

**Zmluva o združenej dodávke elektriny typ TNO**  
pre odberateľa na elektrickej trakcii, ktorého HDV nie sú vybavené určeným meradlom

Číslo: 910 000T 030 09/17

uzavretá v zmysle §269 ods. 2 zákona č.513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a príslušných ustanovení Zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene niektorých zákonov a súvisiacich všeobecne záväzných platných právnych predpisov.

Zmluvné strany :  
Obchodné meno: **Železnice Slovenskej republiky, Bratislava  
v skrátenej forme „ŽSR“**

Právna forma: Iná právnická osoba  
so sídlom: Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika  
Zapísaný: Obch. reg. Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Po, vložka č. 312/B  
Štatutárny orgán: Mgr. Martin Erdössy, generálny riaditeľ ŽSR  
Oprávnený konateľ vo veci: Ing. Boris Bóna, riaditeľ Železníc Slovenskej republiky -  
Železničnej energetiky

IČO: 31 36 45 01  
IČ DPH: SK2020480121  
DIČ: 2020480121

Kontaktná osoba: Bc. Darina Gudábová  
Bankové spojenie: 1. č.ú. 2647000078/1100 Tatra banka, a.s.  
IBAN : SK14 1100 0000 0026 4700 0078  
SWIFT/BIC : TATRSKBX  
2. č.ú. 35-4700012/0200 VÚB, a.s.  
IBAN : SK11 0200 0000 3500 0470 0012  
SWIFT/BIC : SUBASKBX  
3. č.ú. 0011446542/0900 Slovenská sporiteľňa, a.s.  
IBAN : SK94 0900 0000 0000 1144 6542  
SWIFT/BIC : GIBASKBX

(ďalej len ŽSR)

**a**

Obchodné meno: **LTE Logistik a Transport Slovakia**  
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným  
so sídlom: Kopčianska 1, 851 01 Bratislava, Slovenská republika  
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Bratislava 1, oddiel.: Sro vložka  
č. 27590/B

Štatutárny orgán: Ing. Ján Biznár, Mag. Ing. Andreas Mandl  
Prokúra: Ing. Michal Lovíšek, PhD.

Oprávnený konateľ vo  
veciach zmluvy: Ing. Ján Biznár  
IČO: 35845961  
IČ DPH: SK 2021691540  
DIČ: 2021691541

Kontaktná osoba: Ing. Ján Biznár  
Bankové spojenie: Sberbank  
Číslo účtu: 4020089506/3100  
IBAN: SK6031000000004020089506  
SWIFT: LUBASKBX

(ďalej len Odberateľ)

## **Preambula**

1. Táto zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky, najmä Obchodným zákonníkom, zákonom č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o energetike“), zákonom č. 250/2012 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach, ako aj rozhodnutiami Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „ÚRSO“).
2. Povinnosť uzatvoriť túto zmluvu vyplýva zo „Zmluvy o prístupe k železničnej infraštruktúre“.
3. Terminológia a odborné pojmy používané v tejto zmluve vychádzajú najmä, ale nielen, zo zákona o energetike, zákona o regulácii v sieťových odvetviach a rozhodnutí ÚRSO.

## **I. Predmet zmluvy**

### **1. Distribúcia elektriny**

Predmetom tejto zmluvy je záväzok ŽSR, ako prevádzkovateľa distribučnej sústavy, zabezpečiť Odberateľovi distribúciu elektriny v štandardnom zabezpečení, prenos elektriny, systémové služby a prevádzkovanie systému pre odberné zariadenia Odberateľa pripojené do distribučnej sústavy ŽSR na napätovej úrovni 3 kV za nižšie uvedených podmienok a záväzok Odberateľa predmet zmluvy prevziať a riadne zaň zaplatiť:

- 1.1. Zmluvné strany sa zaväzujú plniť podmienky stanovené „Prevádzkovým poriadkom prevádzkovateľa distribučnej sústavy Železnice Slovenskej republiky, Bratislava“ (ďalej len „prevádzkový poriadok“).
- 1.2. Distribúcia elektriny sa riadi Obchodnými podmienkami k zmluve o združenej dodávke elektriny Typ TNO (ďalej len „obchodné podmienky“) a Technickými podmienkami prístupu a pripojenia do distribučnej sústavy Železníc Slovenskej republiky a pravidlami prevádzkovania sústavy (ďalej len „technické podmienky prístupu“).
- 1.3. Odberateľ sa zaväzuje, že nebude mať v zmluvnom období vymedzenom touto zmluvou v rámci distribučnej sústavy ŽSR na napätovej úrovni 3 kV viacero dodávateľov elektriny.
- 1.4. Odberateľ sa zaväzuje zaplatiť za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny, za systémové služby pre koncových odberateľov elektriny a za prevádzkovanie systému pre koncových odberateľov pripojených do distribučnej sústavy ŽSR v tarifách uvedených v platnom rozhodnutí ÚRSO.

### **2. Dodávka elektriny**

Predmetom tejto zmluvy je záväzok ŽSR opakovane dodávať elektrinu pre odberné elektrické zariadenia Odberateľa pripojené do distribučnej sústavy na napätovej úrovni 3 kV za nižšie uvedených podmienok a záväzok Odberateľa tieto dodávky prevziať a za ne zaplatiť:

- 2.1. Odberateľ sa zaväzuje elektrinu dodanú podľa tejto zmluvy odobrať a za dodávku elektriny zaplatiť cenu podľa tejto zmluvy.
- 2.2. Odberateľ sa zaväzuje odobrať objednané množstvo elektriny uvedené v Objednávke množstva elektriny na rok 2017, ktorá je Prílohou č. 2 tejto zmluvy.
- 2.3. V prípade porušenia ods. 2.1. tohto článku zmluvy má sa za to, že Odberateľ odoberá elektrinu v rozpore s touto zmluvou.“

## II. Platnosť a účinnosť zmluvy

Zmluvné obdobie je na dobu určitú od 1. 1. 2017 do 31.12.2017 vrátane.

