



Mestská časť Bratislava – Ružinov
Mierová 21, 827 05 Bratislava

Číslo: ZP/CS 13592/2021/MPI

Počet listov: 7
Počet príloh: 7

ORGANIZÁCIA A RIADENIE ZIMNEJ SLUŽBY

2021-2022

október 2021

1. Úvodné ustanovenie

Zimnú údržbu ciest a miestnych komunikácií a spravodajstvo o ich stave v zimnom období resp. zimnú službu (*d'alej aj „ZS“*) na komunikáciách zabezpečuje príslušný správca v súlade s platnou legislatívou a technickými predpismi:

1. zákonom č.135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov (cestný zákon);
2. vyhláškou č. 35/1984 Zb. ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov;
3. Štatútom hlavného mesta SR Bratislavy v znení dodatkov č. 1 až 19

V zimnom období sa vykonáva zimná údržba (*d'alej aj „ZÚ“*) komunikácií v dĺžke 86 km, čo činí 526 330 m² a zimná údržba námestí, verejných priestranstiev, chodníkov a prechodov pre chodcov.

Zimná služba na komunikáciách a verejných priestranstvách sa začína najskôr 15.11.2021 na základe vlastného pozorovania vývoja resp. predpovede počasia a po odsúhlasení MČ Bratislava–Ružinov. Koniec zimnej služby je spravidla 15.03.2022, pokiaľ tento termín neovplyvnia mimoriadne poveternostné vplyvy.

2. Základné pojmy

1. Zimná služba (*d'alej aj „ZS“*) je súhrn všetkých riadiacich a výkonných činností, ktorými sa zabezpečuje zjazdnosť komunikácií III. a IV. triedy, miestnych komunikácií a schodnosť chodníkov, priechodov pre chodcov, verejných schodísk a verejných plôch v zimnom období. Jedná sa o zmierňovanie, resp. odstraňovanie závad spôsobených zimnými poveternostnými a klimatickými podmienkami.
2. Zásah ZS je stav nastúpenia všetkých členov zimnej pohotovosti na výkon ZÚ.
3. Zjazdnosť ciest a miestnych komunikácií je taký stav týchto komunikácií, ktorý umožňuje bezpečnú jazdu motorových i nemotorových vozidiel prispôbenú dopravno-technickému stavu týchto komunikácií, poveternostným podmienkam a ďalším okolnostiam, ktoré môže vodič predvídať.
4. Závady v zjazdnosti sú také zmeny spôsobené poveternostnými vplyvmi, ktoré nemôže vodič predvídať ani pri jazde prispôbenej stavebnému stavu komunikácie, poveternostným podmienkam, vlastnostiam vozidla i nákladu, vlastným schopnostiam a iným zjavným okolnostiam v zmysle vykonávacej vyhlášky č. 35/1984 Zb. v znení neskorších predpisov.
5. Schodnosť chodníkov, priechodov pre chodcov na komunikáciách III. a IV. triedy, miestnych komunikáciách, verejných schodísk a verejných plôch v mestách a obciach určených výhradne pre chodcov, je taký stav, ktorý umožňuje bezpečnú chôdzu prispôbenú ich stavebnému stavu, poveternostným podmienkam a ďalším okolnostiam, ktoré môže chodec predvídať.
6. Závady v schodnosti sú obdobné závady, ako závady v zjazdnosti (prekážky, šmykľavosť), ktoré neumožňujú bezpečnú chôdzu ani pri zvýšenej opatrnosti.

3. Úlohy zimnej služby

Rozhodujúcimi úlohami pri výkone zimnej služby je organizovať:

- zmierňovanie resp. odstraňovanie nepriaznivých vplyvov poľadovice;
- udržiavanie komunikácií v zjazdnom stave odstraňovaním snehovej vrstvy z ich povrchu, ktorý sa na nich dostal pádom z atmosféry, naviatím, alebo zosuvom z okolitého terénu;
- zmierňovanie, alebo odstraňovanie klzkosti komunikácií pokrytých zľadovatenou utlačenou snehovou vrstvou;
- zabezpečenie podkladov pre presnú informovanosť nadriadených orgánov a verejnosti o stave zjazdnosti komunikácií na základe poveternostnej situácii na území hlavného mesta SR Bratislavy.

4. Organizácia a riadenie zimnej služby

Organizáciu a riadenie zimnej služby zabezpečuje Štáb zimnej služby (*d'alej aj „ŠZS“*) ktorý je menovaný starostom MČ Bratislava–Ružinov a je podriadený štábu hl. m. SR Bratislavy. Zoznam členov ŠZS je uvedený v prílohe č. 1 - Zoznam členov štábu zimnej služby.

Štáb zimnej služby riadi zimnú službu za pomoci dokumentu: *„Organizácia a riadenie zimnej služby na rok 2021-22“*

Výkonnou zložkou pri zabezpečovaní ZS, resp. ZÚ na území MČ Bratislava–Ružinov je príspevková organizácia Verejno-prospešné služby Ružinov p.o. (*d'alej aj „VPSR p.o.“*). Tento výkon je riadený prostredníctvom dispečingu zimnej služby, ktorý organizuje vykonanie zásahov, rozhoduje o nasadzovaní mechanizmov pracovných síl, ako aj o technológií odstraňovania závad v zjazdnosti.

Dispečing zimnej služby a nepretržitá zimná pohotovosť bude zabezpečovaná v období trvania ZS. V prípade mimoriadne priaznivých klimatických podmienok môžu byť dispečing ZS a zimná pohotovosť dočasne pozastavené za dodržania podmienky, že predpoveď počasia na oficiálnej stránke SHMU.sk na mieste Bratislava (letisko) predpovedá teplotu na najbližších 48 hodín, ktorá neklesne pod 3°C a zároveň žiadne zrážky. Počas pozastaveného dispečingu a zimnej pohotovosti je nutné aktívne sledovať predpoveď počasia na nasledujúce dni a v prípade zmeny počasia (teplota klesne pod 3° a zrážky) je nutné obnoviť dispečing a zimnú pohotovosť v dostatočnom predstihu. Pokyn na obnovenie dispečingu a zimnej pohotovosti musí byť oznámený najmenej 24 hodín pred nadobudnutím jeho platnosti.

