



Dopravný podnik mesta Prešov, akciová spoločnosť
Bardejovská 7, 080 06 Ľubotice

Príloha č. 1

K DODATKU č. 4 k Zmluve o službách vo verejnom záujme
pri prevádzkovaní pravidelnej mestskej autobusovej dopravy
na roky 2020 – 2029

Ročný projekt organizácie MHD
na rok 2024

Prešov, december 2023

Ing. Martin Jaš
predseda predstavenstva
a výkonný riaditeľ

Spracovali:
Ing. Adriana Compeľová
vedúca dopravnej prevádzky

Ing. Peter Košťalik
technický pracovník

1. ÚVOD

Ročný projekt organizácie MHD na rok 2024(d ďalej RPO 2024)je spracovaný v zmysle Zmluvy o službách vo verejnom záujme pri prevádzkovaní pravidelnej mestskej autobusovej dopravy na roky 2020 – 2029.

Organizácia autobusovej dopravy je spracovaná v cestovnom poriadku s platnosťou od 1.1.2024 (bez zmeny oproti roku 2023).

V celkových kilometrových výkonoch na rok 2024 sú započítané výkony na denných a nočných linkách MHD, školských spojoch a manipulačné jazdy vozidiel.

2. POUŽITÉ POJMY A SKRATY

Dopravca	– Dopravný podnik mesta Prešov, akciová spoločnosť
MHD	– mestská hromadná doprava
RPO	– ročný projekt organizácie MHD
AU	– autobusová trakcia
PD	– pracovný deň so školským vyučovaním (pracovný deň školský)
PPD	– pracovný deň bez školského vyučovania (pracovný deň prázdniny)
SO	– sobota
NE	– nedeľa
SV	– sviatok

3. PREVÁDZKOVÉ REŽIMY

3.1 Základný prevádzkový režim - typy prevádzkových dní a časový režim prevádzky

1. Pracovný deň školský - všetky pracovné dni so školským vyučovaním
 - a. Denná prevádzka: $5^{00} - 22^{30}$
 - b. Nočná prevádzka $22^{30} - 5^{00}$
2. Pracovný deň prázdniny - všetky pracovné dni bez školského vyučovania
 - a. Denná prevádzka: $5^{00} - 22^{30}$
 - b. Nočná prevádzka $22^{30} - 5^{00}$
3. Sobota, nedeľa, sviatky - všetky víkendové dni (sviatkom sa rozumejú štátne sviatky a dni pracovného pokoja)
 - a. Denná prevádzka: $6^{00} - 22^{30}$
 - b. Nočná prevádzka $22^{30} - 6^{00}$

Časové rozloženie prepravnej ponuky	Pracovný deň (školský, prázdniny)	Víkendový deň
ranná špička	$5^{00} - 8^{00}$	$6^{00} - 20^{00}$
sedlo dopoludnia	$8^{00} - 13^{00}$	
odpoľudňajšia špička	$13^{00} - 17^{00}$	
sedlo odpoľudnia	$17^{00} - 20^{00}$	
večerný režim	$20^{00} - 22^{30}$	$20^{00} - 22^{30}$
nočný režim	$22^{30} - 5^{00}$	$22^{30} - 6^{00}$

Dopravné výkony sú v priebehu 24 hodín rozložené nerovnomerne na ráno, sedlo, popoludnie, večer a noc a sú prispôbené dopytu cestujúcich po doprave, pri zachovaní základnej obslužnosti územia mesta.

Čas prevádzky jednotlivých liniek MHD sa určuje osobitne s prihliadnutím na charakter liniek a prepravné nároky jednotlivých oblastí.

3.2 Organizácia MHD počas školských prázdnin

V období od 1. 1. 2024 – 31. 12. 2024 bude počas nižšie uvedených pracovných dní prevádzkový režim - Pracovný deň prázdninový

Prázdniny	Dátum/Obdobie	Počet pracovných dní
Zimné (novoročné)	2. 1. - 7. 1. 2024	4
Jarné	26. 2. – 1. 3. 2024	5
Veľkonočné	28. 3. a 2. 4. 2024	2
Letné	1. 7. – 31. 8. 2024	43
Jesenné	30. 10. – 31. 10. 2024	2
Zimné (vianočné)	23. 12. - 31. 12. 2024	4

3.3 Štátne sviatky a dni pracovného pokoja v roku 2024.