## III. Cena za predmet plnenia

1. Cena za poskytnutie distribúcie elektriny, za systémové služby, prevádzkovanie systému a ostatné poplatky schválené ÚRSO je určená podľa platného rozhodnutia ÚRSO účinného v dobe platnosti tejto zmluvy. V prípade zavedenia nových poplatkov alebo nových daní príslušnými štátnymi orgánmi Slovenskej republiky, ktoré sa týkajú plnenia podľa tejto zmluvy, majú ŽSR právo požadovať od Odberateľa ich zaplatenie a Odberateľ sa zaväzuje tieto poplatky zaplatiť. ŽSR majú právo požadovať od Odberateľa aj zaplatenie zvýšených nákladov, ktoré budú mať vplyv na cenu a ktoré budú zavedené rozhodnutím ÚRSO alebo rozhodnutiami štátnych orgánov Slovenskej republiky a ktoré ŽSR nebudú môcť ovplyvniť.
2. Cena za dodávku silovej elektriny je dohodnutá zmluvnými stranami ako cena dohodou podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
3. Cena za silovú elektrinu dodanú na základe špecifikovaného množstva pre rok 2017 podľa Prílohy č. 2 je 45,38 EUR/MWh.
4. Všetky uvedené ceny sú bez DPH. K uvedeným cenám bude pripočítavaná DPH v zmysle platného zákona o DPH.

## IV. Platobné podmienky a fakturácia

1. ŽSR jedenkrát mesačne vystaví faktúru za opakovanú dodávku a distribúciu elektriny a to do 15.dňa príslušného mesiaca. Výška faktúry za opakovanú dodávku a distribúciu elektriny je vypočítaná na základe objednávky uvedenej v Prílohe č. 2 tejto zmluvy. K uvedenej čiastke je účtovaná DPH v zmysle platného zákona o DPH. Splatnosť faktúr je 14 dní odo dňa vystavenia.
2. Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny bude vystavená do posledného dňa nasledujúceho mesiaca po ukončení kalendárneho mesiaca. Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa vystavenia. ŽSR zašle faktúry do troch dní odo dňa vystavenia.
3. Prílohou vyúčtovacej faktúry bude Podklad so vstupnými údajmi príslušnej napäťovej úrovni vstupujúcimi do rozpočítania spotreby Odberateľa a spotreba Odberateľa na príslušnej trakčnej napäťovej úrovni za fakturačné obdobie v kWh.
4. ŽSR účtuje Odberateľovi:
  - dodávku elektriny podľa čl. I. bod 2., čl. III., čl. IV., čl. V. a čl. VI. tejto zmluvy a
  - distribúciu elektriny v súlade s platným a účinným rozhodnutím ÚRSO.
5. Pokiaľ bude mať ŽSR povinnosť, v súlade s právnymi predpismi účinnými v dobe účinnosti tejto zmluvy a podľa tejto zmluvy, účtovať ďalšie poplatky a platby, budú tieto účtované v zmysle platných predpisov.
6. V prípade, ak Odberateľ nepredloží povolenie na oslobodenú elektrinu od spotrebnej dane alebo osvedčenie o registrácii daňového dlžníka na spotrebnú daň z elektriny, budú ŽSR v zmysle zákona č. 609/2007 Z. z. o spotrebnej dani z elektriny, uhlia a zemného plynu a o zmene a doplnení zákona č. 98/2004 Z. z. o spotrebnej dani z minerálneho oleja v znení neskorších predpisov k cene elektriny fakturovať aj spotrebnú daň.
7. Pri nedodržaní dátumu splatnosti preddavkových platieb a lehoty splatnosti vyúčtovacích faktúr, sú ŽSR oprávnené uplatniť úrok z omeškania podľa ustanovení Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

8. ŽSR budú Odberateľovi účtovať efektívnu sadzbu z dodanej elektriny v zmysle Nariadenia vlády č. 426/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o výške odvodu z dodanej elektriny koncovým odberateľom.
9. Odberateľ je povinný uhradiť svoj peňažný záväzok na ktorýkoľvek z bankových účtov ŽSR uvedených v záhlaví faktúry. Peňažný záväzok Odberateľa sa považuje za splnený dňom pripísania sumy peňažného záväzku na niektorý z bankových účtov ŽSR uvedených vo faktúre.

### **V. Meranie a vyhodnotenie množstva elektriny**

1. Za odberné elektrické zariadenie sa pre účely tejto zmluvy považuje hnacie dráhové vozidlo a pantografové jednotky. Odberné elektrické zariadenie zriaďuje, prevádzkuje a za údržbu, bezpečnú a spoľahlivú prevádzku zodpovedá odberateľ.
2. Množstvo elektriny spotrebované odberným elektrickým zariadením bude stanovené výpočtom v zmysle ustanovení prevádzkového poriadku.
3. Podkladom pre vyhodnotenie odobratej elektriny je evidencia hrubotonokilometrov (hrtkm) sledovaná Prevádzkovým informačným systémom (PIS) ŽSR v zmysle predpisu ŽSR SR 1012 – Prevádzkový informačný systém. Hrubotonokilometre budú udávané vrátane hmotnosti hnacieho dráhového vozidla (HDV).
4. Údaje o posune odberateľa budú dodávané z informačného systému Odberateľa.