Súčasťou organizačného zabezpečenia zimnej služby sú zoznamy komunikácií a chodníkov v správe MČ Bratislava–Ružinov (príloha č.3. - Zoznam komunikácií a chodníkov v správe MČ Bratislava–Ružinov), zoznam verejných schodísk (príloha č.4 - Zoznam verejných schodísk), tieto zoznamy vypracováva a dodáva MČ Bratislava–Ružinov.

Súčasťou organizačného zabezpečenia zimnej služby sú taktiež zoznamy vozidiel a techniky určených na zimnú údržbu (príloha č. 6. - Zoznam motorových vozidiel a strojov na zimnú údržbu) a menný zoznam zamestnancov VPSR p.o., ktorí budú vykonávať zimnú službu (príloha č 7. - Zoznam zamestnancov). Tieto zoznamy musia byť doručené na Miestny úrad MČ Bratislava–Ružinov pred začatím ZS, najneskôr do 1.11.2021.

5. Zatriedenie komunikácií

- a) medzi cesty I. triedy sú zaradené prieťahy štátnych ciest tzv. vybraná komunikačná sieť, ktorá svojim významom presahuje hranice jednotlivých mestských častí

- b) medzi cesty II. triedy sú zaradené komunikácie resp. len ich časti, po ktorých premáva MHD a ďalšie vybrané komunikácie slúžiace na zabezpečenie nevyhnutnej nákladnej a individuálnej dopravy na území mesta
- Zimnú údržbu ciest I. a II. triedy zabezpečuje zimná služba hl. m. SR Bratislavy.
 - Zjazdnosť koľajových tratí MHD na území mesta, údržbu a čistenie zastávok MHD zabezpečuje Dopravný podnik hl. m. Bratislavy.
- c) cesty III. a IV. triedy sú komunikácie miestneho významu, sídliskové komunikácie, vybrané chodníky a parkoviská, ktorých zjazdnosť a schodnosť zabezpečuje ŠZS mestskej časti Bratislava–Ružinov
- d) Schodnosť ostatných chodníkov zabezpečuje vlastníci resp. správca predmetného chodníka.

6. Stupne aktivity

I. situačný stupeň nastáva pri:

- a, očakávanej (podľa meteorologickej predpovede) zvýšenej zrážkovej činnosti, mrznúcom mrhnutí, mrznúcom daždi, pri snežení so zosilneným vetrom;
- b, šmykľavosti na pozemných komunikáciách spôsobenej zvýšenou snehovou vrstvou, námrazou, zamrzaním stekajúcej vody z okolia, alebo stojacej vody na vozovke a pod.;
- c, zvýšenom výskyte takých závad v zjazdnosti spôsobených vplyvmi počasia na území MČ ktoré nemôže vodič predvídať.

Prvý situačný stupeň vyhlasuje a odvoláva štáb zimnej služby. Vyhlásenie zrealizuje vedúci ŠZS, alebo jeho poverený zástupca na základe aktuálnych poveternostných podmienok a odporúčení dispečera ZS.

Údržba komunikácií sa zabezpečuje operatívne s prihliadnutím na poradie dôležitosti pri zásahoch ZS a podľa aktuálnej situácie a potreby.

II. situačný stupeň nastáva pri :

- a, pretrvávajúcich vytrvalých snehových zrážkach vytvárajúcich na vozovke neutlačenú snehovou vrstvou nad 10 cm tvoriacu prekážku pre jednotopové vozidlá a nemotorové vozidlá, alebo pre osobné motorové vozidlá v stúpaniach;
- b, zvýšenom výskyte miest na pozemných komunikáciách, na ktorých sa vytvárajú snehové jazyky a záveje, v dôsledku čoho nie je uvoľnená prejazdná šírka jazdného pruhu pre každý smer;
- c, šmykľavosti vozovky spôsobenej utlačenou zľadovatenou snehovou vrstvou, rozmočeným snehom, mrznúcim mrhnutím, mrznúcim dažďom, alebo v dôsledku nepriaznivých klimatických podmienok vytvárajúcich závary v zjazdnosti väčšiny pozemných komunikácií.

Druhý situačný stupeň vyhlasuje štáb zimnej služby hl. m. SR Bratislavy a vedúci štábu zimnej ŠZS, alebo jeho poverený zástupca.

III. situačný stupeň nastáva pri:

pretrvávajúcich vytrvalých snehových zrážkach a pri silnom vetre vytvárajúcich na komunikáciách závary v zjazdnosti pre všetky motorové vozidlá. Ak v prípade pretrvávajúceho sneženia vznikne potreba odvážania nadbytočného snehu, bude Mestskou časťou určené miesto, kde bude vyvezený.

Tretí stupeň vyhlasuje vedúci štábu zimnej služby hl. m. SR Bratislavy a vedúci štábu zimnej ŠZS, alebo jeho poverený zástupca.

7. Spôsob zabezpečovania zjazdnosti a schodnosti

1. Druhy posypových materiálov:

V súlade s príslušnými technickými predpismi a s ohľadom na miestne geografické pomery, poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby (Príloha č. 2 - Poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby), dopravný význam komunikácií, ich stavebný a technický stav boli stanovené nasledovné posypové materiály:

- a) Technická posypová soľ
- b) Zeolit – ekologický posyp.

2. Zjazdnosť komunikácií je zabezpečená:

- a) posypom chemickým, inertným materiálom resp. ich zmesou v závislosti od vonkajších teplôt a ekologických podmienok;
- b) pluhovaním, frézovaním alebo zametáním snehu ku krajom komunikácií;
- c) odvozom snehu z vybraných komunikácií;
- d) zjazdnosť sa zabezpečuje na komunikáciách minimálne v jednom jazdnom pruhu v každom smere.

3. Schodnosť verejných priestranstiev a peších trás je zabezpečená:

- a) odhrňaním snehu v šírke cca. 1 m na okraj vozovky;
- b) posypom inertným materiálom (chodníky možno posypať chemickým, resp. zmesou inertného a chemického materiálu len pri odstraňovaní poľadovice a zľadovatenej vrstvy snehu);
- c) posyp chodníkov v parku je možné realizovať výhradne zeolitom;
- d) sekaním utlačenej a zľadovatennej vrstvy snehu;
- e) odvozom snehu z vybraných verejných plôch.