Dátum	Druh dňa	Typ sviatku	Názov sviatku
1. 1. 2024	Pondelok	štátny sviatok	Deň vzniku Slovenskej republiky
6. 1. 2024	Sobota	deň pracovného pokoja	Zjavenie Pána – Traja králi
29. 3. 2024	Piatok	deň pracovného pokoja	Veľký piatok
1. 4. 2024	Pondelok	deň pracovného pokoja	Veľkonočný pondelok
1. 5. 2024	Streda	deň pracovného pokoja	Sviatok práce
8. 5. 2024	Streda	deň pracovného pokoja	Deň víťazstva nad fašizmom
5. 7. 2024	Piatok	štátny sviatok	Sviatok svätého Cyrila a Metoda
29. 8. 2024	Štvrtok	štátny sviatok	Výročie Slovenského nár. povstania
1. 9. 2024	Nedeľa	štátny sviatok	Deň Ústavy Slovenskej republiky
15. 9. 2024	Nedeľa	deň pracovného pokoja	Sedembolestná Panna Mária
1. 11. 2024	Piatok	deň pracovného pokoja	Sviatok všetkých svätých
17. 11. 2024	Nedeľa	štátny sviatok	Deň boja za slobodu a demokraciu
24. 12. 2024	Utorok	deň pracovného pokoja	Štedrý deň
25. 12. 2024	Streda	deň pracovného pokoja	Prvý sviatok vianočný
26. 12. 2024	Štvrtok	deň pracovného pokoja	Druhý sviatok vianočný

V štátnych sviatkoch a dňoch pracovného pokoja premáva MHD podľa cestovného poriadku platného pre nedeľu.

3.4 Osobitný prevádzkový režim

Osobitný prevádzkový režim platí len vo vybraných dňoch roka:

- Doprava 24. 12. 2024 Štedrý deň (utorok) – cestovný poriadok podľa základného prevádzkového režimu pre NEDEĽU bude ukončený o 17⁰⁰ (postupné ukončenie dojazdami jednotlivých spojov). V čase 17⁰⁰ – 22³⁰ bude organizácia MHD

zabezpečená nočnými linkami N1 - N2 v 60 min. intervale, na ktorý bude plynule nadväzovať štandardný nočný režim.

- Doprava 31. 12. 2024 Silvester (utorok) – cestovný poriadok podľa základného prevádzkového režimu pre SOBOTU v plnom rozsahu s výlukou premávky na Hlavnej ulici v určenom čase (spravidla 22⁰⁰ – 02⁰⁰).

4. ČINNOSTI NA ÚZEMÍ OBCE S VPLYVOMNA PREVÁDZKU MHD

Na prevádzku MHD môžu mať vplyv plánované stavebné činnosti, stavebné činnosti, ktoré zabezpečujú odstránenie porúch a havarijných stavov na komunikáciách, inžinierskych sieťach, budovách a pod., usporiadanie kultúrno spoločenských a športových podujatí.

V čase spracovania materiálu neboli známe žiadne plánované činnosti a podujatia. Rozsah ich vplyvu na MHD nie je možné vopred určiť. Prevádzka MHD sa operatívne upravuje v súlade s vydanými rozhodnutiami správnych orgánov.

Vzhľadom na rozsah služieb, prevádzkový režim a čo najefektívnejšiu náhradu poskytovaných služieb pre zabezpečenie dopravnej obslužnosti je vhodné, aby stavebné činnosti, ktoré výrazne ovplyvňujú organizáciu MHD boli realizované v čase letných prázdnin (júl – august).

5. ZMENY V ORGANIZÁCIÍ MHD V PRIEBEHU ROKA 2024

Pre rok 2024 je plánovaný rozsah dopravy na úrovni roku 2023. Požiadavky na úpravu cestovného poriadku vznesené obcou boli do cestovného poriadku zapracované s ohľadom na prevádzkové, technické a personálne kapacity dopravcu.

