: Përshtatja e infrastrukturës për persona me aftësi të veçanta

Drejtoria e Shërbimeve Publike në bashkëpunim me Drejtorinë e Urbanizmit dhe në partneritet me organizatat përkatëse për persona me aftësi të veçanta, në mënyrë që në të gjitha vendet e këlimeve në rrugë dhe në vendkalimet për këmbësorë, të merren masa adekuate në përshtatje me kriteret teknike, që vendkalimet e këmbësorëve t'u mundësojnë qasje edhe personave me mobilitet të zvogëluar.

Nr	Masat	Qëllimi	Indikatorët	Përgjegjës	Rëndësia e masave (1-3) ¹	Kostoja E përafërt	Afatet kohore
1	Ndërtimi i ishujve përmijen e sigurisë në afersi të shkollave	Rregullimi i qarkullimit me qëllim të rritjes së sigurisë	Qelësimi i trafikut	Komuna e Rahovecit	1	2000 /ishull 2 x 2000 = 4000 €	2023 + 2024
2	Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Vendosja, përmirësimi dhe mirëmbajtja e sinjalistikës rrugore	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/ sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	1	16 000 20 000 20 000 20 000 20 000	2023 2024 2025 2026 2027
3	Krijimi i hapësirave përlëvizjen e siguri të këmbësorëve në rrugët ekzistuese	Shenjëzimi i tyre, ndarja e tyre nga shiritat qarkullues	Gjatësia e tyre	Komuna e Rahovecit	2	5000	2023
4	Ndërtimi dhe mirëmbajtja e trotuareve	Krijimi i hapësirave të sigurta përlëvizje të këmbësorëve	Gjatësia e trotuareve të ndërtuara	Komuna e Rahovecit	1	100 000 50 000 50 000 50 000 50 000	2023 2024 2025 2026 2027
5	Infrastruktura rrugore për personave me aftësi të veçanta	Përshtatja e infrastrukturës rrugore për personave me mobilitet të zgogëluar	Gjendja e infrastrukturës rrugore pas realizimit	Komuna e Rahovecit	1	3000 10 000	2023 2024-2026
6	Riorientimi i qarkullimit	Kahëzimi i trafikut	Infrastruktura e re e krijuar	Komuna e Rahovecit	2	4000	2023
7	Ndërtimi i stacioneve të autobusëve	Përmirësimi i kushteve të trafikut ndërurban – dhe urbano periferik	Numri i stacioneve të ndërtuara	Komuna e Rahovecit	1	4500 2 vendndalje	2023
8	Krijimi i vend-ndaljeve në rrugën Xhelal Hajda	Përshtatja e infrastrukturës përbiznese	Numri i vend-ndaljeve	Komuna e Rahovecit	1	300 €/vendndalje 5000 për 15 vendndalje	2023 - 2024
9	Ndërtimi i rrugëve tranzite – pjesa veriore, Suharekë – Prishtinë, ndërtimi i rruges 3 shiritore "rruga e UCK-së"	Krijimi i rrugëve të reja me qëllim të largimit të automjeteve komerciale nga qendra	Riorientimi i qarkullimit	Komuna e Rahovecit Ministria e Infrastrukturës	2	1,500,000.00	2023 2024 2025

¹ Rëndësia e masave: 1- urgjente, 2 – mesatare, 3- e ulët

	Nume	Gjendja ekzistuese	Visioni/Objektivat	Plan i mobilitetit	Plan i egnimit	Vleresimi strategik	Plan i finançave	Mesaturmësimi i kriteve	Ajanci
10	Ri-projektimi i udhëkryqeve me rrugën magjistrale – me qëllim tē rritjes se sigurisë Udh. Xêrxë Udh. Krushë Udh.Rahov.	Rritja e sigurisë në udhëkryqë	Format e reja tē rregullimit	Komuna e Rahovecit Ministria e Infrastrukturës	1	150 000 150 000 150 000		2023	
11	Ri-projektimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim tē rritjes se sigurisë Udhëkryqët në rrugët rajonale Prishtinë R 204 Suharekë R 117 Xêrxë R 110	Rritja e sigurisë në udhëkryqe	Format e reja tē rregullimit	Komuna e Rahovecit Ministria e Infrastrukturës	1	-		2023 - 2025	

6. VLERËSIMI STRATEGJIK NË MJEDIS (VSM)

Deklaratë e arsyetimit për përcaktim për mos përgatitjen e raportit të vlerësimit strategjik për mjedis, për planin e mobilitetit (PM) në komunën e Rahovecit.

6.1. Përbledhje e PM

Komuna e Rahovecit, duke ju falënderuar mbështetjes së projektit të pare për mobilitet ngaa ana e DEMOS-it, ka përgatitur Planin e Mobilitetit të Qëndrueshëm (PM). Fillimisht është krijuar Grupi Punues i përbërë nga përfaqësues të palëve të ndryshme të interesit, përfaqësues të drejtoreve relevante nga Komuna e Rahovecit.

Një rol të rëndësishëm në procesin e përgatitjes së PM kanë luajtur ekspertët e angazhuar nga DEMOS, të cilët kanë bashkëpunuar ngushtë me ekspertët komunal, në identifikimin dhe përshkrimin e situatës aktuale lidhur me qarkullimin rrugor, analizën financiare dhe mundësitetë ekonomike financiare për përmirësimin dhe mundësimin e një mobiliteti të qëndrueshëm, përkufizimin e objektivave, përkufizimin e veprimeve dhe aktiviteteve që duhet të ndërmerren për një mobilitet gjithëpërfshirës dhe të qëndrueshëm.

Plani i Mobilitetit përfshinë:

- sigurimin e qasjes më të lehtë për lëvizjet ditore dhe shërbime tjera;
- përmirësimin e shkallës së sigurisë;
- zvogëlimin e ndotjes së ambientit;
- rritjen e efikasitetit dhe ekonomicitetit gjatë transportit të njerëzve dhe të mallrave;
- rritjen e atraktivitetit dhe kualitetit të mjedisit urban.

Plani i Mobilitetit nuk përfshinë:

- ndërtimin e rrugëve të reja (përveç tranzitit i cili nuk do të jetë më i gjatë se 3 km);
- ndërtimin e infrastrukturës përcjellëse siç janë: rrethrotullimet, nënkalimet apo mbikalimet;
- projekte të tjera, për të cilat sipas ligjit do të kërkohej vlerësimi i ndikimit në Mjedis.

62. Referenca Ligjore e konsultuar për përcaktim

Ligji për Vlerësim Strategjik Mjedisor, Nr. 03/L-230,

Neni 3

1. VSM për planet dhe programet bëhet atëherë kur ekziston mundësia që realizimi i tyre të sh-kaktojë dëme të konsiderueshme në mjedis.
2. Hartimi i raportit për VSM është i detyrueshëm për planet dhe programet nga fusha e planifikimit hapësinor dhe urbanistik, në shfrytëzimin e tokës, bujqësisë, pylltarisë, peshkatarisë, energetikës, industrisë, minierave, komunikacionit, menaxhimin e mbeturinave, menaxhimin e ujërave, telekomunikacionit, turizmit, të cilat janë kornizën për zhvillimin e ardhshëm të projekteve të cilat i nënshtrohen vlerësimit të ndikimit në mjedis në përputhje me Ligjin për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis si dhe për planet dhe programet të cilat, duke marrë parasysh lokacionin në të cilin realizohen, mund të ndikojnë në zonat e mbrojtura, në habitatet natyrore dhe në florën e faunën e egër.