Uvedené spôsoby zabezpečovania zjazdnosti a schodnosti je nutné vykonávať spôsobom, aby činnosť sama a jej dôsledky nezhoršovali životné prostredie. Ak to dovoľujú miestne podmienky, tak je dôležité dbať na to, aby chemický posyp, alebo jeho zvyšky neboli zanášané do zelene, resp. snažiť sa preventívne vyhnúť kontaminácií pôdy chemickým posypom.

Preventívny posyp

- sa vykonáva bezprostredne pred očakávaným spádom snehu, len na vybraných úsekoch komunikácií (lokálny posyp) alebo na všetkých úsekoch komunikácií (celoplošný posyp). V prípade suchých komunikácií, pri predpovedi počasia hustého sneženia s mínusovými teplotami (-3 a menej) alebo v prípade hlásenia poľadovice vo vopred vybraných lokalitách podľa dôležitosti (príloha č.2 - Poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby) sa začne s predsoľovaním 2 hodiny pred predpokladaným začiatkom sneženia.

Pokyn k vykonaniu preventívneho posypu vydáva v dostatočnom predstihu dispečing ZS.

Likvidačný posyp

- sa vykonáva počas spádu snehu, len na vybraných úsekoch komunikácií (lokálny posyp) alebo na všetkých úsekoch komunikácií (celoplošný posyp). Dispečing ZS

vydá pokyn k vykonaniu likvidačného posypu ak sa na vozovke vytvára vrstva snehu hrubšia ako 3 cm.

8. Časové limity

Časové limity pre výkon prác zimnej údržby (pluhovanie, posyp) sú stanovené v závislosti na druhu vykonávaných prác. Platí však zásada, že limit výjazdu zo stanoviska, tzn. nástupu výkonu prác od vydania príkazu ŠZS, resp. dispečingom ZS je 60 minút.

Zabezpečenie zjazdnosti komunikácií:

Práce pozostávajú z odstraňovania snehu a poľadovice z komunikácií a to pluhovaním resp. posypom chemickými a inertnými materiálmi, ktoré sa vykonávajú dostupnou mechanizáciou a technikou podľa rámcovej zmluvy.

1. Posyp komunikácií sa vykonáva za účelom zabezpečenia zjazdnosti komunikácií s tým, že bude zabezpečená zjazdnosť komunikácií najneskôr do 8,5 hodiny od vydania pokynu.
2. Posyp komunikácií s ich súčasným pluhovaním sa vykonáva v prípade ak na komunikáciách pri ich posype sa začína vytvárať vrstva čerstvo napadnutého snehu / náhla zmena počasia – výdatné zrážky, ktorá bráni rýchlemu a účinnému pôsobeniu posypového materiálu. Počas posypu komunikácií je tento druh práce vodič povinný použiť i bez predchádzajúceho pokynu dispečera. O vykonaní týchto prác zhotoviteľ ihneď informuje dispečera. Časový limit posypu s ich súčasným pluhovaním sa predlžuje o 4 hodiny ako pri samostatnom posype.
3. Pluhovanie (odhrňanie snehu) / sa vykonáva počas sneženia trvalo tak, aby bola zabezpečená prejazdnosť komunikácií. Časový limit na zabezpečenie prejazdnosti celej šírky komunikácie sa stanovuje do 12 hodín po spáde snehu.
4. Zabezpečenie schodnosti, uvoľňovanie priechodov a chodníkov:
Práce pozostávajú z odstraňovania snehu a snehových bariér z chodníkov, priechodov pre chodcov, verejných priestranstiev a uvoľňovania uličných vpustov, ktoré sa vykonávajú prevažne ručne s možnosťou použitia malej mechanizácie, ak to poveternostné podmienky dovoľia. Časový limit ukončenia prác je do 12 hodín po spáde snehu pre prioritné chodníky (podľa prílohy č.2 - Poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby v mestskej časti Bratislava-Ružinov) a následne do 24 hodín pre ostatné.

9. Materiálno – technické zabezpečenie zimnej služby

a, *Posypový materiál*

Posypový materiál vo forme posypového materiálu do -10 °C a ekologického posypu na posyp chodníkov zabezpečuje VPSR p.o.

b, *Technika:*

Techniku na výkon ZS zabezpečí príspevková organizácia Verejno-prospešné služby Ružinov p.o. VPSR p.o. zabezpečí prístup pre zodpovedných zamestnancov Mestskej časti Bratislava-Ružinov k GPS systému na kontrolu uvedenej techniky a zároveň zabezpečí počas zásahov on-line GPS zobrazenie zasahujúcich vozidiel na webovej stránke pre verejnosť.

c, Nádobý na posypovú soľ

Mestská časť Bratislava–Ružinov v súčinnosti s príspevkovou organizáciou Verejno-prospešné služby Ružinov p.o. zabezpečí rozmiestnenie nádob na posypovú soľ a ich následné naplnenie soľou na vybraných miestach (príloha č. 5 Mapové podklady – rozmiestnenie nádob na posypovú soľ) pre rodinné domy. Nádobý na posypovú soľ slúžia pre obyvateľov hlavne ako rýchla pomoc v prípade nepriaznivého počasia do zásahu VPSR p.o.

11. Zabezpečenie výkonu zimnej služby

Za výkon ZS počas pracovnej doby t.j. od 7.00 hod. do 15.00 hod. zodpovedá príslušný vedúci zmeny podľa rozdelenia harmonogramu služieb.

Vedúci štábu Zimnej služby :

Matej Guoth – 0940 510 477

Vedúci 1. zmeny:

Miroslav Behro

Vedúci 2.zmeny

Ivan Kušnier

Zástupca vedúceho smeny

Miroslav Garaj

Zástupca MČ Bratislava-Ružinov

Ing. Martin Pistovič – 02/48424280

Za výkon ZS v čase od 15.00 hod. do 07.00 hod., tzn. v čase vyhlásenej zimnej pohotovosti zodpovedá dispečer ZS:

Telefonický kontakt na dispečera ZS:

Dispečer ZS:

0915 555 991 E-mail :

Zástupca dispečera ZS:

0915 555 991 E-mail : kalamita@vpsr.sk

Prílohy:

1. Zoznam členov štábu zimnej služby
2. Poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby
3. Zoznam komunikácií a chodníkov v správe MČ Bratislava - Ružinov
4. Zoznam verejných schodísk
5. Mapové podklady – rozmiestnenie nádob na posypovú soľ
6. Zoznam motorových vozidiel a strojov na zimnú údržbu
7. Zoznam zamestnancov

Príloha č.1 - Zoznam členov štábu Zimnej služby

Meno a priezvisko	funkcia	Telefón
Ing. Martin Chren	starosta	0905/305466
Ing. Martin Patoprstý	člen	0903/282080
JUDr. Jaroslav Tuleja	člen	0902/921198
plk. Mgr. Ján Pažický	člen	09610/32101 /32155/
Ing. Alexandra Pagáčová	člen	0911/124344
Ing. Martin Pistovič	člen	02/48424280
Jozef Orsovics generálny riaditeľ VPS p.o.	člen	0905/324991
Martin Guoth	vedúci štábu ZŠ	0940/510477

Príloha č. 2

Poradie dôležitosti pri zásahoch počas zimnej služby v mestskej časti Bratislava-Ružinov:

1. Zdravotnícke zariadenia

- nemocnice.
- stanice opatrovateľskej služby.
- domovy dôchodcov.