V súvislosti s vývojom epidemiologickej situácie na Slovensku môže v priebehu roka dôjsť k zmenám režimu cestovného poriadku, ktoré však t. č. nie je možné predpokladať. Budú však s obcou odkonzultované.

Štandardná zmena cestovných poriadkov na ďalší nasledujúci rok (t. j. na rok 2025) je plánovaná v termíne k 1. 12. 2024, resp. k termínu zmeny ostatnej verejnej dopravy (železničná a prímestská autobusová doprava), ktorá sa každoročne realizuje v druhú decembrovú nedeľu. Pripomienky k cestovnému poriadku a požiadavky na jeho úpravu sú v priebehu roka evidované a pri príprave zmien sa posudzuje možnosť a opodstatnenosť ich zapracovania. Termín pre doručenie návrhov na zmenu je do 31. 8. 2024. Úpravy, zmeny a doplnenia cestovných poriadkov schvaľuje obec ako objednávatel' služieb MHD a dopravný správny orgán.

6. PLÁN VÝKONOV DOPRAVNÝCH SLUŽIEB NA ROK 2024

Plán výkonov dopravných služieb na rok 2024 je spracovaný v súlade so Zmluvou o službách vo verejnom záujme pri prevádzkovaní pravidelnej mestskej autobusovej dopravy na roky 2020 – 2029.

6.1 Charakteristiky liniek MHD

Charakteristiky jednotlivých liniek MHD sú uvedené v prílohách a obsahujú základné údaje pre každú linku:

- schéma trasy linky na mapovom podklade
- dĺžka trasy linky
- počet obsluhovaných zastávok
- jazdný čas na spoji
- typ vozidla, ktoré linku obsluhuje
- výkonnostné parametre linky (počet spojov, denný výkon, interval spojov).

6.2 Školské spoje

Školské spoje zabezpečujú dopravu školopovinných detí do škôl. Od spojov bežných liniek sú odlíšené označením písmenami (A, C, ...) trasy školských spojov sú vedené v trasách, ktoré obsluhujú vybrané zastávky MHD. Školské spoje premávajú len v dňoch školského vyučovania (PD).

Pre obec Malý Šariš sú školské spoje zabezpečené zachádzkami riadneho spoja linky č. 23 k ZŠ Čsl. armády, ktorá je vyznačená v cestovnom poriadku.

7. INDIKATÍVNY VÝHLAD DOPRAVNÝCH SLUŽIEB NA ROKY 2025 a 2026.

Výhľad kilometrových výkonov je zostavený na úrovni denných výkonov MHD v roku 2024, bez zohľadnenia prípadných výluk v prevádzke. Rozdiel vo výkonoch je daný štruktúrou prevádzkových dní v rámci príslušného roka.

Kilometrové výkony – výhľad na rok 2025 a 2026 sú uvedené v prílohe.

8. Prílohy:

1. Linkový cestovný poriadok obsluhujúcich liniek
2. Plánované výkony pravidelnej mestskej autobusovej dopravy - rok 2024
3. Charakteristiky autobusových liniek
4. Schéma siete liniek MHD Prešov - stav k 1. 1. 2024
5. Kilometrové výkony – výhľad na rok 2025 a 2026

Linka 23			Odchody zo zastávky		Malý Šariš	
min.	zastávka	pásmo	smer		Trojica	
			h.	pracovný deň-školský	pracovný deň-prázdniny	sobota,nedeľa,sviatok
0'	Malý Šariš	2	4			
1'	*Šľachtiteľská stanica	2	5	00 25	00 25	
2'	*Nákupné stredisko	2	6	00 20	00 20	00 40
3'	*OcÚ Malý Šariš	2	7	00 20ZAN	00 20AN	
4'	*Rázcestie Malý Šariš	2	8	00	00	30A
6'	*Telekča	2	9	00	00	
8'	*Rázcestie Cemjata	1	10	00N	00N	30A
9'	*Mýto	1	11	00	00	
11'	Levočská	1	12	00	00	30A
13'	Poliklinika	1	13	00 40	00	
15'	Trojica	1	14	10 40	20	30A
VYSVETLIVKY: * zastávka na znamenie A ďalej ako linka 21 N z Veľkého Šariša o 6 minút skôr P po zastávku Poliklinika Z cez zast. Októbrová, vynechá zast. Levočská			15	10 40	20	
			16	20 40P	20	30A
			17	20	20	
			18	20	20	30A
			19	20	20	
			20	20	20	30A
			21	00P	00P	
			22	43P	43P	43P
			Tolerancia odchodov +-2min. Platnosť od 01.01.2024			