### **VI. Špecifikácia dodávok elektriny**

1. Množstvo elektriny, dohodnutej pre dodávku do odberných elektrických zariadení Odberateľa pripojených na napäťovej úrovni 3 kV v distribučnej sústave ŽSR na obdobie od 1.1.2017 do 31.12.2017 je uvedené v Prílohe č. 2, pričom toto množstvo je rozčlenené do jednotlivých mesiacov roku.
2. Odberateľ má nárok na úpravu objednaného množstva písomnou formou najneskôr do 14. kalendárneho dňa mesiaca pred začiatkom nasledujúceho kalendárneho štvrťroka.
3. Pri skutočne odobratom množstve elektriny v danom štvrťroku môžu ŽSR účtovať:
  - a) cenu 24,00 EUR/MWh za každú neodobratú MWh pod hranicou určenou v čl. VIII. bod č.1 tejto zmluvy a nad hranicou 80 % vrátane hranice 80 % zmluvne dohodnutého množstva a zároveň
  - b) cenu 45,38 EUR/MWh za každú neodobratú MWh pod hranicou 80 % zmluvne dohodnutého množstva.
4. V prípade prekročenia prípustnej tolerancie pre odber dohodnutého objemu elektriny môžu ŽSR vyúčtovať za kalendárny štvrťrok prirážku 14,00 EUR na každú prekročenú MWh nad povolenú toleranciu určenú v čl. VIII. bod č.1 tejto zmluvy.
5. Prečerpanie alebo nedočerpanie skutočne odobratého množstva elektriny Odberateľa v zmysle bodu 3. a 4. tohto článku bude štvrťročne vyhodnocované v zmysle prevádzkového poriadku. Prečerpanie alebo nedočerpanie vyplývajúce z tohto vyhodnotenia môže byť Odberateľovi fakturované, avšak až po ukončení kalendárneho roku, v poslednej vyúčtovacej faktúre s uvedením jednotlivých štvrťrokov.
6. Pokiaľ bude mať ŽSR povinnosť, v súlade s právnymi predpismi účinnými v dobe účinnosti tejto zmluvy a podľa tejto zmluvy, účtovať ďalšie poplatky a platby, budú tieto účtované v zmysle platných predpisov.

### **VII. Ukončenie zmluvy**

1. Táto zmluva môže byť vypovedaná, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, zo strany ŽSR, ak:

- a) Odberateľ napriek opakovanému upozorneniu neplní svoje záväzky v súlade so záväznými obchodnými podmienkami, ktoré sú zverejnené na internetovej stránke Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a ŽSR,
  - b) Odberateľ napriek opakovanému písomnému upozorneniu neplní ostatné povinnosti podľa tejto zmluvy,
  - c) Odberateľ odmietne uzavrieť dodatok k tejto zmluve, vyplývajúci zo zmeny relevantnej legislatívy a rozhodnutí ÚRSO.
2. Táto zmluva môže byť vypovedaná, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, zo strany Odberateľa, ak:
- a) ŽSR napriek opakovanému upozorneniu neplní svoje záväzky v súlade so záväznými obchodnými podmienkami, ktoré sú zverejnené na internetovej stránke Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a ŽSR,
  - b) ŽSR napriek opakovanému písomnému upozorneniu neplní povinnosti podľa tejto Zmluvy,
  - c) ŽSR odmietne uzavrieť dodatok k tejto zmluve, vyplývajúci zo zmeny platného právneho poriadku Slovenskej republiky a rozhodnutí ÚRSO.
3. V prípade výpovede podľa tohto článku je výpovedná lehota tri mesiace a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.

### **VIII. Zvláštne dojednania**

1. V roku 2017 ŽSR pristupujú k úprave hranice pre účtovanie prečerpania resp. nedočerpania elektriny odchylné od ustanovení Prevádzkového poriadku, a to až pri prekročení +/- 5%. V prípade, že Odberateľ bude predkladať plán spotreby na nasledujúci týždeň na dennej báze vždy vo štvrtok, hranica pre účtovanie prečerpania alebo nedočerpania množstva bude +/- 10%.
2. Vzťahy oboch zmluvných strán, ktoré vznikli v období od 1.1.2017 do dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, sa riadia ustanoveniami tejto zmluvy.
3. ŽSR vystavia prvú faktúru za opakovanú dodávku a distribúciu elektriny za obdobie od začiatku odberu do konca mesiaca, v ktorom zmluva nadobudla účinnosť.
4. Vyúčtovacia faktúra za obdobie od začiatku odberu do posledného dňa mesiaca, v ktorom bola zmluva podpísaná, bude vystavená do posledného dňa nasledujúceho mesiaca po mesiaci, v ktorom bola zmluva podpísaná.

### **IX. Záverečné ustanovenia**

1. Všetky vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa riadia Prevádzkovým poriadkom prevádzkovateľa distribučnej sústavy Železnice Slovenskej republiky, Bratislava, ktorý bol schválený Rozhodnutím ÚRSO a prípadnými aktualizáciami prevádzkového poriadku a pre túto zmluvu sú záväznými Obchodné podmienky k zmluve o združenej dodávke elektriny typ TNO, ktoré sú zverejnené na internetovej stránke Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a na internetovej stránke ŽSR.
2. Všetky úkony vyplývajúce z tejto zmluvy musia byť vykonané písomne, pokiaľ zmluvné strany nedohodnú prípustnosť inej formy. Písomnosti sa považujú za doručené, akonáhle boli adresátom prevzaté alebo boli vrátené odosielateľovi ako nedoručiteľné a adresát svojím konaním alebo opomenutím zmaril doručenie písomnosti. Účinky doručenia nastanú aj vtedy, ak adresát doručenie písomnosti odmietol.
3. Ak niektoré ustanovenia tejto zmluvy budú prekonané novou právnou úpravou alebo sa v dôsledku toho stanú neplatnými, zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť dotknuté ustanovenia v tejto zmluve novými ustanoveniami, určenými právnou úpravou, resp. zmenou tak, aby bol zachovaný účel tejto zmluvy.