2. Materské škôlky a školské zariadenia

3. Prístupové cesty k potravinárskym obchodom a objektom zásobovania obyvateľstva.

4. Prístupové cesty k úradom miestnej správy a štátnej správy:

- Miestny úrad , pri nepriaznivom počasí zabezpečiť prístup do 6:00 hod (chodníky, schody, parkovisko).
- Polícia SR, Mestská polícia Ružinov

5. Verejné schodiská

Príloha č. 3 - Zoznam komunikácií a chodníkov v správe MČ Bratislava - Ružinov

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Albrechtova	150	3,0	450	0	0,0	0	0	0,0	0
Alešova	211,5	6,0	1269	176	1,5	264	165	1,5	247,5
Astrová	560	3,0	1680	560	2,0	1120	0	0,0	0
Azalková	240	6,0	1440	230	2,0	460	0	0,0	0
Azovská	116	6,0	696	116	2,5	290	116	2,5	290
Babuškova	290	7,0	2030	252	3,0	756	0	0,0	0
Bachova	345	5,0	1725	0	0,0	0	0	0,0	0
Bajzova	223	7,8	1739,4	217	2,4	520,8	211	2,7	569,7
Bancíkovej	310	4,0	1240	0	0,0	0	0	0,0	0
Banšelova	282	6,0	1692	265	2,0	530	242	2,0	484
Bažantia	175	6,0	1050	155	2,0	310	175	2,0	350
Bazová	374	8,0	2992	315	1,7	535,5	369	2,3	848,7
Beckovská	453	8,5	3850,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Bencúrova	294	5,0	1470	289	1,0	289	289	1,0	289
Bielkova	147	5,0	735	147	1,0	147	147	1,0	147
Borodáčova	180	4,0	720	0	0,0	0	0	0,0	0
Brestová	205	5,0	1025	263	1,5	394,5	160	1,5	240
Brodná	50	4,0	200	0	0,0	0	0	0,0	0
Budovateľská	386	6,0	2316	379	2,5	947,5	379	2,5	947,5
Cablková	170	6,0	1020	170	1,5	255	170	1,5	255
Čaklovska	180	3,5	630	0	0,0	0	63	2,5	157,5
Čalovská	208	6,0	1248	0	0,0	0	0	0,0	0
Čečinová	263	8,5	2235,5	263	1,5	394,5	263	1,5	394,5
Chlumeckého	500	6,0	3000	484	1,5	726	484	1,5	726
Čipkárska	123	6,0	738	123	2,2	270,6	123	1,6	196,8
Čmelíkova	250	6,0	1500	212	2,0	424	0	0,0	0
Cyrilova	156	6,0	936	152	4,0	608	160	4,0	640
Ďatelinová	282	7,0	1974	260,5	2,8	716,38	212	1,0	212
Daxnerovo nám.	130	7,0	910	118	2,5	295	112	2,5	280
Dohnányho	204	7,0	1428	190	2,5	475	190	2,5	475
Doležalova	315	6,0	1890	310	1,5	465	294	2,0	588
Družicová	198	3,5	693	0	0,0	0	0	0,0	0
Exnárova	953	4,0	3812	0	0,0	0	0	0,0	0
Farebná	490	6,0	2940	359,3	1,5	538,95	478	1,5	717
Fibichova	125	6,0	750	125	1,6	200	125	1,6	200
Galaktická	103	3,5	360,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Gallova	64	8,0	512	0	0,0	0	0	0,0	0
Gašparíkova	473	6,0	2838	210,5	2,0	421	210,5	2,0	421
Gemerská	144	6,6	950,4	144	2,0	288	144	2,0	288
Golanova	96	6,5	624	90	2,5	225	0	0,0	0
Gregorovej	137	4,0	548	0	0,0	0	137	2,0	274
Gruzínska	291	8,0	2328	0	0,0	0	169	3,0	507
Gusevova	99,5	6,0	597	99,5	2,0	199	99,5	1,0	99,5
Haburská	873	3,5	3055,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Hamuliakova	86	6,0	516	81,2	1,5	121,8	81,2	1,5	121,8
Hanácka	100	14,0	1400	0	0,0	0	91	2,0	182
Hasičská	141	5,0	705	128	1,0	128	128	1,0	128
Hontianska	152	5,0	760	151	1,0	151	153	1,0	153
Hrachová	700,8	6,0	4204,8	0	0,0	0	0	0,0	0