Përcaktimi për të mos përgatitur raport të VSM për Planin e Mobilitetit (PM) në komunën e Rahovecit është në përputhje me nenin e lartë përmendor. Pika 2 e këtij nenit potencon se "... VSM është i detyrueshëm për planet nga fusha e ... komunikacionit..."; Por, në pjesën e dytë të po këtij paragrafi vazhdohet "... të cilat janë kornizën për zhvillimin e ardhshëm të projekteve të cilat i nënshtrohen vlerësimit të ndikimit në mjedis për përputhje me ligjin..."

Neni 5 Përcaktimi i nevojës për VSM,

1. Autoriteti përgjegjës duhet që të përcaktoj nga hulumtimi i secilit rast veç e veç, mbështetur në kriteret e Shtojcës 1, për planet ose programet referuar në nenin 3, paragafi 3 dhe 4 i këtij ligji, se a kanë ndikim të theksuar në mjedis në mënyrë që ti nënshtrohet VSM.

Grupi punues për përgatitjen e PM, duke ju referuar provizonit të lartë përmendor, ka shqyrtaur PM duke krahasuar me kriteret e shtojcës 1 të ligjit për VSM, dhe nga ku gjithashtu është konstatuar se PM nuk pritet të ketë ndikime të mëdha në mjedis, dhe si i tillë nuk i nënshtrohet procedurës së VSM.

6.3. Analiza krahasuese sipas kritereve të shtojcës 1 të ligjit për vsm nr. 03/L-230, si dhe aktivitetave të PM të komunës së Rahovecit

Kriteret e vlerësimit sipas shtojcës 1 të ligjit të VSM	Efektet e Planit të Mobilitetit në Komunën e Rahovecit (PM)
1. Karakteristikat e planeve dhe të programeve, duke pasur parasysh në veçanti:	
1.1. shkallën në të cilën një plan ose program përcakton kuadrin e projekteve dhe të aktivitetave të tjera, ose lidhja e tyre me vendndodhjen, natyrën, madhësinë dhe kushtet operuese ose me burimet e përcaktuara,	<p>PM nuk parasheh zhvillimin e projekteve (infrastrukturë, objekte përcjellëse në komunikacion etj) të cilat do t'i nënshtroheshin procedurës sipas ligjit për VNM. Megjithatë PM në njëren nga masat e propozuara (objektivi 2.1) parasheh ndërtimin e rrugës së tranzitit verior me gjatësi rreth 2km dhe si e tillë i nënshtrohet ligjt për VNM komunale. Po ashtu parashihet të bëhet edhe ri-projektimi dhe ri-ndërtimi i udhëkryqëve të rezikshme por që si projekte do të trajtohen veç e veç për nënshtrimin ose jo për VNM.</p> <p>Kurse objektivat më kryesore do të janë lehtësimi i qarkullimit rrugor duke marrë masa lehtësuese në mënyrë që t'i mundësohet të gjithë pjesëmarrësve në trafik një qarkullim sa më i sigurt.</p>
1.2. shkallën në të cilën plani ose programi influencon plane dhe programe të përfshira dhe ato në hierarki,	Ky plan është në përputhshmëri me Planin Zhvillimor Komunal i cili po ashtu ju ka nënshtruar procedurës së Vlerësimit Strategjik Mjedisor nga ku mund të konkludohet se nuk influencon, planet tjera ekzistuese qoftë ato kombëtare.
1.3. lidhjen e planit ose programit për integrimin e konsideratave mjedisore në veçanti në lidhje me promovimin e një zhvillimi të qëndrueshëm,	Në përgjithësi, plani është në harmoni me parimet e zhvillimit të qëndrueshëm, duke propozuar masa lehtësuese për promovimin e lëvizjeve jo-motorike (p.sh. çiklizmin) në këtë komunë që do të kontribuonte në përmirësimin e kualitetit të ajrit duke bërë riqarkullimin përmes ndërtimit të tranzitëve.
1.4. probleme mjedisore që lidhen me planin ose programin,	Në objektivat e parapara në Planin e Mobilitetit të Komunës, nuk është hasur në probleme të mundshme mjedisore që mund të lindin si pasojë e realizimit të objektivave të cekura më lartë. Megjithatë duhet thënë që parashihet ndërtimi i tranzitit verior por që do të ketë efekt pozitiv, në përmirësimin e kualitetit të ajrit, pasi që gjithë automjetet tranzite do të orientohen në atë rrugë duke kontribuar pozitivisht në ngritjen e kualitetit të ajrit. Projekti i tranzitit do ti nënshtrohet procedurës për VNM komunale si projekt i vetëm.
1.5. përputhshmërinë e një plani ose programi për zbatimin e legjislacionit të Komunitetit mbi mjedisin (p.sh. planet dhe programet e lidhura me menaxhimin e mbetjeve dhe mbrojtjen e ujit).	Duhet thënë se plani si plan nuk kërkohet sipas legjislacioneve qoftë mjedisore apo ato të vetëqeverisjes lokale, por që mund të ndërlidhet me shumë ligje të cilat e promovojnë zhvillimin e qëndrueshëm, përmirësimin e kualitetit të jetës, lëvizjen e lirë dhe të sigurt për të gjithë pjesëmarrësit në trafik, etj. Dhe mund të thuhet se si i tillë bëhet në mënyrë vullnetare nga Komunat dhe duke pasur parasysh kërkosat që rrjedhin nga ligji për VSM për skanimin e çdo plani apo programi të hartuar nga komunat në këtë rast, për ndikime të mundshme në mjedis, është parë e arsyeshme që ti nënshtrohet këtij procesi.
	Ndër të tjera vlenë të ceket se ky plan dhe të gjitha objektivat e përfshira në këtë plan janë në harmoni të plotë me Planin Zhvillimor Komunal.