4. V prípade neplatnosti alebo neúčinnosti niektorého ustanovenia tejto zmluvy nebudú dotknuté jej ostatné ustanovenia. Neúčinné, neplatné ustanovenie sa zmluvné strany zaväzujú nahradiť platným a účinným ustanovením podľa zmyslu a účelu tejto zmluvy.
5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
6. Osoby splnomocnené na rokovanie oboch zmluvných strán uvedené v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy, sú oprávnené v rámci tejto zmluvy viesť spoločné rokovania týkajúce sa predmetu, termínov a ostatných podmienok súvisiacich s plnením tejto zmluvy.
7. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých obe zmluvné strany obdržia po dvoch (2) vyhotoveniach zmluvy.
8. Odberateľ je povinný doručiť podpísanú zmluvu do 5 pracovných dní odo dňa jej podpisu Odberateľom na adresu sídla ŽSR.
9. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
10. Vzťahy, ktoré nie sú riešené touto zmluvou, ale z nej vyplývajú, sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka, ustanoveniami Zákona o energetike a právnym poriadkom Slovenskej republiky.
11. Zmluvné strany sa dohodli, že na rozhodovanie všetkých sporov, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo s ňou súvisia, sa budú riešiť prednostne dohodou. V prípade, ak k dohode nedôjde, všetky spory budú predložené na rozhodnutie príslušnému všeobecnému súdu Slovenskej republiky.
12. Odberateľ je povinný ŽSR písomne oznámiť každú zmenu súvisiacu s personálnym, ekonomickým alebo iným prepojením voči ŽSR v súvislosti s ustanovením §2 písm.n) zákona č. 595/2003 Z.z. o dani z príjmov v znp. a to do 5 dní odo dňa vzniku zmeny.
13. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
  - Príloha č. 1 Osoby poverené rokovaním
  - Príloha č. 2 Objednávka odberu elektriny na rok 2017
  - Príloha č. 3 Zoznam elektrifikovaných tratí

V Bratislave, dňa

---

**Za ŽSR:**

---

Ing. Boris Bóna  
riaditeľ  
ŽSR - Železničná energetika

V Bratislave, dňa

---

**Za Odberateľa:**

---

Ing. Ján Biznár  
konateľ  
LTE Logistik a Transport Slovakia, s.r.o.

## **Príloha č. 1**

k Zmluve o združenej dodávke elektriny typ TNO č. 910 000T 030 09/17

### **OSOBY POVERENÉ ROKOVANÍM:**

#### **Za Železnice Slovenskej republiky, Bratislava:**

Ing. Boris Bóna, riaditeľ ŽE

Bc. Darina Gudábová, vedúca oddelenia obchodu

#### **Za Odberateľa :**

Ing. Ján Biznár - konateľ

Ing. Michal Lovíšek, PhD. - prokurista

## Príloha č. 2

k Zmluve o združenej dodávke elektriny typ TNO č. 910 000T 030 09/17

### OBJEDNÁVKA MNOŽSTVA ELEKTRINY NA ROK 2017

| mesiac     | objednané množstvo kWh |
|------------|------------------------|
| január     | 3 000                  |
| február    | 3 000                  |
| marec      | 3 000                  |
| I.Q        | 9 000                  |
| apríl      | 3 000                  |
| máj        | 3 000                  |
| jún        | 3 000                  |
| II.Q       | 9 000                  |
| júl        | 3 000                  |
| august     | 3 000                  |
| september  | 3 000                  |
| III.Q      | 9 000                  |
| október    | 3 000                  |
| november   | 3 000                  |
| december   | 3 000                  |
| IV.Q       | 9 000                  |
| spolu 2017 | 36 000                 |