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Hríbová	229	6,0	1374	241	1,5	361,5	241	1,8	433,8
Jabloňová	273	6,0	1638	272	2,0	544	260	2,0	520
Jaderná	250	3,5	875	0	0,0	0	0	0,0	0
Jakabova	533	5,5	2931,5	519	2,0	1038	511	2,0	1022
Jarabinková	511,6	7,0	3581,2	230	2,7	621	192	3,2	614,4
Jarná	103	7,0	721	0	0,0	0	0	0,0	0
Jašíkova	468	5,5	2574	441	1,5	661,5	0	0,0	0
Jasná	93	5,5	511,5	93	1,0	93	93	1,0	93
Jastrabia	229	6,0	1374	0	0,0	0	0	0,0	0
Jelačičova	289	7,0	2023	291	2,7	785,7	288	4,0	1152
Jesenná	124	5,5	682	0	0,0	0	0	0,0	0
Kamenárska	280	6,3	1764	272	1,5	408	272	1,5	408
Kapušíanska	140	3,5	490	0	0,0	0	0	0,0	0
Kašmírska	362	6,5	2353	55	2,0	110	259	2,0	518
Keplerova	203	12,0	2436	0	0,0	0	0	0,0	0
Kladnianska	592	6,0	3552	592	1,5	888	592	1,5	888
Kláštorská	330	6,2	2046	326	1,5	489	326	1,5	489
Klatovská	193	7,5	1447,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Klincová	303,5	5,0	1517,5	189,5	2,0	379	303,5	2,0	607
Kľukatá	690	6,3	4347	572	1,8	1001	578	1,7	982,6
Kocel'ova	596	6,4	3814,4	565	2,5	1412,5	551	3,5	1928,5
Kohútova	154	6,0	924	157	1,0	157	157	1,0	157
Komárňanská	1449	6,5	9418,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Komárnická	973	5,5	5351,5	145	2,5	362,5	130	2,5	325
Komárnická	280	3,5	980	127	3,2	406,4	0	0,0	0
Konopná	465	7,0	3255	465	1,5	697,5	465	1,5	697,5
Kopanice	256	9,0	2304	0	0,0	0	0	0,0	0
Kopernikova	294	5,5	1617	288	1,0	288	271	1,0	271
Kostlivého	325	5,5	1787,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Kovorobotnícka	147	5,0	735	147,9	1,0	147,9	147	1,0	147
Kozmonautická	180	3,5	630	108	1,0	108	0	0,0	0
Kozmonautická	49	9,0	441	0	0,0	0	0	0,0	0
Krasinského	377,5	7,0	2642,5	359,5	2,5	898,75	344,5	2,5	861,25
Krásna	309	6,0	1854	303	2,0	606	296	2,0	592
Krompašská	70	7,0	490	0	0,0	0	0	0,0	0
Kulíškova	467	7,5	3502,5	387	3,0	1161	459	3,9	1790,1
Kultúrna	220	5,0	1100	220	1,0	220	220	1,0	220
Kupeckého	144	7,0	1008	144	2,5	360	145	1,5	217,5
Kvačalova	572	7,6	4347,2	540	2,7	1458	547	2,5	1367,5
Kvetná	408	6,2	2529,6	356	2,5	890	366	2,5	915
Ľaliová	299	6,0	1794	137	1,5	205,5	137	1,5	205,5
Ľanová	656	7,0	4592	553	2,2	1216,6	0	0,0	0
Levická	72	8,0	576	55,5	2,0	111	35	2,0	70
Lidická	220	7,0	1540	214	1,0	214	214	1,0	214
Liptovská	399	5,0	1995	393	1,0	393	399	1,0	399
Líščie Nivy	266	6,0	1596	256	3,2	819,2	265	3,0	795
Listová	200,5	6,0	1203	187	1,5	280,5	187	1,5	280,5
Luhačovická	382	5,5	2101	334	2,3	768,2	334	2,3	768,2
Martákovej	250	3,5	875	0	0,0	0	0	0,0	0
Martinčekova	684	4,5	3078	324	2,5	810	235	3,0	705
Martinská	127	5,9	749,3	127	1,8	222,25	127	1,3	165,1

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Medzilaborecká	467	3,5	1634,5	328	1,6	524,8	0	0,0	0
Mesačná	621	3,5	2173,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Meteorová	127	3,5	444,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Metodova	388	7,0	2716	0	0,0	0	0	0,0	0
Mliekarenská	395	8,0	3160	204	2,0	408	175	2,5	437,5
Mlynské luhy	1076	7,0	7532	0	0,0	0	0	0,0	0
Mojmírova	158	6,0	948	158	3,5	553	162	3,0	486
Moldavská	177	5,5	973,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Motýlia	68	6,0	408	0	0,0	0	0	0,0	0
Mraziarenská	127	5,9	749,3	127	2,5	317,5	127	2,5	317,5
Muškatová	502,5	4,0	2010	586	2,5	1465	0	0,0	0
Na križovatkách	504	11,5	5796	0	0,0	0	0	0,0	0
Na lánoch	166	5,0	830	0	0,0	0	150	1,5	225
Na paši	167	5,0	835	167	1,5	250,5	167	1,5	250,5
Na piesku	528	15,5	8184	87	3,0	261	46	3,0	138
Na úvratí	315	5,9	1858,5	308	1,0	308	300	1,5	450
Na výslní	322	6,4	2060,8	0	0,0	0	0	0,0	0
Narcisová	500	3,5	1750	0	0,0	0	0	0,0	0
Nerudova	631	7,1	4480,1	601	2,0	1202	526	2,0	1052
Nevädzová	650	6,5	4225	540	2,5	1350	518,5	2,5	1296,3
Nezábudková	530	5,0	2650	508	3,5	1778	0	0,0	0
Niťová	111	6,0	666	111	2,0	222	111	2,0	222
Nitrianska	67	6,0	402	60	3,0	180	60	1,2	72
Nové záhrady	2044	6,5	13286	0	0,0	0	0	0,0	0
Novohradská	154	5,0	770	154	1,0	154	143	1,0	143
Obežná	242	3,0	726	0	0,0	0	0	0,0	0
Okružná	299	5,5	1644,5	269	1,5	403,5	299	1,0	299
Ondavská	212	6,0	1272	212	1,8	381,6	205	2,1	430,5
Ondrejovova	608	6,5	3952	408	2,5	1020	123	2,5	307,5
Oravská	262	10,0	2620	235	2,0	470	274	1,7	465,8
Orechový rad	171	6,0	1026	150,6	1,5	225,9	149,8	1,5	224,7
Oriešková	123	7,0	861	123	1,7	209,1	123	2,5	307,5
Ostredská	398	3,5	1393	0	0,0	0	0	0,0	0
Osvetová	154	6,5	1001	154	3,0	462	154	3,0	462
Palkovičova	319	7,2	2296,8	0	0,0	0	0	0,0	0
Papraďová	440	7,0	3080	440	2,5	1100	440	2,5	1100
Párna	46	4,7	216,2	46	1,0	46	0	0,0	0
Pavlovičova	155	6,0	930	155	3,0	465	155	3,0	465
Pavlovova	291	6,0	1746	283	2,5	707,5	283	2,5	707,5
Pažitková	332	7,9	2622,8	232	2,5	580	286	2,5	715
Pestovateľská	970	7,0	6790	0	0,0	0	0	0,0	0
Peterská	172	5,5	946	172	1,0	172	0	0,0	0
Petžvalova	135,5	4,5	609,75	0	0,0	0	0	0,0	0
Piesočná	196	7,0	1372	163	1,5	244,5	163	1,5	244,5
Pivonková	360	3,5	1260	0	0,0	0	0	0,0	0
Plátenícka	312	7,6	2371,2	312	2,0	624	294	2,0	588
Podlučinského	180	7,0	1260	0	0,0	0	0	0,0	0
Polárna	115	3,5	402,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Poludníková	175	3,5	612,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Prašná	727	4,0	2908	0	0,0	0	0	0,0	0
Prešovská	432	6,3	2721,6	923	2,4	2215,2	926	2,8	2592,8