2. Karakteristika të efekteve dhe të zonave që ka të ngjarë të ndikohen, duke pasur parasysh, në veçanti:

2.1. probabilitetin, kohëzgjatjen, frekuencën dhe natyrën e efekteve,	PM përfshinë periudhë 5 vjeçare (2022-2027). Gjatë këtyre viteve pritet të ketë rritje të efekteve të cilat do të janë pozitive. (shih pikën 1.3)
2.2. natyrën kumulative të efekteve,	Plani nuk parasheh efektet cilat në kontekstin kumulativ do të rezultonin me pasoja mjedisore. Përkundrazi me ri-orientimin e trafikut, shtimin e shtigjeve për bëçiklist, rritja e sigurisë në rrugë do të ketë efekte pozitive në ngritjen e kualitetit të ajrit në përgjithësi dhe sigurisë në trafik për të gjithë pjesëmarrësit në veçanti.
2.3. natyrën ndërkuftare të efekteve,	Nuk do të ketë efekte negative ndërkuftare. Plani i Mobilitetit është i karakterit lokal. Priten efekte pozitive, por që do të janë indirekte. Kjo do të rezultojë nga përmirësimi i qarkullimit rrugor dhe rritja e sigurisë në trafik, mundësimin e qasjes për persona me aftësi të kufizuara etj.
2.4. rrezikun e shëndetit të njeriut mbi mjedis (p.sh si shkak i aksidenteve),	Efektet pozitive mjedisore të këtij plani, deri në fund të vitit 2027 do të prekin 80% të territorit dhe banorëve të komunës së Rahovecit.
2.5. shkallën dhe shtrirjen hapësinore të efekteve (zona gjeografike dhe madhësia e popullsisë që mund të preken),	Nuk është relevantë për PM Rahovec.
2.6. vlerën dhe cenueshmërinë e zonës që ka të ngjarë të ndikohet si rezultat i,	Duke qënë se PM nuk parasheh ndërhyrje fizike (përveç ndërtimit të tranzitit), ndërtim të objekteve, infrastrukturës, prerje të pyjeve, zënie tokash, gjermime etj, nuk do të ketë dëmtim/degradim të zonave natyrore apo trashëgimisë kulturore.
2.6.1. karakteristikave të veçanta natyrore ose trashëgimisë kulturore,	PM nuk parasheh projekte të cilat do të rezultonin me emisione qoftë në ajër qoftë në ujë, e të cilat do të ishin subjekt i shqyrtimin në kontekstin e tejkalimit të standardeve apo vlerave kufitare.
2.6.2. standardeve mjedisore të tepërtë dhe vlerave limit,	PM nuk parasheh zënie, apo përdorim të tokave të gjitha veprimet sipas objektivave do të bëhen në gjendjen ekzistuese, me përashtim të ndërtimit të urës së lartëcekur, por që nuk do të ketë përdorim intensiv të tokës.
2.6.3. përdorimit intensiv të tokës,	Komuna e Rahovecit shtrihet në mesin e rrugëve magjistrale Gjakovë – Prishtinë dhe Gjakovë – Prizren, si dhe atyre rajonale Malishevë – Gjakovë, dhe Rahovec – Suharekë. Konfiguracioni i terrenit eshtë kodrinorë ku karakterizohet me dendësi shumë të madhe të vendbanimeve në disa lagje të qytetit, si rezultat i kësaj i kemi edhe rrugët shumë të ngushta të cilat përdoren nga të gjithë pjesëmarrësit në trafik. Në territorin e komunës së Rahovecit gjenden kanioni i Drinit të Bardhë dhe Parku Regional i Mirushës të cilat kanë status të njohur kombëtar mbrojtës, por duke pasur parasysh që ky plan shëh intervenime/përmirësimë vetëm në gjendjen ekzistuese dhe larg këtyre zonave mund të thuhet se nuk do të ketë ndonjë ndikim negativ i cili do të prekte këto dy zona si rezultat i këtij PM. Në anën tjetër edhe objektivat e caktuara në PM janë me efekt të karakterit pozitiv.
2.7. efektet mbi zonat ose sipërfaqet që kanë një status të njohur kombëtar, komunitar ose ndërkombëtar mbrojtës.	

7. PLANI FINANCIAR

egullim

7.1. Hyrje

Kapitulli finanziar ka të bëjë me analizën e kapaciteteve buxhetore të komunës për periudhën kohore 2022-2027. Në bazë të të dhënave zyrtare komunale siç është Buxheti Vjetor i Komunës dhe Kornizës Afatmesme të Shpenzimeve 2022-2024, si dhe trendeve relevante ekonomike-financiare. Në vijim janë paraqitur përllogaritjet afat-mesme të trendeve të sipërpërmendura të cilat mund të kenë ndikim në investimeve të planifikuara dhe mirëmbajtëse të nevojshme në fushën e mobilitetit komunal për periudhën 2022-2027.

Për më shumë, projektet e identifikuara në fushën e mobilitetit reflektojnë si prioritete të komunës për të njëjtën periudhë (2022-2027), dhe duke marrë parasysh kapacitetin buxhetor të komunës, si dhe trendet ekonomike, mbështetjen me grante nga buxheti qendror, dhe të hyrat vetanake të komunës. Gjithashtu, si burim shtesë financimi janë identifikuar edhe segmenti i donatorëve, si mundësia e bashkë-financimit të projekteve të identifikuar.

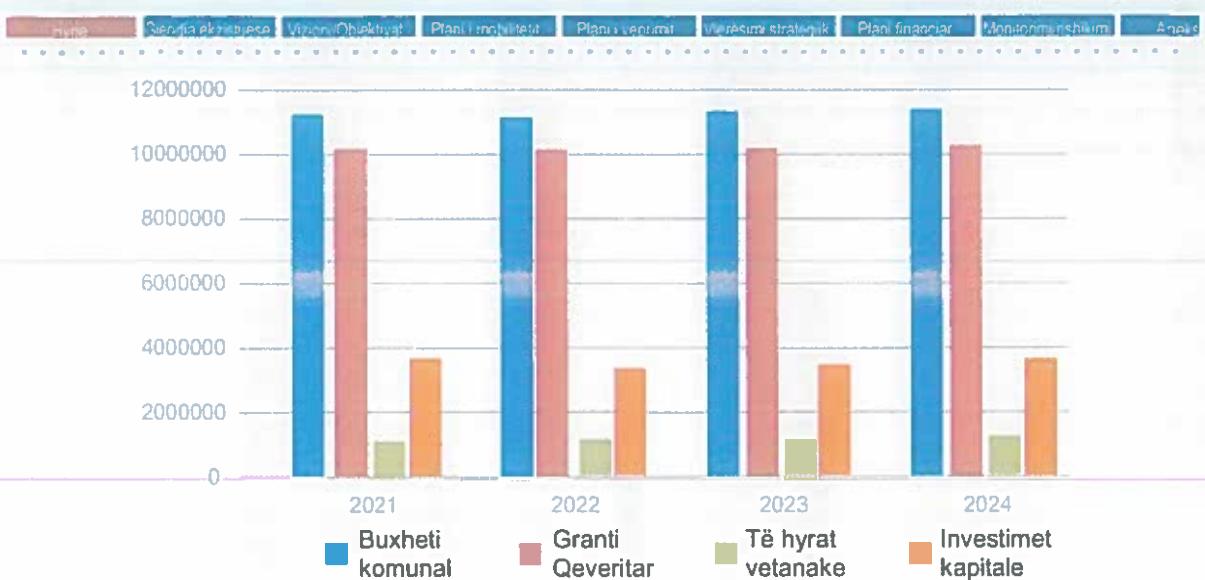
7.2. Struktura e Buxhetit Komunal

Siç u potencua më sipër Buxheti i Komunës së Rahovecit për bazë ka Kornizën Afatmesme të Shpenzimeve (KASH 2022-2024), ndërsa zberthimi i shpenzimeve është si vijon:

Tabela 1: Struktura Buxhetore e Komunës (2022-2024)