### Príloha č. 3

k Zmluve o združenej dodávke elektriny typ TNO č. 910 000T 030 09/17

#### Zoznam elektrifikovaných tratí ŽSR:

| Dopravný úsek č. | Evidenčné číslo dopravného bodu (Z) | Názov dopravného bodu (Z)    | Evidenčné číslo dopravného bodu (DO) | Názov dopravného bodu (DO) | Dĺžka [km, m] |
|------------------|-------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| 32010199         | 100008                              | Čierna nad Tisou št. hr.     | 138602                               | Čierna nad Tisou           | 4,006         |
| 32010301         | 138602                              | Čierna nad Tisou             | 138909                               | Čierna nad Tisou zastávka  | 1,276         |
| 32010401         | 138909                              | Čierna nad Tisou zastávka    | 138800                               | Biel                       | 1,087         |
| 32010402         | 138800                              | Biel                         | 138701                               | Dobrá                      | 2,443         |
| 32010502         | 138701                              | Dobrá                        | 138503                               | Pribeník                   | 2,106         |
| 32010701         | 138503                              | Pribeník                     | 138404                               | Veľký Horeš                | 6,650         |
| 32010901         | 138404                              | Veľký Horeš                  | 138206                               | Somotor                    | 7,830         |
| 32011101         | 138206                              | Somotor                      | 138107                               | Streda nad Bodrogom        | 3,800         |
| 32011301         | 138107                              | Streda nad Bodrogom          | 138008                               | Borša                      | 3,893         |
| 32011303         | 138008                              | Borša                        | 137901                               | Slovenské Nové Mesto       | 3,862         |
| 32011501         | 137901                              | Slovenské Nové Mesto         | 137802                               | Čerhov                     | 6,705         |
| 32011701         | 137802                              | Čerhov                       | 137505                               | Michaľany                  | 7,174         |
| 32011901         | 137505                              | Michaľany                    | 190413                               | Michaľany odb.             | 1,768         |
| 32012101         | 137406                              | Kuzmice                      | 190280                               | Výh. Slivník výh. č. 8     | 3,027         |
| 32012201         | 190280                              | Výh. Slivník výh. č. 8       | 137307                               | Kalša                      | 2,693         |
| 32012301         | 137307                              | Kalša                        | 137208                               | Slanec                     | 5,219         |
| 32012401         | 137208                              | Slanec                       | 137109                               | Ruskov                     | 6,834         |
| 32012701         | 137109                              | Ruskov                       | 137000                               | Bohdanovce                 | 3,274         |
| 32012802         | 137000                              | Bohdanovce                   | 136903                               | Vyšná Myšľa                | 2,241         |
| 32012803         | 136903                              | Vyšná Myšľa                  | 136804                               | Nižná Myšľa                | 2,263         |
| 32012901         | 136804                              | Nižná Myšľa                  | 136606                               | Krásna nad Hornádom        | 8,321         |
| 32013101         | 136606                              | Krásna nad Hornádom          | 190017                               | Barca St. 1                | 2,383         |
| 32013401         | 190017                              | Barca St. 1                  | 136200                               | Košice predmestie          | 2,168         |
| 32013402         | 136200                              | Košice predmestie            | 136002                               | Košice                     | 1,679         |
| 33410201         | 100909                              | Čierna nad Tisou ŠRT št. hr. | 199992                               | Čierna nad Tisou ŠRT       | 3,208         |
| 32060201         | 190017                              | Barca St. 1                  | 136010                               | Košice nákladná stanica    | 3,564         |
| 32060203         | 136010                              | Košice nákladná stanica      | 136002                               | Košice                     | 0,397         |
| 33210201         | 100107                              | Maťovce ŠRT št. hr.          | 168906                               | Maťovce ŠRT                | 2,382         |
| 33210401         | 168906                              | Maťovce ŠRT                  | 169003                               | Výh. Vojany ŠRT            | 8,082         |
| 33210601         | 169003                              | Výh. Vojany ŠRT              | 169102                               | Výh. Budkovce ŠRT          | 10,865        |
| 33210801         | 169102                              | Výh. Budkovce ŠRT            | 169201                               | Výh. Trebišov ŠRT          | 15,124        |
| 33211001         | 169201                              | Výh. Trebišov ŠRT            | 191015                               | Vlečka Vagónka Trebišov    | 5,664         |
| 33211002         | 191015                              | Vlečka Vagónka Trebišov      | 187401                               | Výh. Slivník ŠRT           | 11,479        |
| 33211201         | 187401                              | Výh. Slivník ŠRT             | 185108                               | Výh. Slančík ŠRT           | 12,194        |
| 33211401         | 185108                              | Výh. Slančík ŠRT             | 185009                               | Výh. Hornád ŠRT            | 12,331        |
| 33211601         | 185009                              | Výh. Hornád ŠRT              | 130203                               | Haniska pri Košiciach ŠRT  | 9,368         |
| 32110001         | 137505                              | Michaľany                    | 190405                               | Lastovce odb.              | 1,506         |
| 32110201         | 137604                              | Lastovce                     | 137703                               | Veľaty                     | 3,905         |
| 32110202         | 137703                              | Veľaty                       | 166306                               | Stanča                     | 5,875         |
| 32110203         | 166306                              | Stanča                       | 166207                               | Úpor                       | 2,514         |
| 32110501         | 166207                              | Úpor                         | 166405                               | Trebišov                   | 6,475         |
| 32110701         | 166405                              | Trebišov                     | 166504                               | Hrinište                   | 5,200         |
| 32113101         | 166504                              | Hrinište                     | 166900                               | Bánovce nad Ondavou        | 5,486         |
| 32110901         | 166900                              | Bánovce nad Ondavou          | 190058                               | Bánovce nad Ondavou odb.   | 1,340         |
| 32130201         | 166405                              | Trebišov                     | 186403                               | Čeľovce                    | 7,536         |
| 32130401         | 186403                              | Čeľovce                      | 187302                               | Výh. Slivník               | 7,842         |
| 32130501         | 187302                              | Výh. Slivník                 | 190280                               | Výh. Slivník výh. č. 8     | 0,819         |