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Prešovská	490	6,3	3087	0	0,0	0	0	0,0	0
Pri strelnici	399	6,5	2593,5	383	2,0	766	383	2,0	766
Pri zvonici	220	4,8	1056	214	1,2	256,8	198	1,2	237,6
Priemyselná	247	9,0	2223	247	3,1	765,7	247	2,5	617,5
Prúdová	151	6,0	906	0	0,0	0	0	0,0	0
Radarová	208	3,5	728	0	0,0	0	0	0,0	0
Radničné nám.	379	6,0	2274	92	1,6	147,2	67	2,0	134
Raketová	160	3,5	560	0	0,0	0	0	0,0	0
Rákosová	304	4,0	1216	304	1,0	304	302	1,0	302
Rastislavova	130	7,0	910	130	2,0	260	130	2,0	260
Repná	58	5,0	290	0	0,0	0	0	0,0	0
Revolučná	220	6,0	1320	220	1,0	220	220	1,0	220
Revúcka	128	6,0	768	128	2,5	320	128	2,5	320
Rezedová	357	5,0	1785	357	2,5	892,5	557	2,5	1392,5
Ribayova	196	8,0	1568	196	2,0	392	205	1,5	307,5
Rosná	110	6,0	660	0	0,0	0	0	0,0	0
Rovná	522	5,0	2610	522	1,2	626,4	522	1,2	626,4
Rovníková	240	3,5	840	0	0,0	0	0	0,0	0
Rozmarínová	381	4,5	1714,5	180	1,0	180	173	1,0	173
Rumančeková	130	3,5	455	0	0,0	0	0	0,0	0
Ružičková	294	7,0	2058	291	1,5	436,5	291,8	1,5	437,7
Ružomerská	120	12,0	1440	0	0,0	0	0	0,0	0
Ružová dolina	1205	7,0	8435	632	3,0	1896	737	3,0	2211
Sabinovská	797	9,0	7173	468	2,5	1170	587	2,5	1467,5
Šagátova	52	7,0	364	52	2,4	124,8	52	2,5	130
Šalviová	550	3,5	1925	512	2,0	1024	520	2,0	1040
Šándorova	47	9,0	423	47	2,5	117,5	0	0,0	0
Šándorova	120	3,5	420	0	0,0	0	0	0,0	0
Šarišská	83	5,0	415	83	1,0	83	83	1,0	83
Sartorisova	115	5,5	632,5	90	1,9	171	114	2,0	228
Seberíniho	483	7,0	3381	0	0,0	0	670	2,5	1675
Seberíniho	217	18,0	3906	0	0,0	0	0	0,0	0
Sečovská	398	3,5	1393	145,5	2,0	291	0	0,0	0
Sedmokrásková	303,5	6,0	1821	184,8	2,4	443,52	118,7	2,4	284,88
Senná	96	6,0	576	0	0,0	0	0	0,0	0
Sinokvetná	211,5	6,5	1374,8	206,5	1,5	309,75	211,5	1,5	317,25
Skladištná	80	6,0	480	0	0,0	0	0	0,0	0
Sklenárova	896	4,7	4211,2	540	2,5	1350	825	2,5	2062,5
Sladová	135	5,0	675	64	2,0	128	0	0,0	0
Slivková	336	6,0	2016	289	1,5	433,5	289	1,5	433,5
Slowackého	509	6,0	3054	522	2,0	1044	488	2,0	976
Smolnícka	128	3,5	448	0	0,0	0	0	0,0	0
Solivarská	662	6,0	3972	258	1,5	387	0	0,0	0
Spišská	63	5,0	315	63	1,0	63	63	1,0	63
Spoločenská	294	5,5	1617	279	1,0	279	289	1,0	289
Sputniková	155	3,5	542,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Stachanovská	651	6,5	4231,5	492	2,0	984	502	2,0	1004
Stálicová	130	3,5	455	0	0,0	0	0	0,0	0
Staničná	530	6,0	3180	413	2,0	826	372	2,0	744
Stará Ivánska	520	4,5	2340	0	0,0	0	0	0,0	0
Stará Prievozská	368	5,0	1840	371	2,2	816,2	368	2,4	883,2