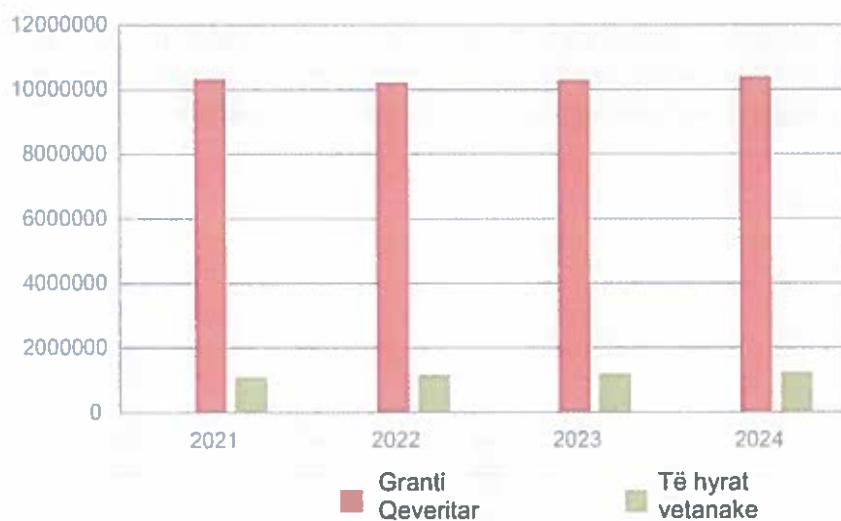
Viti	Buxheti komunal	Granti Qeveritar	Të hyrat vetanake	Investimet Kapitale
2021	14,548,823	13,487,730	1,061,093	3,905,770
2022	15,053,660	13,703,112	1,350,548	4,354,212
2023	17,548,240	16,102,637	1,445,603	5,651,323
2024	18,868,048	17,362,862	1,505,186	6,653,713

Nga grafiku Nr. 1 mund të shihet një mospërputhje serioze në mes të ardhurave komunale të cilat tregojnë një varshmëri të madhe të buxhetit komunal në periudhën afatmesme.



Grafiku 1: Struktura e të ardhurave komunale

Nëse bëhet një krasim në mes të hyrave vetanake të komunës dhe granteve qeveritare, nga grafiku 2 shihet qartë se grantet qeveritare përbëjnë pjesën dërmuese të buxheti më shumë se 85% të ardhurave të buxhetit të komunës së Rahovecit.



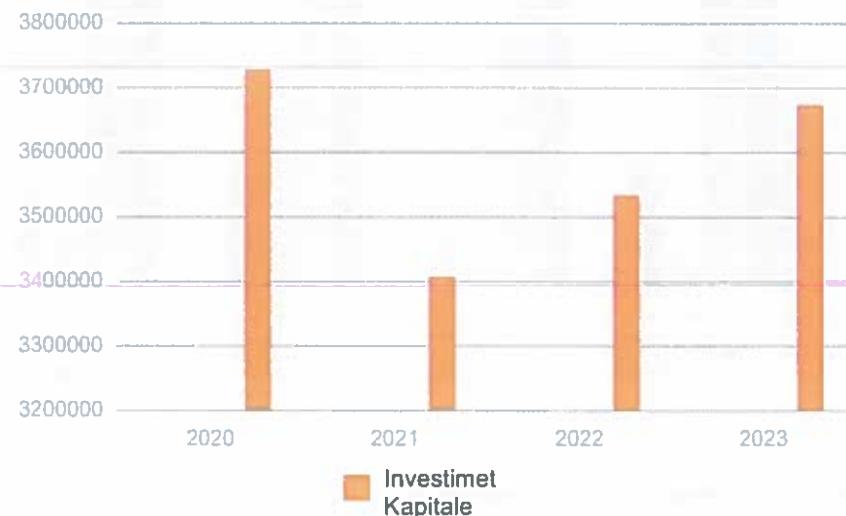
Grafiku 2: Struktura e të ardhurave komunale

Me qëllim që të shihet më mirë struktura e shpenzimeve komunale, është me rëndësi të veçohen investimet komunale, ku një pjesë të rëndësishme e përbëjnë investimet kapitale. Planifikimet e komunës për investime kapitale për vitet 2022 - 2024 janë si më poshtë:

Tabela 2: Investimet Kapitale (2022 - 2024)

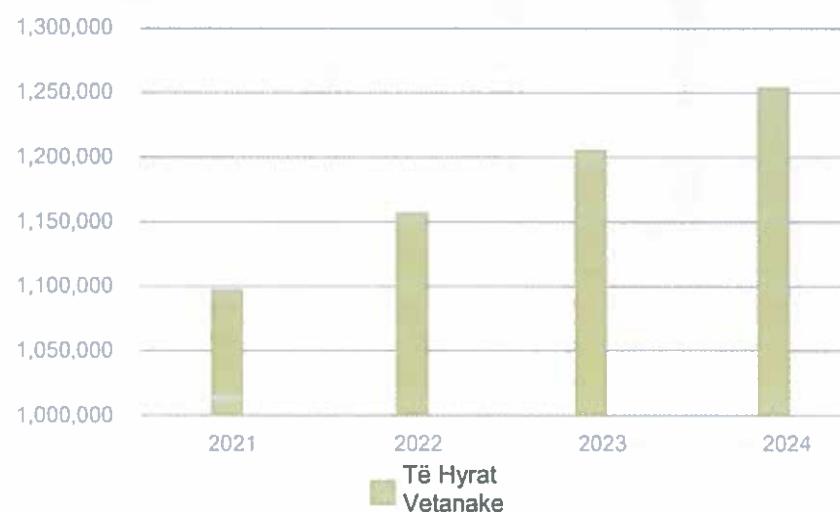
Viti	Buxheti komunal	Investimet Kapitale
2021	14,548,823	4,354,212
2022	15,053,660	4,815,816
2023	17,548,240	5,651,323
2024	18,868,048	6,653,713

Nëse u referohemi KASH të hartuar nga Komuna e Rahovecit, investimet kapitale planifikohen të shënojnë rritje të lehtë, edhe pse deri në 2023 nuk planifikohet të mbërrijë nivelin e periudhës 2020, kur ato ishin në nivelin më të lartë për komunën.



Grafiku 3: Investimet e planifikuar kapitale

Kur bëhet fjalë për të Hyrat Vetanake, po ashtu KASH e Komunës tregon për një rritje simbolike e cila nuk është ndonjë lëvizje serioze sa i përket financimit të pavarur nga ana e komunës në periudhën 2023-2025, siç mund shihet edhe nga tabela dhe grafiku i më poshtëm.



Grafiku 4: Trendi i të hyrave vetanake

7.3. Plani Investiv

Investimet e planifikuara në mobilitet janë të bazuara në nevojat e vlerësuara për përmirësimin e gjendjes aktuale. Plani i investimeve është i bazuar në burimet e financimit nga mjetet financiare të aplikueshme në komunë.

Objektivat e planifikimit të investimeve me qëllim të realizimit të planit janë të bazuara në parakushtet e përcaktuara:

- Përcaktimi i nevojave investive i bazuar në nevojat për mobilitet;
- Mundësia e financimit të investimeve të planifikuara bazuar në burimet e njohura të financimit;
- Ndarja e projekteve në bazë të prioriteteve e bazuar për përmirësimin e gjendjes në fushën e mobilitetit. Prioritetet e investimeve janë të planifikuara në tre grupe:
 - Urgjent
 - Mesatare
 - E ulët
- Rrjedha e parasë për investimet e planifikuara është bazuar në kohën e përfundimit të investimeve për detyrimet e kontraktuara me operatorët ekonomik të kontraktuar;
- Burimet e financimit të investimeve janë të arritshëm, janë të njohura për përbushjen e investimeve të planifikuara;
- Investimet e planifikuara janë të përllogaritura sipas çmimeve aktuale sipas kategorive investive të planifikuara.

7.4. Analiza buxhetore e kostove investive kapitale

Investimet e planifikuara janë të bazuara në 8 projekte të shpërndara në kategori të përcaktuara.