|          |        |                         |        |                          |        |
|----------|--------|-------------------------|--------|--------------------------|--------|
| 32410301 | 168708 | Maľovce                 | 168302 | Veľké Kapušany           | 2,791  |
| 32410401 | 168302 | Veľké Kapušany          | 168609 | Veľké Kapušany zastávka  | 1,584  |
| 32410402 | 168609 | Veľké Kapušany zastávka | 169508 | Krišovská Liesková       | 2,732  |
| 32410403 | 169508 | Krišovská Liesková      | 168401 | Vojany                   | 2,794  |
| 32410601 | 168401 | Vojany                  | 168203 | Drahňov                  | 3,560  |
| 32410801 | 168203 | Drahňov                 | 168104 | Budkovce                 | 5,340  |
| 32411001 | 168104 | Budkovce                | 167205 | Dúbravka                 | 2,862  |
| 32411002 | 167205 | Dúbravka                | 167106 | Hatalov                  | 2,270  |
| 32411201 | 167106 | Hatalov                 | 190066 | Hatalov odb.             | 3,802  |
| 32411202 | 190066 | Hatalov odb.            | 166900 | Bánovce nad Ondavou      | 1,232  |
| 32420201 | 190066 | Hatalov odb.            | 190058 | Bánovce nad Ondavou odb. | 0,878  |
| 26010101 | 136002 | Košice                  | 136101 | Ťahanovce                | 3,809  |
| 26010203 | 136101 | Ťahanovce               | 135806 | Kostoľany nad Hornádom   | 4,764  |
| 26010301 | 135806 | Kostoľany nad Hornádom  | 135707 | Trebejov                 | 5,091  |
| 26010401 | 135707 | Trebejov                | 135608 | Kysak                    | 2,028  |
| 26010501 | 135608 | Kysak                   | 190157 | Kysak výh. č. 35/36      | 1,265  |
| 26010601 | 190157 | Kysak výh. č. 35/36     | 135509 | Veľká Lodina             | 5,376  |
| 26010602 | 135509 | Veľká Lodina            | 135301 | Malá Lodina              | 2,682  |
| 26010701 | 135301 | Malá Lodina             | 135400 | Ružín                    | 2,042  |
| 26010801 | 135400 | Ružín                   | 135418 | Výh. Ružín               | 0,606  |
| 26010802 | 135418 | Výh. Ružín              | 135004 | Margecany zastávka       | 4,888  |
| 26010803 | 135004 | Margecany zastávka      | 134908 | Margecany                | 2,108  |
| 26010901 | 134908 | Margecany               | 134809 | Kluknava                 | 5,492  |
| 26011002 | 134809 | Kluknava                | 134700 | Richnava                 | 2,819  |
| 26011003 | 134700 | Richnava                | 134601 | Krompachy                | 2,374  |
| 26011101 | 134601 | Krompachy               | 134205 | Spišské Vlchy            | 6,810  |
| 26011301 | 134205 | Spišské Vlchy           | 134502 | Olcnava                  | 4,439  |
| 26011401 | 134502 | Olcnava                 | 191049 | Vlečka Olcnava           | 0,165  |
| 26011402 | 191049 | Vlečka Olcnava          | 134403 | Vítkovce                 | 2,354  |
| 26011403 | 134403 | Vítkovce                | 134106 | Chrast' nad Hornádom     | 1,259  |
| 26011404 | 134106 | Chrast' nad Hornádom    | 134007 | Matejovce nad Hornádom   | 2,578  |
| 26011405 | 134007 | Matejovce nad Hornádom  | 133900 | Markušovce               | 2,828  |
| 26011501 | 133900 | Markušovce              | 133702 | Teplička nad Hornádom    | 3,937  |
| 26011601 | 133702 | Teplička nad Hornádom   | 191031 | Vlečka Pilvud            | 1,396  |
| 26011602 | 191031 | Vlečka Pilvud           | 133603 | Spišská Nová Ves         | 3,442  |
| 26011701 | 133603 | Spišská Nová Ves        | 133504 | Smižany                  | 2,664  |
| 26011803 | 133504 | Smižany                 | 133405 | Spišské Tomášovce        | 3,988  |
| 26011804 | 133405 | Spišské Tomášovce       | 133306 | Letanovce                | 1,418  |
| 26011805 | 133306 | Letanovce               | 192195 | hranica KE - PO          | 3,777  |
| 26011901 | 133108 | Vydrník                 | 133207 | Spišský Štiavnik         | 2,727  |
| 26012002 | 133207 | Spišský Štiavnik        | 132704 | Gánovce                  | 5,005  |
| 26012003 | 132704 | Gánovce                 | 132506 | Poprad-Tatry             | 5,703  |
| 26012101 | 132506 | Poprad-Tatry            | 132308 | Svit                     | 7,152  |
| 26012301 | 132308 | Svit                    | 132407 | Lučivná                  | 4,187  |
| 26012401 | 132407 | Lučivná                 | 132209 | Štrba zastávka           | 4,645  |
| 26012403 | 132209 | Štrba zastávka          | 132001 | Štrba                    | 2,951  |
| 26012501 | 132001 | Štrba                   | 192187 | hranica ZA - PO          | 3,143  |
| 26012701 | 132100 | Važec                   | 131714 | Východná                 | 5,883  |
| 26012901 | 131714 | Východná                | 131615 | Kráľova Lehota           | 10,867 |
| 26013101 | 131615 | Kráľova Lehota          | 131417 | Liptovský Hrádok         | 5,096  |
| 26013301 | 131417 | Liptovský Hrádok        | 131516 | Podtureň                 | 3,350  |
| 26013402 | 131516 | Podtureň                | 131318 | Okoličné                 | 3,807  |
| 26013403 | 131318 | Okoličné                | 131011 | Liptovský Mikuláš        | 3,896  |
| 26013501 | 131011 | Liptovský Mikuláš       | 181016 | Výh. Paludza             | 6,811  |
| 26013701 | 181016 | Výh. Paludza            | 131813 | Liptovské Vlchy          | 3,373  |
| 26013802 | 131813 | Liptovské Vlchy         | 130815 | Liptovská Teplá          | 7,928  |
| 26013901 | 130815 | Liptovská Teplá         | 130716 | Lisková                  | 3,435  |