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Staré záhrady	404	7,0	2828	249	4,0	996	0	0,0	0
Štastná	233	6,0	1398	227	1,6	363,2	227	1,6	363,2
Štedrá	184	4,0	736	0	0,0	0	0	0,0	0
Štefunkova	194	5,5	1067	194	2,0	388	0	0,0	0
Štiavnická	93	7,5	697,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Stodolova	242	7,0	1694	239	2,2	525,8	242	1,9	459,8
Stredná	746	3,0	2238	0	0,0	0	0	0,0	0
Strojnícka	740,5	5,5	4072,8	147	1,8	264,6	0	0,0	0
Strojnícka	257	5,5	1413,5	193	1,8	347,4	0	0,0	0
Stropkovská	231	3,5	808,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Struková	173	5,0	865	173	1,5	259,5	173	1,5	259,5
Súhvezdná	160	3,5	560	0	0,0	0	0	0,0	0
Súkenická	312,5	8,0	2500	292,2	1,6	467,52	294	2,0	588
Súľovská	570	8,0	4560	563	2,0	1126	563	2,0	1126
Šumavská	189	7,0	1323	160	2,5	400	160	2,5	400
Súmračná	620	3,5	2170	0	0,0	0	0	0,0	0
Súľážná	288	7,0	2016	0	0,0	0	0	0,0	0
Svidnícka	523	4,5	2353,5	0	0,0	0	84	4,0	336
Syslia	329,6	8,0	2636,8	0	0,0	0	329,6	1,5	494,4
Táborská	147	5,5	808,5	147	1,2	176,4	147	1,2	176,4
Tekovská	244	5,5	1342	247	1,3	321,1	247	1,4	345,8
Telocvičná	485	5,5	2667,5	485	1,6	776	485	1,6	776
Terchovská	224	8,5	1904	0	0,0	0	0	0,0	0
Teslova	446,3	6,0	2677,8	436	2,5	1090	436	3,5	1526
Tokajčka	767	3,5	2684,5	767	3,5	2684,5	0	0,0	0
Trebišovská	301	5,5	1655,5	0	0,0	0	0	0,0	0
Trenčianska	481	15,0	7215	450	3,0	1350	435	3,0	1305
Tŕňová	289	6,0	1734	289	1,5	433,5	287	1,5	430,5
Tučkova	263	6,0	1578	0	0,0	0	0	0,0	0
Turčianská	585	6,0	3510	579	1,5	868,5	583	1,5	874,5
Uhorková	119	4,0	476	0	0,0	0	0	0,0	0
Ul. A. Mráza	330	3,5	1155	0	0,0	0	0	0,0	0
Ul. V Figuša-Bystrého	590	5,5	3245	0	0,0	0	0	0,0	0
Ul. I. Horvátha	247	6,0	1482	0	0,0	0	0	0,0	0
Ul. Max. Hella	565	6,0	3390	511	4,0	2044	338,5	3,0	1015,5
Ul. Planét	242	3,6	871,2	0	0,0	0	0	0,0	0
Uránová	378	3,5	1323	0	0,0	0	0	0,0	0
V. Clementisa	660	6,5	4290	0	0,0	0	0	0,0	0
Valchárska	267	6,5	1735,5	185	2,0	370	141,2	2,0	282,4
Vápenná	80	5,0	400	102	1,5	153	107	2,0	214
Varínska	176,5	8,0	1412	176,5	1,6	282,4	176,5	1,6	282,4
Včelárska	250	7,0	1750	0	0,0	0	0	0,0	0
Velehradská	543	7,0	3801	507,7	3,3	1675,4	502,7	3,3	1658,9
Vietnamská	476	6,0	2856	425	1,7	722,5	342	1,6	547,2
Viktorínova	177	7,0	1239	177	2,5	442,5	177	2,5	442,5
Votrubova	302	7,0	2114	294	2,0	588	199,1	1,6	318,56
Vrábeľská	85	6,0	510	78,2	1,5	117,3	78,2	1,7	132,94
Vrútocká	605	7,0	4235	407	2,0	814	520	2,0	1040
Vyšná	181	5,5	995,5	170	1,7	289	112	2,6	291,2
Wattova	147	5,0	735	147	1,2	176,4	147	1,2	176,4
Za teheľňou	116	6,0	696	0	0,0	0	0	0,0	0

Názov	Vozovka			Chodník Ľavý			Chodník Pravý		
	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha	Dĺžka	Šírka	Plocha
Zálužická	532	6,0	3192	0	0,0	0	0	0,0	0
Západná	90	4,5	405	0	0,0	0	0	0,0	0
Železná	147	5,0	735	147	1,0	147	147	1,0	147
Zelinárska	86,42	7,0	604,94	0	0,0	0	0	0,0	0
Zimná	130	3,5	455	0	0,0	0	0	0,0	0
Zvolenská	386	5,0	1930	404	0,0	0	357	0,0	0

Príloha č.4 - Zoznam verejných schodísk

Lokalita	Počet schodísk
Brodná ulica oproti potravinám LIDL	1
Brodná ulica oproti ulici Podlučinského	1
Miestny úrad Ružinov vrátane bezbariérového prístupu	4
Gagarinova za ministerstvom hospodárstva	1
Gagarinova pri zastávke MHD	2
Detské ihrisko Rezedová č.21	1
Muškatová, Ďatelinková k Nevädzovej	1
Rezedová k Jadranu	1
Nevädzová k OŠ	3
Sedmokrásková č. 8	1
Sedmokrásková č. 10	1
Zráz pri Rohlíku	1
K športovému areálu od Retra	1
Pivoňková na Nezábudkovú	1
Chodník od MHD na Bajkalskej na Martinčekovu	1
Schody Bajkalská-Gagarinova od Martinčekovej	1
Schody Bajkalská Prievozská	1
Ružinovská pri zástavke MHD Tomášiková 1	2
Schody od Ružinovskej popri garážach k jazeru	1
Schody do BD k jazeru	1
Sabinovská k jazeru	2
Vnútroblok Bajzová - Ondavská	8
Vnútroblok Palkovičova - Bajzova	9
Lišcie Nivy od Prešovskej pri trafike po obchod	1
Lišcie Nivy pri trafike	1
Vnútroblok Palkovičova - Stodolova - Jégeho	8