Vlerësimi i projekteve e mundësia e realizimit të planit të investimeve për periudhën e planit 2022-2026 projektet janë të kategorizuara në disa grupe kryesore në varëshmëri prej natyrës se tyre. Investimet janë të bazuara në 5 kategori kryesore të investimeve:

- Siguria në komunikacion;
- Rregullimi i qarkullimit të automjeteve;
- Rregullimi i qarkullimit të këmbësorëve;
- Sinjalizimi;
- Infrastruktura për persona me mobilitet të zvogëluar.

Ndarja e investimeve do të mundësoj monitorimin e realizmit më të lehtë të planit, dhe ndikimin e realizimit të përbushjes së objektivave të përcaktuara.

Tabela 3: Pasqyra përbledhëse e planit të mobilitetit për periudhën 2022-2027

Tabela përbledhës e Investimeve

Numri i Hapësirave	8
Total Investimet	2,010,000
Vlera e mesatare për projekt	251,250
Në %	

Investimet 2016-2020	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Vlera investive	900,000	449,000	440,000	150,000	71,000	2,010,000
Në %	44.8%	22.4%	21.8%	7.46%	3.54%	100.0%

Struktura e Investimeve

Kategoria	Vlera investive	Investimet në %
Siguria në komunikacion	900,000	44.8%
Rregullimi i qarkullimit Automjete	449,000	22.4%
Rregullimi i qarkullimit këmbësor	440,000	21.8%
Sinjalizim	150,000	7.46%
Infra. për njerëz me nev. e veçanta	71,000	3.54%
Total	2,010,000	100.0%

Burimet e Financimit	Komuna e Rahovecit	Ministria e infrastrukturës	Donatorët	Total
Vlera investimeve	900,000	1,039,000	71,000	2,010,000
Në % për 2016-2020	44.8%	51.7%	3.5%	100.0%

Investimet/Prioriteti	I Lartë	Mesatar	I Ulët	Total
Vlera investimeve	1,039,000	449,000	-	2,010,000
Në %	51.7%	22.3 %		100.0%

Kategoria/Investimet	I Lartë	Mesatar	I Ulët	Total
Numri i projekteve	8		-	
Vlera mesatare për projekt	251,250			2,010,000

Burimet e financimit 2016-2020	2022	2023	2024	2025	2026	Total	Në %
Komuna Rahovec	350,000	200,000	165,000	95,000	90,000	900,000	44.8%
Ministria e infrastrukturës	300,000	300,000	200,000	100,000	139,000	1,039,000	51.7%
Donatoret				71,000		71,000	3.5%
Total	650,000	500,000	365,000	266,000	229,000	2,010,000	100%

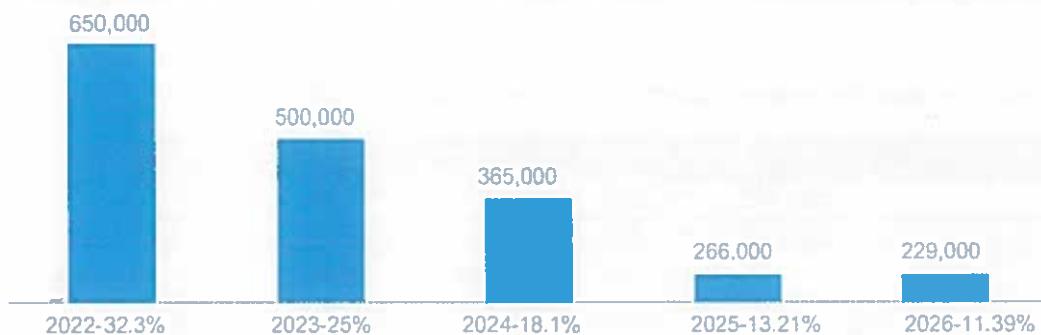
Në %

7.5. Nevoja për investime të reja

Investimet e planifikuara janë të bazuara në burimet e financimit të qëndrueshëm, të cilat mundësojnë siguri në realizimin e investimeve. Investimet kapitale janë të planifikuara në bazë të buxhetit aktual. Vlera e investimeve në fushën e mobilitetit për periudhën 2022-2026 është përllogaritur në 2,010,000 Euro.

Tabela 4: Investimet e planifikuara në Mobilitet për periudhën 2022-2026

Investimet	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Vlera Investive	650,000	500,000	365,000	266,000	229,000	2,010,000
Në %	32.3%	24.8%	18.1%	13.23%	11.39%	100.0%



Grafiku 5: Paraqitura grafike e strukturës investimeve për periudhën planifikuese 2022-2026

Investimeve për periudhën planifikuese janë të koncentruara në dy vitet e para të planit të mobilitetit (2022/2023), ndërsa në periudhën 2024-2026 janë në pjesëmarrje më të ulët.

- Investimeve e planifikuara për periudhën 2022/2023 në vlerë prej 1,150,000.00 Euro në përqindje 57.2%.
- Investimeve e planifikuara për periudhën 2024/2026 në vlerë prej 860,000.00 Euro në përqindje 42.8%.

Tabela 5: Investimet e planifikuara në Mobilitet për periudhën 2022-2026

Investimet	2022/2023	2024/2026	Total
Vlera Investive	1,150,000	860,000	2,010,000
Në %	57.2%	42.8%	100.0%



Grafiq 6: Paraqitura grafike e strukturës së investimeve për periudhën planifikuese 2022-2026

Investimet në mobilitet janë ndikuar prej alokimit të buxhetit komunal si dhe burimeve të tjera të financimit të cilat sipas përvojes janë të alokuara në kuartalin e tretë dhe të katërt të viteve të investimeve.

Tabela 6: Rrijedha e parasë e investimeve të planikuara për periudhën 2022-2026

Investimet	Q1	Q2	Q3	Q4	Total	Në %
2022	-	50,000	100,000	500,000	650,000	32.3%
2023	-	50,000	100,000	350,000	500,000	25 %
2024	-	-	100,000	265,000	365,000	18.1%
2025	-	-	100,000	166,000	266,000	13.23%
2026	-	-	100,000	129,000	229,000	11.39%
Total		100,000	500,000	1,410,000	2,010,000	100.0%

7.6. Vlerësimi i investimeve të reja në mobilitet

7.6.1. Struktura e investimeve për periudhën 2022-2026

Struktura e investimeve vënë në pah dominimin e kategorive: **siguria në komunikacion, rregullimi i qarkullimit, pjesëmarrja e të cilëve është rreth 57.2% nga vlera e përgjithshme e investimeve të planikuara.** Ndërsa, kategoritë e tëra të investimeve kanë pjesëmarrje dukshëm më të vogëla.