Linka 23			Odchody zo zastávky		Trojica	
min.	zastávka	pásmo	smer		Malý Šariš	
			h.	pracovný deň-školský	pracovný deň-prázdniny	sobota,nedeľa,sviatok
0'	Trojica	1	4	47L	47L	
2'	Na hlavnej	1	5	10L 15 40	10L 15 40	47L
5'	*Okružná	1	6	15 35D	15 35D	15
6'	*Floriánova	1	7	15	15	
8'	Poliklinika	1	8	15	15	00
10'	Levočská	1	9	15D	15D	
12'	*Mýto	1	10	15	15	00
13'	*Rázcestie Cemjata	1	11	15	15	
15'	*Telekča	2	12	15 55Z	15	00
17'	*Rázcestie Malý Šariš	2	13	15 55Z	15	
18'	*OcÚ Malý Šariš	2	14	25 55Z	35	00
19'	*Nákupné stredisko	2	15	25 55	35	
20'	*Šľachtiteľská stanica	2	16	35	35	00
21'	Malý Šariš	2	17	35	35	
VYSVETLIVKY: * zastávka na znamenie L zo zastávky Poliklinika D ďalej pokračuje 25' *Tulčicka 26' *Varoš 27' Veľký Šariš			18	35	35	00
			19	35	35	
			20	35	35	00
			21			
			22	32E	32E	32E
			E zo zastávky Na Rúrkach (Mýto +2', nadväzuje na spoj linky 11)			
			Tolerancia odchodov +-2min. Platnosť od 01.01.2024			
			Z cez zastávku Októbrová, vynechá zastávku Levočská;			

Plánované výkony pravidelnej mestskej autobusovej dopravy pre obec MALÝ ŠARIŠ - rok 2024

Obec Malý Šariš je obsluhovaná linkou č. 23

DENNÉ VÝKONY	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny
Počet spojov za deň:				
trasa I.	25	10	10	21
trasa II.	25	10	10	21
spolu	50	20	20	42
Denný výkon v km:				
trasa I.	82,5	33,0	33,0	69,3
trasa II.	85,0	34,0	34,0	71,4
2 x zach. do V. Šariša	13,4			13,4
Denný výkon na území obce	180,9	67,0	67,0	154,1
Počet spojov za deň:				
trasa III.	50	20	20	42
Denný výkon - škol. spoje	3,0			
trasa III.	45,0	18,0	18,0	37,8
Denný celkový výkon	228,9	85,0	85,0	191,9

Jednotkové vzdialenosti v [km]:

Hraničná zastávka - obec

trasa I.	M. Šariš - zast. Rázc.Cemjata	3,3 km
trasa II.	zast. Rázc.Cemjata - M. Šariš	3,4 km

Uzlová zastávka - hraničná zastávka

trasa III.	50% vzdialenosti medzi zastávkami Rázc. Cemjata - Levočská, resp. Levočská - Rázc. Cemjata	0,9 km
------------	--	--------