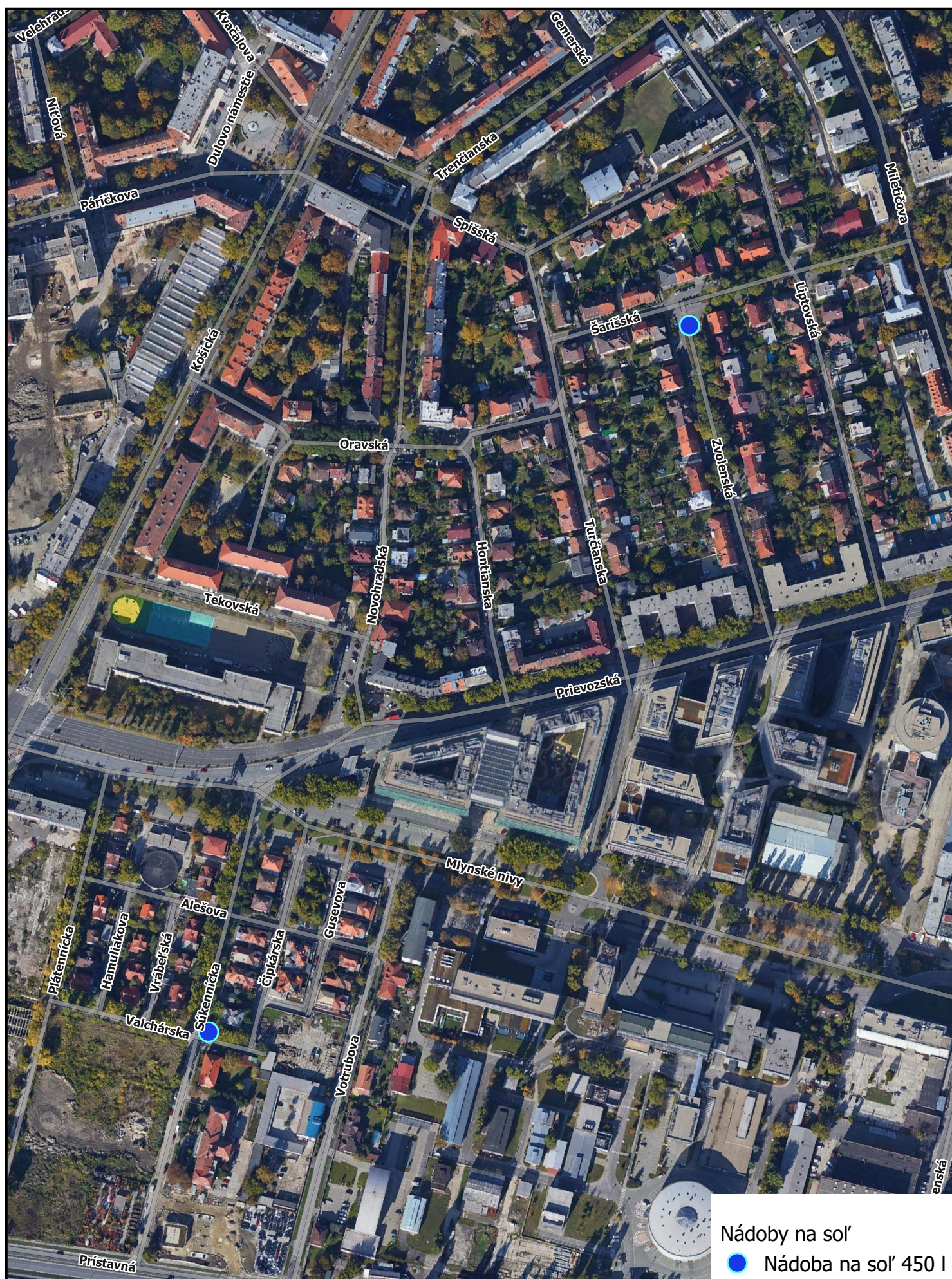
Príloha č.5 - Mapové podklady - rozmiestnenie nádob na posypovú soľ - Prievoz



Príloha č.5 - Mapové podklady - rozmiestnenie nádob na posypovú soľ - Trnávka



Príloha č.5 - Mapové podklady nádoby na posypovú soľ - Nivy



Príloha č.6 - Zoznam motorových vozidiel a strojov na zimnú údržbu

EČV/Označ.	Typ vozidla	Druh	Rok výroby
BA756XD	FABIA	OA	2009
BL198EC	FABIA	OA	2012
BL338UZ	LOGAN	OA	2018
BL368UZ	LOGAN	OA	2018
BL503UZ	LOGAN	OA	2018
BL513UZ	LOGAN	OA	2018
BA684TD	KANGOO	SD	2008
BA297KT	BERLINGO	SD	2015
BL1250B	TRANSIT	NA valník	2005
BL016PD	TRANSIT	NA valník	2006
BL483XP	DUCATO	NA valník	2017
BL139XJ	DUCATO	NA sklápač	2019
BL857RN	CANTER	NA sklápač	2017
BL623ZF	JUMPER	NA valník	2014
BT149DS	DUCATO	NA valník	2016
BL528DK	BU150	NA sklápač	2010
BL790LB	M25	NA valník	1989
BA443UN	LE 18.280	NAK reťazový	2003
BA968VN	EUROCARGO	NAK hákový	2009
BA514BI	MIDLINER M2	NAK hákový	1997
BL563NL	L2000	NAK hákový	2004
BL880RN	CANTER	NAK hákový	2017
BL444XI	MAN TGL 10	NAK hákový	2006
BAZB714	FORT	PS zametačka	2020
BAZB713	FORT	PS zametačka	2020
BA869BH	B3030	Traktor T01	2012
BL629ST	B2311	Traktor T02	2019
BL632BH	B3150	Traktor T03	2016
BL630BH	B3150	Traktor T04	2016
	L508	Nakladač	1996
	L510	Nakladač	2005

Príloha č. 7 - Zoznam zamestnancov

Matej Guoth	Ján Lakatoš
Peter Číha	Ján Biška
Štefan Rigó	Štefan Chudý
Miroslav Garaj	Peter Slivka
Ing. Ivan Kušnier	Štefan Sabol
Ing. Matúš Krippel	Viktor Savov
Miroslav Behro	Edita Gergartová
Lukáš Veselý	Veronika Szalayová
Štefan Makay ml.	Mário Lakatoš
Marek Modrovich	Štefan Peller
Ján Čambál	Dušan Zišťák
Erik Egl	Vít Gašparovič
Juraj Mihok	Zdenko Takáč
Ivan Suchý	Martin Greško
Ján Brňák	Stanislav Tancoš
Milan Sýkora	Ladislav Gráčík
Jozef Tácsik	Róbert Mezei
Miroslav Demovič	Jozef Patyla
Ján Barna	Miroslav Póša
Tibor Kmeťo	Peter Mundi
Adrián Ďurík	Rudolf Bucher
Miroslav Hlavenka	František Šarkozi
Ondrej Takács	Radovan Kremler
František Szalay	Ladislav Tankó
Michal Hlavenka	Peter Šarkozi
Marian Dornay	Pavol Bertók
Martin Zsille	Dušan Turenič
Vojtech Krček	Kevin Mayer
Jozef Forro	Jozef Šarkozi
Kristián Juricin	Juraj Lančarič
Roman Rigo	Juraj Mičunek
Roland Bari	Ján Stojka
Ján Bohony	Vojtech Tankó
Martin Grúber	Jaroslav Pavelka
Milan Plevko	Ladislav Jalovičiar
Martin Horváth	Karol Chmela
Peter Zach	Andrej Geršič
Pavol Hronec	Rudolf Bednárík
Štefan Mogyorosi	Michal Spevák
Jozef Kavan	Alexander Fekete
Július Mikos	Milan Ledník
Jozef Botlo	Ján Mareček
Juraj Mezei	Jozef Klarník
Ing. Ľubomír Daxner	Pavol Varga
Vladimír Zapalač	Milan Botló