Tabela 7: Investimet e planikuara në bazë të kategorive të investimeve për periudhën 2022-2026

Kategoria	2022	2023	2024	2025	2026	Total	Në %
Siguria në komunikacion		600,000	300,000			900,000	44.7%
Rregullimi i qarkullimit të automjeteve	150,000	250,000	49,000			449,000	22.4%
Rregullimi i qarkullimit të këmbësorëve		200,000	240,000			440,000	21.9%
Sinjalizimi		50,000	40,000	40,000		130,000	6.4%
Sinjalet ndriçuese		20,000				20,000	1.0%
Infrastruktura për persona me mobilitet të zvogëluar		71,000				71,000	3.6%
Total	150,000	1,191,000	629,000	40,000		2,010,000	100.0%

7.6.2. Investimet e bazuara në prioritetet për periudhën 2022-2026

Kategoria e investimeve me prioritet - Të Lartë: pjesëmarrja e kategorisë në vlerë prej 1,191,000 EURO e shprehur në përqindje 59.2% nga vlera e përgjithshme e investimeve. Vlera mesatare e bazuar në projekt i këtij grapi është 148,875 i cili është më e ulët në krahasim me kategorinë e investimeve me prioritet mesatar. Përcaktimi i prioritetit të lartë të këtij grapi nënkupton një vëmendje të shtuar për realizimin e pa kusht të këtyre investimeve për arritjen e objektivave të përcaktuara. Realizimi me sukses i këtij grapi të investimeve ka ndikim në plotësimin e nevojave me ndikim në mobilitet.

Kategoria e investimeve me prioritet - Mesatar: Projektet e kësaj kategorie kanë pjesëmarrje në vlerë prej 669,000 EURO e shprehur në përqindje 33.2% nga vlera e përgjithshme të investimeve. Vlera mesatare e bazuar në projekt të këtij grapi është 83,625 Euro i cili është më i ultë në krahasim me kategorinë e investimeve me prioritet të lartë.

Kategoria e investimeve me prioritet – Të Ulët: nuk është vlerësuar asnjë investim në këtë kategori për periudhën e planifikuar 2022-2026.

Tabela 8: Investimet e planifikuara në bazë të prioriteve të vlerës mesatare për një projekt

Kategoria	I Lartë	Mesatar	I Ulët	Total
Vlera investimeve	1,341,000	669,000	-	2,010,000
Në %	66.7%	33.3%	0.0%	100.0%
Numri i projekteve	5	3	0	8
Mesatarja për një projekt	148,875	83,625		251,250

Projektet e vlerësuara në bazë të prioriteve janë bazë për monitorimin e aplikimit të planit si dhe ndikimin e planit në objektivat e përcaktuara të planit edhe përfaktorët tjerë jo financiar.

Tabela 9: Investimet e planifikuara të bazuara në prioritet për periudhën 2022-2026

Kategoria	2022	2023	2024	2025	2026	Total
I Lartë	600,000	300,000	241,000		200,000	1,341,000
Mesatar	100,000	300,000	269,000	-	-	669,000
I Ulët	-	-	-	-	-	-
Total	700,000	600,000	510,000			2,010,000

7.7. Planifikimi i rrjedhës së parasë për investimet në mobilitet

Investimet planifikohen të financohen kryesisht nga dy burime:

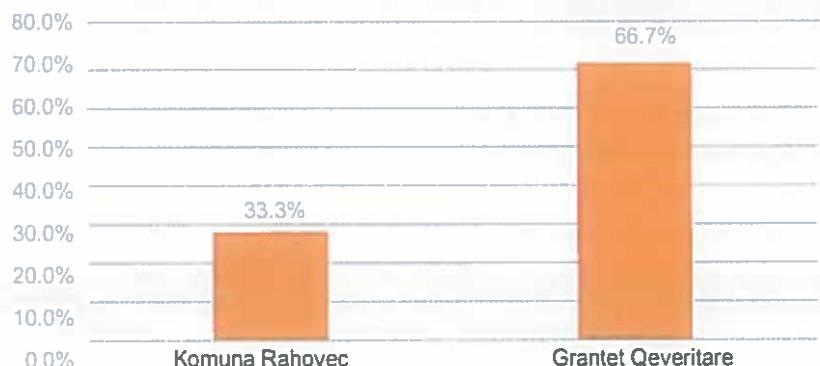
- Buxheti komunal;
- Grantet qeveritare.

Mirëpo grupei punues nuk ka përjashtuar mundësinë e financimit nga donatorët. Prandaj plani i mobilitetit lenë të hapur alternativa se një pjesë e projekteve të financohet nga donatorët.

- Financimi nga burimet e buxhetit Komuna e Rahovecit janë në vlerë prej 669,000 e shprehur në përqindje 33.3%. Mjetet nga buxheti komunal janë të angazhuara përgjatë të gjitha viteve të planit (2022-2026);
- Financimi nga burimet nga Grantet Qeveritare janë në vlerë prej 1,341,000 Euro e shprehur në përqindje 66.7%. Financimi i projekteve është i planifikuar në periudhën e planit 2022-2026.

Tabela 10: Burimet e financimit për periudhën e investimeve 2022-2026

Kategoria	2022	2023	2024	2025	2026	Total	Në %
Komuna e Rahovecit	300,000	100,000	100,000	89,000	80,000	669,000	33.3%
Grantet Qeveritar	600,000	400,000	341,000	-	-	1,341,000	66.7%
Total	900,000	500,000	441,000	89,000	80,000	2,010,000	100.0%



Grafiku 7: Paraqitura grafike e burimeve të financimit

Tabela 11: Tabela përbledhëse e projekteve të planifikuaras për periudhën e planifikuar 2022-2026 rrjedha e parase

Nr.	Projekti	Kategoria	Prioritet	2022	2023	2024	2025	2026	Total
1	Ndërtimi i ishujve për rritjen e sigurisë në afërsi të shkollave	Siguria në komunikacion	I Lartë	2,000	2,000	-	5,000	-	9,000
2	Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Sinjalizimi	I Lartë	15,000	20,000	20,000	5,000	-	60,000
3	Krijimi i hapësirave për lëvizjen e sigurtë të këmbësorëve në rrugët ekzistuese	Regullimi i qarkullimit të këmbësorëve	Mesatar		-	-	20,000	-	20,000
4	Ndërtimi dhe mirëmbajtja e trotuareve	Regullimi i qarkullimit të këmbësorëve	I Lartë	30,000	216,500	200,000			446,500
5	Infrastruktura rrugore për personat me mobilitet të zvogëluar	Infra. për persona me mobilitet të zvogëluar	Mesatar	3,000	2,500	2,500			8,000
6	Ndërtimi i kabinave te vendaljeve të auto- busëve	Regullimi i qarkullimit të automjeteve	I Lartë		-	100,000	-		100,000
7	Krijimi i vendndaljeve në rrugën Xhelai Hajda	Regullimi i qarkullimit të automjeteve	I Lartë		50,000	50,000	10,000		110,000
8	Ndërtimi i rrugëve tranzite dhe regullimi i rrugëve ne qytet	Regullimi i qarkullimit të automjeteve	I Lartë	100,000	900,000	256,500			1,256,500
Total				150,000	1,191,000	629,000	40,000		2,010,000

Tabela 12: Tabela përbledhëse e projekteve të planifikuaras për periudhën e planifikuar 2022-2026 rrjedha e parase

Masat	Qëllimi	Burimet e Financimit	Prioriteti	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Ndërtimi i ishujve për rritjen e sigurisë në afërsi të shkollave									
Ndërtimi i ishujve për rritjen e sigurisë në afërsi të shkollave	Qetësimi i trafikut	Komuna e Rahovecit	I Lartë	2,000	-	-	-	-	2,000
Ndërtimi i ishujve për rritjen e sigurisë në afërsi të shkollave	Qetësimi i trafikut	Komuna e Rahovecit	I Lartë	-	2,000	-	-	-	2,000
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal									
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	I Lartë	16,000	-	-	-	-	16,000
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	I Lartë	-	20,000	-	-	-	20,000
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	I Lartë	-	-	20,000	-	-	20,000