Rok 2024	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny	SPOLU výkon v [km]
Počet dní	191	52	64	59	366
Celkový výkon za rok 2024	43 719,9	4 420,0	5 440,0	11 322,1	64 902,0

z toho

v obci	34 551,9	3 484,0	4 288,0	9 091,9	51 415,8
v Prešove	9 168,0	936,0	1 152,0	2 230,2	13 486,2

podiel

79,2%
20,8%

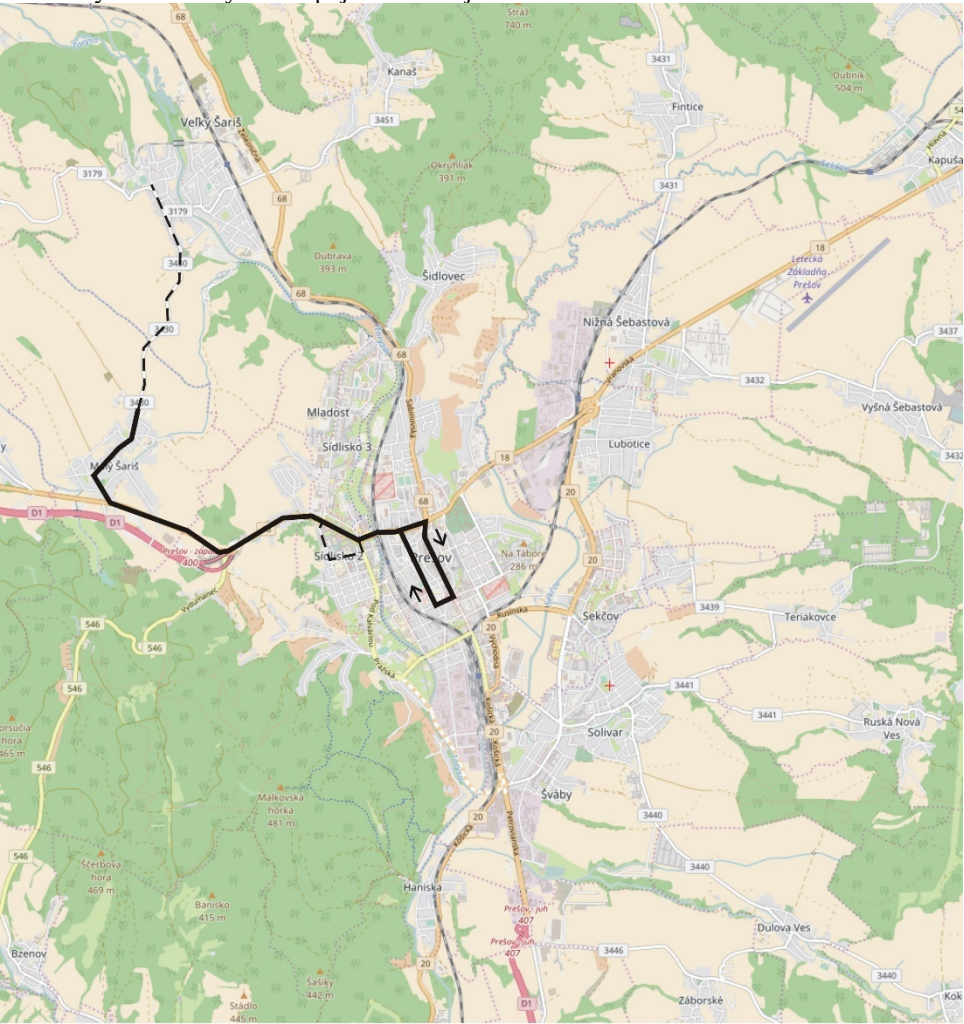
Poznámka:
v obci : 100 % vzdialenosti hraničná zastávka - obec - hraničná zastávka
v Prešove : 50 % vzdialenosti uzlová zastávka - hraničná zastávka - uzlová zastávka
školské spoje - 4x zachádzka k ZŠ Októbrová na spojoch linky č. 21, spolu 3 km
zachádzka do V. Šariša - v prac. dni 2 x 6,7 km (dĺžka celej obrátky)

Charakteristiky autobusových liniek

Linka č. 23

Základná trasa: **MALÝ ŠARIŠ** – I / 18 - Levočská – **HLAVNÁ** – Štefánikova – Okružná – Remscheidská – Levočská – I / 18 – **MALÝ ŠARIŠ**.

V pracovných dňoch dopoludnia zachádzajú 2 páry spojov do Veľkého Šariša.
V školských dňoch vybrané spoje zachádzajú na zastávku Októbrová.