|          |        |                            |        |                            |       |
|----------|--------|----------------------------|--------|----------------------------|-------|
| 26013911 | 130815 | Liptovská Teplá            | 130914 | Lisková zastávka           | 4,803 |
| 26014001 | 130716 | Lisková                    | 130914 | Lisková zastávka           | 1,368 |
| 26014002 | 130914 | Lisková zastávka           | 130419 | Ružomberok                 | 3,478 |
| 26014101 | 130419 | Ružomberok                 | 130617 | Ružomberok-Rybárpole       | 2,253 |
| 26014201 | 130617 | Ružomberok-Rybárpole       | 130518 | Hrboltová                  | 3,115 |
| 26014203 | 130518 | Hrboltová                  | 130310 | Švošov                     | 5,097 |
| 26014204 | 130310 | Švošov                     | 130112 | Ľubochňa                   | 2,317 |
| 26014301 | 130112 | Ľubochňa                   | 130211 | Stankovany                 | 1,995 |
| 26014401 | 130211 | Stankovany                 | 174755 | Kraľovany                  | 3,443 |
| 26014501 | 174755 | Kraľovany                  | 174854 | Šútovo-Ratkovo             | 3,662 |
| 26014601 | 174854 | Šútovo-Ratkovo             | 178350 | Krpeľany                   | 1,949 |
| 26014602 | 178350 | Krpeľany                   | 178251 | Turany                     | 3,794 |
| 26014701 | 178251 | Turany                     | 177857 | Sučany                     | 3,883 |
| 26014901 | 177857 | Sučany                     | 188953 | Vrútky nákladná stanica    | 3,101 |
| 26015101 | 188953 | Vrútky nákladná stanica    | 178954 | Vrútky                     | 1,715 |
| 26015201 | 178954 | Vrútky                     | 178756 | Nezbudská Lúčka-Strečno    | 9,323 |
| 26015202 | 178756 | Nezbudská Lúčka-Strečno    | 190074 | Odb. Potok                 | 1,719 |
| 26015210 | 178756 | Nezbudská Lúčka-Strečno    | 178657 | Varín                      | 3,333 |
| 26015203 | 190074 | Odb. Potok                 | 178657 | Varín                      | 1,614 |
| 26015601 | 178657 | Varín                      | 190082 | Odb. Váh                   | 3,269 |
| 26015603 | 190082 | Odb. Váh                   | 178855 | Teplička nad Váhom         | 1,479 |
| 26015605 | 178855 | Teplička nad Váhom         | 179150 | Žilina                     | 3,510 |
| 27020201 | 189258 | Žilina zriaďovacia stanica | 179150 | Žilina                     | 1,008 |
| 27015601 | 174151 | Horný Hričov               | 189258 | Žilina zriaďovacia stanica | 6,552 |
| 27015501 | 174052 | Dolný Hričov               | 174151 | Horný Hričov               | 1,968 |
| 27015301 | 173658 | Bytča                      | 174052 | Dolný Hričov               | 7,785 |
| 27015202 | 173757 | Predmier                   | 173658 | Bytča                      | 1,655 |
| 27015201 | 173856 | Plevník-Drienové           | 192021 | hranica ZA - TN            | 0,941 |
| 27015101 | 173955 | Vých. Plevník-Drienové     | 173856 | Plevník-Drienové           | 0,938 |
| 27014901 | 176958 | Považská Bystrica          | 177154 | Považská Teplá             | 4,483 |
| 27014802 | 177055 | Milochov                   | 176958 | Považská Bystrica          | 6,847 |
| 27014801 | 177352 | Nosice                     | 177055 | Milochov                   | 3,926 |
| 27014701 | 190322 | EE Púchov - PB             | 177352 | Nosice                     | 1,837 |
| 26060101 | 190074 | Odb. Potok                 | 189357 | Žilina-Teplička            | 3,285 |
| 26060301 | 189357 | Žilina-Teplička            | 190082 | Odb. Váh                   | 1,914 |
| 26075402 | 178657 | Varín                      | 189357 | Žilina-Teplička            | 1,421 |
| 26070101 | 189357 | Žilina-Teplička            | 190082 | Odb. Váh                   | 1,848 |
| 25010201 | 179150 | Žilina                     | 190181 | Budatín odb.               | 0,914 |
| 25010202 | 190181 | Budatín odb.               | 182550 | Brodno                     | 4,057 |
| 25010203 | 182550 | Brodno                     | 182659 | Rudina                     | 1,822 |
| 25010204 | 182659 | Rudina                     | 182451 | Kysucké Nové Mesto         | 3,389 |
| 25010301 | 182451 | Kysucké Nové Mesto         | 182352 | Ochodnica                  | 4,913 |
| 25010401 | 182352 | Ochodnica                  | 182253 | Dunajov                    | 1,872 |
| 25010402 | 182253 | Dunajov                    | 182154 | Krásno nad Kysucou         | 2,633 |
| 25010501 | 182154 | Krásno nad Kysucou         | 181552 | Oščadnica                  | 4,635 |
| 25010601 | 181552 | Oščadnica                  | 181255 | Čadca mesto                | 4,918 |
| 25010602 | 181255 | Čadca mesto                | 181156 | Čadca                      | 1,138 |
| 25010801 | 181156 | Čadca                      | 181750 | Svrčinovec zastávka        | 4,281 |
| 25010802 | 181750 | Svrčinovec zastávka        | 100859 | Čadca št. hr.              | 2,454 |
| 27060201 | 189258 | Žilina zriaďovacia stanica | 190181 | Budatín odb.               | 0,585 |
| 23630402 | 100958 | Lúky pod Makytou št. hr.   | 179952 | Strelenka                  | 1,078 |
| 23630401 | 179952 | Strelenka                  | 179853 | Lysá pod Makytou           | 4,250 |
| 23630301 | 179853 | Lysá pod Makytou           | 175455 | Lúky pod Makytou           | 2,461 |
| 23630205 | 175455 | Lúky pod Makytou           | 175752 | Zariečie                   | 2,471 |
| 23630204 | 175752 | Zariečie                   | 175554 | Dohňany                    | 4,385 |
| 23630203 | 175554 | Dohňany                    | 175653 | Púchov zastávka            | 3,686 |
| 23630202 | 175653 | Púchov zastávka            | 176552 | Púchov závody              | 1,276 |