Plan i mobilitetit urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027										
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	I Lartë	-	-	-	-	20,000	-	20,000
Sinjalizimi horizontal dhe vertikal	Nr.i shenjave të vendosura dhe gjatësia/sipërfaqja e sinjalizimit horizontal	Komuna e Rahovecit	I Lartë	-	-	-	-	20,000	20,000	

Masat	Qëllimi	Burimet e Financimit	Pri-Ortiteti	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Ri-orientimi i qarkullimit									
Riorientimi i qarkullimit	Infrastruktura e re e krijuar	Komuna e Rahovecit	Mesatar						
Ndërtimi i stacionëve të autobusëve									
Ndërtimi i stacionëve të autobusëve	Numri i stacionëve të ndërtuara	Komuna e Rahovecit	I Lartë						
Krijimi i vendndaljeve në rrugën Xhelal Hajda									
Krijimi i vendndaljeve në rrugën Xhelal Hajda	Numri i vendndaljeve	Komuna e Rahovecit	I Lartë						
Krijimi i vendndaljeve në rrugën Xhelal Hajda	Numri i vendndaljeve	Komuna e Rahovecit	I Lartë						
Ndërtimi i rrugëve tranzite dhe rrugeve brenda zones urbane									

Masat	Qëllimi	Burimet e Financimit	Prioriteti	2022	2023	2024	2025	2026	Total
Ri-projekimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim të rritjes se sigurisë									
Ri-projekimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim të rritjes se sigurisë	Format e reja të rregullimit	Grantet Qeveritare	I Lartë						
Ri-projekimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim të rritjes se sigurisë-Xerxë									
Ri-projekimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim të rritjes se sigurisë-Xerxë	Format e reja të rregullimit	Grantet Qeveritare	I Lartë						
Ri-projekimi i udhëkryqëve me rrugën magjistrale – me qëllim të rritjes se sigurisë-Krushë	Format e reja të rregullimit	Grantet Qeveritare	I Lartë						

8.1. Monitorimi i planit të mobilitetit urban për vitin 2023

	Masat	SIGURIA NË TRAFIK - Masat për qetësimin e trafikut	
Lokacioni	Rruga _____		
Karakteri	magjistrale/rajonale	lokale	
1 Veprimet e përitura	<ul style="list-style-type: none"> - Ishujt në vendkalim për këmbësorë - Masat tjera _____ 1. _____ 	<ul style="list-style-type: none"> - gunga në rrugë - shirita vibrues - platforma - disqe nga goma 	<ul style="list-style-type: none"> - vetëm sinjalizim
Realizimi	PO		
	JO		
	PJESËRISHT		
A është e nevojshme të përdoren masa tjera shtesë për qetësimin e trafikut			
	PO	JO	

Shënimë shtesë:

Rahovec, më _____

01 Nr.20/23
Me datë:28.02.2023



Rëndom para gungës së parë të seriës ka shenjë për parandalim ose shenjë në rrugë. Sipas rreguleve, këto elemente artificiale vihen nëpër gjysmën apo tërë gjerësinë e shiritit qarkullues të rrugës. Nëse vihen radhazi, distanca ndërmjet tyre mund të jetë prej 20 deri me 60 m, varësisht nga situaçia.

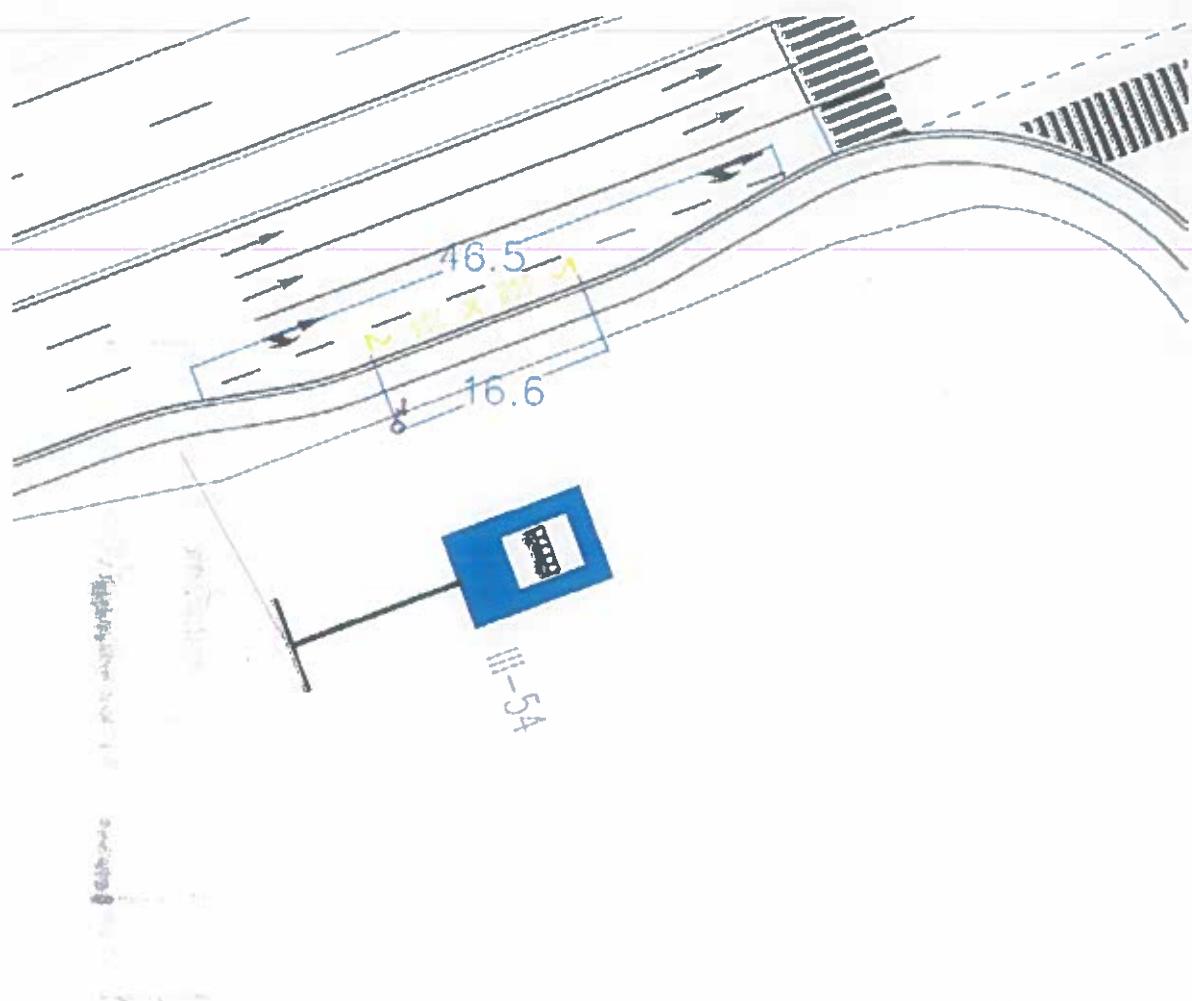
Varësisht nga kufizimi i shpejtësisë, të njëjtat janë me dimensione siç vijnë:

- Deri me 50 km/h, gjerësia e tyre nuk guxon të jetë më e vogël se 60 cm, ndërsa lartësia nuk guxon të jetë më shumë se 3 cm;
- Deri me 40 km/h, gjerësia e tyre nuk guxon të jetë më e vogël se 90 cm, ndërsa lartësia nuk guxon të kalojë në 5 cm dhe
- Deri në 30 km/h, gjerësia e tyre nuk guxon të jetë më e vogël se 120 cm, ndërsa lartësia nuk guxon të kalojë në 7 cm.