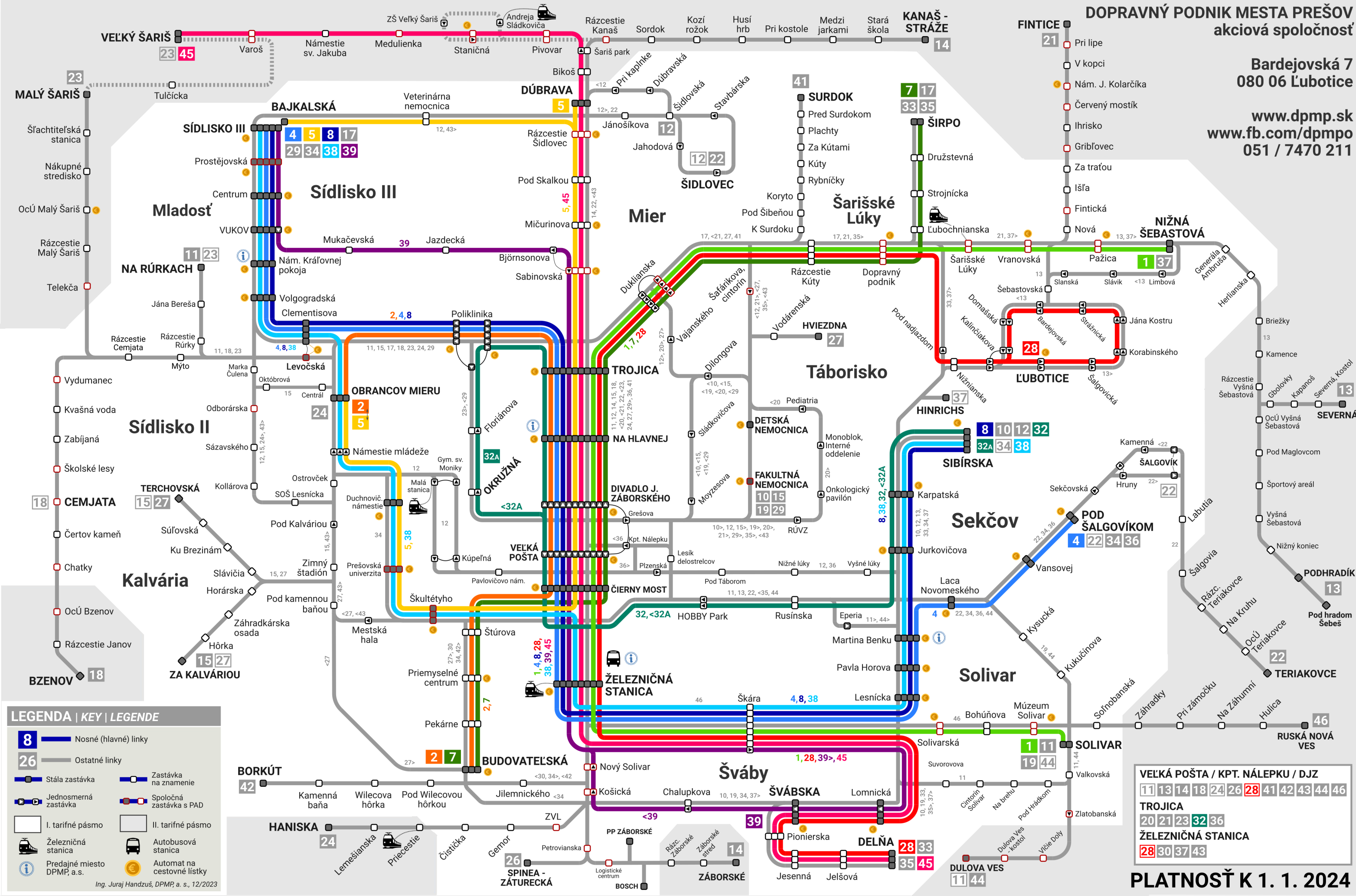


Základné parametre	Smer TAM	Smer SPÄŤ	Spolu
Dĺžka trasy (km)	8,0	6,6	14,6
Počet zastávok	14	11	25
Jazdný čas (min)	22	15	37
Typ vozidla:	Autobus, štandard@		
	Kapacita vozidla (vážená): 88 osôb		