|          |        |                           |        |                           |       |
|----------|--------|---------------------------|--------|---------------------------|-------|
| 23630201 | 176552 | Púchov závody             | 190330 | EE Púchov - Lúky          | 0,613 |
| 32910201 | 135608 | Kysak                     | 190165 | Kysak výh. č. 39/40       | 0,740 |
| 32910202 | 190165 | Kysak výh. č. 39/40       | 157404 | Obišovce                  | 1,215 |
| 32910204 | 157404 | Obišovce                  | 192211 | hranica KE - PO           | 1,669 |
| 32910301 | 157206 | Ličartovce                | 169607 | Drienovská Nová Ves obec  | 2,995 |
| 32910303 | 169607 | Drienovská Nová Ves obec  | 157107 | Drienovská Nová Ves       | 1,192 |
| 32910501 | 157107 | Drienovská Nová Ves       | 157305 | Kendice                   | 1,633 |
| 32910601 | 157305 | Kendice                   | 157701 | Haniska pri Prešove       | 3,463 |
| 32910603 | 157701 | Haniska pri Prešove       | 157503 | Prešov                    | 3,298 |
| 32910701 | 157503 | Prešov                    | 157602 | Prešov mesto              | 1,656 |
| 32910801 | 157602 | Prešov mesto              | 191056 | Vlečka Prelika            | 0,053 |
| 32910802 | 191056 | Vlečka Prelika            | 163501 | Veľký Šariš               | 6,816 |
| 32910901 | 163501 | Veľký Šariš               | 163709 | Šarišské Michaľany        | 5,781 |
| 32910902 | 163709 | Šarišské Michaľany        | 191221 | Vlečka Imuna              | 0,062 |
| 32911001 | 191221 | Vlečka Imuna              | 163907 | Orkucany                  | 3,650 |
| 32911002 | 163907 | Orkucany                  | 163808 | Sabinov                   | 2,477 |
| 32911101 | 163808 | Sabinov                   | 164004 | Pečovská Nová Ves         | 4,180 |
| 32911201 | 164004 | Pečovská Nová Ves         | 164202 | Červenica                 | 1,790 |
| 32911202 | 164202 | Červenica                 | 164301 | Rožkovany                 | 2,610 |
| 32911203 | 164301 | Rožkovany                 | 164103 | Lipany                    | 2,637 |
| 32911301 | 164103 | Lipany                    | 164400 | Krivany                   | 3,676 |
| 32911400 | 164400 | Krivany                   | 164608 | Pusté Pole                | 9,516 |
| 32911501 | 164608 | Pusté Pole                | 165209 | Ďurková                   | 5,119 |
| 32911601 | 165209 | Ďurková                   | 165308 | Ľubotín                   | 1,920 |
| 32911602 | 165308 | Ľubotín                   | 190256 | Plaveč výh. č. 5/6        | 0,942 |
| 26421201 | 190256 | Plaveč výh. č. 5/6        | 143909 | Plaveč                    | 1,678 |
| 26420201 | 143909 | Plaveč                    | 190264 | Plaveč výh. č. 1/3        | 1,485 |
| 32911699 | 190264 | Plaveč výh. č. 1/3        | 169409 | Orlov                     | 0,275 |
| 32911701 | 169409 | Orlov                     | 169300 | Čirč                      | 3,600 |
| 32911801 | 169300 | Čirč                      | 100404 | Plaveč št. hr.            | 1,432 |
| 32911604 | 190256 | Plaveč výh. č. 5/6        | 190264 | Plaveč výh. č. 1/3        | 0,900 |
| 26020201 | 190165 | Kysak výh. č. 39/40       | 190157 | Kysak výh. č. 35/36       | 0,936 |
| 32640201 | 152900 | Barca                     | 190017 | Barca St. 1               | 1,189 |
| 32630201 | 152900 | Barca                     | 190132 | Barca St. 4               | 1,490 |
| 32630202 | 190132 | Barca St. 4               | 152801 | Haniska pri Košiciach     | 4,651 |
| 32710201 | 100503 | Čaňa št. hr.              | 153700 | Kechnec                   | 2,088 |
| 32710202 | 153700 | Kechnec                   | 191197 | Vlečka Kechnec            | 0,155 |
| 32710212 | 191197 | Vlečka Kechnec            | 153601 | Seňa                      | 1,480 |
| 32710203 | 153601 | Seňa                      | 153403 | Gyňov                     | 3,734 |
| 32710204 | 153403 | Gyňov                     | 153304 | Čaňa                      | 2,438 |
| 32710701 | 153304 | Čaňa                      | 153502 | Geča                      | 2,246 |
| 32710801 | 153502 | Geča                      | 153205 | Valaliky                  | 2,213 |
| 32710802 | 153205 | Valaliky                  | 152900 | Barca                     | 3,690 |
| 32050001 | 136606 | Krásna nad Hornádom       | 190132 | Barca St. 4               | 2,118 |
| 25510101 | 181156 | Čadca                     | 181651 | Svrčinovec                | 4,220 |
| 25510203 | 181651 | Svrčinovec                | 181453 | Čierne pri Čadci          | 2,580 |
| 25510401 | 181453 | Čierne pri Čadci          | 183152 | Čierne pri Čadci zastávka | 2,498 |
| 25510402 | 183152 | Čierne pri Čadci zastávka | 184150 | Čierne-Polesie            | 1,103 |
| 25510403 | 184150 | Čierne-Polesie            | 183954 | Skalité zastávka          | 1,161 |
| 25510404 | 183954 | Skalité zastávka          | 183053 | Skalité                   | 1,671 |
| 25510601 | 183053 | Skalité                   | 183855 | Skalité pod Poľanou       | 2,187 |
| 25510602 | 183855 | Skalité pod Poľanou       | 183251 | Skalité-Kudlov            | 1,613 |
| 25510603 | 183251 | Skalité-Kudlov            | 183350 | Skalité-Serafinov         | 2,290 |
| 25510604 | 183350 | Skalité-Serafinov         | 100453 | Skalité št. hr.           | 0,679 |
| 29024801 | 130138 | Martin                    | 139634 | Priekopa                  | 3,841 |
| 29024803 | 139634 | Priekopa                  | 190249 | Priekopa odb.             | 0,981 |
| 29025001 | 190249 | Priekopa odb.             | 178954 | Vrútky                    | 1,674 |

|          |        |                          |        |                            |       |
|----------|--------|--------------------------|--------|----------------------------|-------|
| 26051001 | 190249 | Priekopa odb.            | 188953 | Vrútky nákladná stanica    | 0,679 |
| 32630202 | 190132 | Barca St. 4              | 182808 | Haniska pri Košiciach USSK | 4,651 |
| 26100201 | 189357 | Žilina-Teplička          | 190082 | Odb. Váh                   | 1,999 |
| 26120201 | 190082 | Odb. Váh                 | 189365 | Žilina-Teplička odch. sk   | 0,464 |
| 26090801 | 189365 | Žilina-Teplička odch. sk | 179150 | Žilina                     | 4,816 |
| 32110101 | 190405 | Lastovce odb.            | 137604 | Lastovce                   | 0,019 |
| 32011903 | 190413 | Michaľany odb.           | 137406 | Kuzmice                    | 6,129 |
| 32040201 | 190405 | Lastovce odb.            | 190413 | Michaľany odb.             | 0,719 |
| 27015101 | 177154 | Považská Teplá           | 173955 | Vých. Plevník-Drienové     | 3,264 |
| 27015201 | 192021 | hranica ZA - TN          | 173757 | Predmier                   | 3,453 |
| 26012501 | 192187 | hranica ZA - PO          | 132100 | Važec                      | 3,244 |
| 26011805 | 192195 | hranica KE - PO          | 133108 | Vydrník                    | 0,813 |
| 32910204 | 192211 | hranica KE - PO          | 157206 | Ličartovce                 | 0,561 |