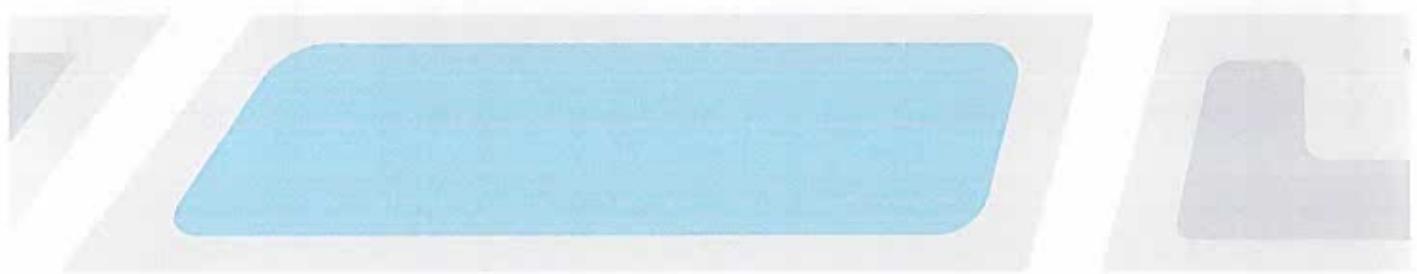


Aneks II

Vendndalja e Autobusëve



**PLANI I MOBILITETIT URBAN
PËR KOMUNËN E RAHOVECIT
2022-2027**







REPUBLICA E KOSOVES REPUBLIQUE DU KOSOVO REPUBLICA DE KOSOVO	
MINISTRIA E MJEDISIT, PLANIFIKIMIT HAPESINOR DHE INFRASTRUKTURES MINISTRY OF ENVIRONMENT, SPATIAL PLANNING AND INFRASTRUCTURE	
DATA / DATE 18.01.2023 Nrs. Registri 010604 Nr. Pregj.	Nr. Imdh. 07 Buletin Prot. Nr. Data Ura/Or Data 010604 23.01.23
PRISHTINE, 23.01.2023	
REPUBLIQUE DU KOSOVO, REPUBLIC OF KOSOVO GOVERNMENT OF KOSOVO - VLADA KOSOVA GOVERNMENT OF KOSOVO	
Ministria e Administrimit te Pushtetit Lokal Ministry of Local Government Administration	
Data Datum Dato 02.02.2023	
Nr. Ofis/Ofisat / Nr. Clientes / Vlera 020-1618	

Republika e Kosovës
Republika Kosovo - Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada - Government
Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës
Ministarstvo životne sredine, prostornog planiranja i infrastrukture
Ministry of Environment, Spatial Planning and Infrastructure

Departamenti Ligjor / Pravni Departmanom / Legal Department

A3 - DL

Për:	z. Elbert Krasniqi, Ministër i MAPL znj. Venera Çerkini, Zëvendësuese e Sekretarit të Përgjithshëm të MAPL Njësia për Administrimin e Dokumenteve në MAPL
Kopje:	z. Kryesuesi i KK- Rahovec z. Kryetarit të Komunës - Rahovec
Përmes:	z. Hyzen Durmishi, Zëvendësministër Minister i MMPhi z. Servet Spahiu, Zëvendësues i Sekretarit të Përgjithshëm
Nga:	Znj Florije Boshnjaku, Udhëheqës i Departamentit Ligjor, MMPhi <i>Boshnjaku</i> 23.01.2023
Zyrtarët përgjegjës:	1. Zyrtari konfirmues i vlerësimit ligjor 2. Zyrtari hartues i vlerësimit ligjor
Lënda:	Rapor i vlerësimit të ligjshmërisë të aktit të Komunës së Rahovecit
Lloji i aktit:	Vendimi Nr-406/22 për miratimin e Planit të Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027

I/e nderuari Minister,
E nderuara zv. Sekretare e Përgjithshme,

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, në pajtim me Nenin 2 të Rregullores (QRK) Nr. 06/2021 për ndryshimin dhe plotësimin e rregullores (QRK) Nr.10/2019 për shqyrtimin administrativ të akteve të komunave ka pranuar nga MAPL më datë 18.01.2023, aktin e miratuar nga Kuvendi i Komunës së Rahovecit kërkesën nr.020-16/1 të datës 11.01.2022 për shqyrtimin e ligjshmërisë të Vendimit Nr-406/22 për miratimin e Planit të Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027,

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, pas shqyrtimit të ligjshmërisë së aktit në fjalë, dhe në pajtim më Nenin 4 të Rregullores (QRK) Nr. 06/2021 për ndryshimin

dhe plotësimin e rregullores (QRK) Nr.10/2019 për shqyrtimin administrativ të akteve të komunave, kërkon nga kuvendi i komunës së Rahovecit:

Rishqyrtimin e Ligjshmërisë së Aktit

Vendimit Nr-406/22 për miratimin e Planit të Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027.

Arsyetim

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, pas shqyrtimit të Vendimit Nr-406/1 për përmiratimin e Planit te Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027 dhe përbajtjes se Planit te Mobilitetit Urban për Komunën e Rahovecit 2022-2027, ka konstatuar se në këtë dokument korniza ligjore e këtij dokumenti është bazuar ne legjislacionin e cili nuk është në fuqi (shih pikën 1.4), andaj ju njoftojmë se

- Ligji nr.02/L-70 për Sigurinë në trafikun rrugor Ligji Nr. 02/L-70 për Sigurinë në Komunikacionin Rrugor është i shfuqizuar pjesërisht me Ligji Nr. 05/L-064 për Patentë Shoferi dhe Ligjin Nr.05/L-088 për Rregulla të Trafikut Rrugor , ndërsa në tërësi ky ligj është shfuqizuar me Ligjin Nr. 05/L-132 për Automjete i publikuar ne Gazetën Zyrtare nr.15 me datë 11 maj 2017 dhe
- Ligji nr.2004/1 për transport rrugor është i shfuqizuar me Ligjin ne 04/L-179 i publikuar ne Gazetën Zyrtare nr.21 datë 13 qershor 2013.
- Ligji Nr. 03/L- 160 për Mbrojtjen e Ajrit nga Ndotja është i shfuqizuar me Ligjin nr.08/L-025 për Mbrojtjen e Ajrit nga Ndotja i publikuar në Gazetën Zyrtare nr.18 datë 13 korrik 2022.

Bazuar në të cekurat më lartë, Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, kërkon nga Kuvendi i Komunës dhe Kryetari i Komunës së Rahovecit që të ndërmarrin veprime konkrete që aktin e komunës ta harmonizojnë me dispozitat ligjore në fuqi, brenda 30 ditësh nga data e pranimit të kërkesës për rishqyrtim të aktit.

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, mbetet në dispozicion të komunës dhe MAPL-së, për çfarëdo sqarimi të mëtejshëm lidhur me ketë vlerësim.

100% 100%
100% 100%

100% 100%

100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%

100% 100%
100% 100%