Obsluhované zastávky, chronometráž trasy					
Smer TAM			Smer SPÄŤ		
0'	Trojica		0'	Malý Šariš §	
2'	Na Hlavnej		1'	Šľachtiteľská stanica *	§
5'	Okružná *		2'	Nákupné stredisko *	§
7'	Floriánova *		3'	OcÚ Malý Šariš *	§
9'	Poliklinika		4'	Rázcestie Malý Šariš *	§
11'	Levočská (Októbrová *)		6'	Telekča *	§
13'	Mýto *		8'	Rázcestie Cemjata *	
14'	Rázcestie Cemjata *		9'	Mýto *	
16'	Telekča *	§	11'	Levočská (Októbrová *)	
18'	Rázcestie Malý Šariš *	§	13'	Poliklinika	
19'	OcÚ Malý Šariš *	§	15'	Trojica	
20'	Nákupné stredisko *	§			
21'	Šľachtiteľská stanica *	§			
22'	Malý Šariš	§			

Výkonnostné parametre	Typ prevádzkového dňa		
	PD	PPD	VD
Počet spojov	50	42	20
Výprava (počet vozidiel)	2	2	0,5
Denné výkony (km) M+P	400	335	151
Interval spojov (min)	30/60	30/60	120

Vysvetlivky: @ - ranný spoj cez Októbrovú v školských dňoch vykonáva kľbové vozidlo



Kilometrové výkony pravidelnej mestskej autobusovej dopravy pre obec MALÝ ŠARIŠ indikácia na rok 2025

Obec Malý Šariš je obsluhovaná linkou č. 23

DENNÉ VÝKONY	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny
Denný celkový výkon	228,9	85,0	85,0	191,9

Rok 2025	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny	SPOLU výkon v [km]
Počet dní	187	51	67	60	365
Celkový výkon za rok 2025	42 804,3	4 335,0	5 695,0	11 514,0	64 348,3

z toho

						podiel
v obci	33 828,3	3 417,0	4 489,0	9 246,0	50 980,3	79,2%
v Prešove	8 976,0	918,0	1 206,0	2 268,0	13 368,0	20,8%

Poznámka:

v obci : 100 % vzdialenosti hraničná zastávka - obec - hraničná zastávka
v Prešove : 50 % vzdialenosti uzlová zastávka - hraničná zastávka - uzlová zastávka
školské spoje - 4x zachádzka k ZŠ Októbrová na spojoch linky č. 21, spolu 3 km
zachádzka do V. Šariša - v prac. dni 2 x 6,7 km (dĺžka celej obrátky)

Kilometrové výkony pravidelnej mestskej autobusovej dopravy pre obec MALÝ ŠARIŠ indikácia na rok 2026

Obec Malý Šariš je obsluhovaná linkou č. 23

DENNÉ VÝKONY	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny
Denný celkový výkon	228,9	85,0	85,0	191,9

Rok 2026	prac. deň školský	sobota	nedeľa sviatok	prac. deň prázdniny	SPOLU výkon v [km]
Počet dní	189	51	65	60	365
Celkový výkon za rok 2026	43 262,1	4 335,0	5 525,0	11 514,0	64 636,1

z toho

						podiel
v obci	34 190,1	3 417,0	4 355,0	9 246,0	51 208,1	79,2%
v Prešove	9 072,0	918,0	1 170,0	2 268,0	13 428,0	20,8%

Poznámka:

v obci : 100 % vzdialenosti hraničná zastávka - obec - hraničná zastávka
v Prešove : 50 % vzdialenosti uzlová zastávka - hraničná zastávka - uzlová zastávka
školské spoje - 4x zachádzka k ZŠ Októbrová na spojoch linky č. 21, spolu 3 km
zachádzka do V. Šariša - v prac. dni 2 x 6,7 km (dĺžka celej obrátky)