

**24ZZS4000201955K**

EIC kód pre odberné miesto

**12000220002**

Číslo zmluvy Prevádzkovateľa

**5100001931**

Číslo obchodného partnera

## Zmluva o nadštandardnom pripojení odberného elektrického zariadenia žiadateľa do distribučnej sústavy

(uzatvorená v zmysle všeobecne záväzných platných právnych predpisov a platných predpisov pre podnikanie v energetických odvetviach, ďalej len „Zmluva“)

### Zmluvné strany

<p>Prevádzkovateľ: <b>Západoslovenská distribučná, a.s.</b> Čulenova 6, 816 47 Bratislava</p> <p>IČO: 36 361 518 DIČ: 2022189048 IČ DPH: SK2022189048</p> <p>Zapísaný v OR OS BA I, oddiel Sa, vložka číslo: 3879/B Držiteľ povolenia na distribúciu elektriny vydaného ÚRSO č.: 2007E 0258.</p> <p>Ďalej len „<b>Prevádzkovateľ</b>“</p>	<p>Konajúci prostredníctvom/zastúpený:</p> <p>Ing. Marian Kapec finančný riaditeľ</p> <p>Ing. Tomáš Turek, PhD. výkonný riaditeľ</p> <p>IBAN: SK59 1100 0000 0026 2610 6826 SWIFT (BIC): TATRSKBX</p>
<p>Žiadateľ: <b>Železnice Slovenskej republiky</b> KLEMENSOVA 8, 831 02 Bratislava</p> <p>IČO: 31 364 501 DIČ: 2020480121 IČ DPH: SK2020480121</p> <p>Zapísaný v OR, OS BA I, oddiel Po vložka číslo 312/B</p> <p>Ďalej len „<b>Žiadateľ</b>“</p>	<p>Konajúci prostredníctvom/zastúpený:</p> <p>Ing. Miloslav Havrila generálny riaditeľ ŽSR</p> <p>IBAN: SK14 1100 0000 0026 4700 0078 SWIFT (BIC): TATRSKBX</p>

### I. Predmet Zmluvy

1. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Prevádzkovateľa umožniť pripojenie odberného elektrického zariadenia Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa cez ďalšie napájacie vedenie (ďalej len „**umožnenie pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie**“) a zabezpečiť Žiadateľovi požadovanú maximálnu rezervovanú kapacitu z ďalšieho napájacieho vedenia vo výške **1 000 kW** pre účely zabezpečenia nadštandardného prístupu do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcie elektriny v odbernom mieste uvedenom v článku VIII. tejto Zmluvy (ďalej len „**zabezpečenie kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia**“) za podmienok a spôsobom ďalej uvedeným v tejto Zmluve a záväzok Žiadateľa uhradiť Prevádzkovateľovi cenu za umožnenie pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie a zabezpečenie kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia (ďalej len „**cena za pripojenie**“) vo výške a spôsobom uvedeným v článku III. tejto Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností, predmetom tejto Zmluvy nie je fyzické pripojenie odberného elektrického zariadenia Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa.
2. Predmetom tejto Zmluvy je zároveň stanovenie technických podmienok pripojenia odberného elektrického zariadenia Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa cez ďalšie napájacie vedenie a vymedzenie práv a povinností zmluvných strán týkajúcich sa pripojenia odberného elektrického zariadenia Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa cez ďalšie napájacie vedenie.

3. Umožnenie pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie a zabezpečenie kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia sa uskutočňuje v súlade s platným Prevádzkovým poriadkom Prevádzkovateľa a s Technickými podmienkami Prevádzkovateľa, ktoré sú zverejnené na jeho webovom sídle [www.zsdis.sk](http://www.zsdis.sk) a s ktorými sa Žiadateľ riadne oboznámil pred podpisom tejto Zmluvy.

## II. Lehota na plnenie

1. Prevádzkovateľ je povinný splniť záväzok podľa článku I. ods. 1 tejto Zmluvy za súčinnosti Žiadateľa do 800 kalendárnych dní od splnenia si záväzku Žiadateľa uvedeného v článku III. ods. 2 tejto Zmluvy a po splnení si povinností Žiadateľa uvedených v článku V. ods. 2 písm. a) tejto Zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota uvedená v článku II. ods. 1. tejto zmluvy neplynie počas:
  - a) omeškania Žiadateľa s plnením povinností uvedených v článku V. ods. 2 písm. a) tejto Zmluvy alebo omeškania Žiadateľa s poskytnutím nevyhnutnej súčinnosti,
  - b) trvania prekážky v čase uzatvorenia tejto Zmluvy neznámej, brániacej začatiu alebo pokračovaniu v budovaní Zariadení Prevádzkovateľa,
  - c) trvania nepriaznivých poveternostných podmienok, brániacich začatiu alebo pokračovaniu v budovaní Zariadení Prevádzkovateľa.

## III. Cena za pripojenie a spôsob ich úhrady

1. Žiadateľ sa zaväzuje Prevádzkovateľovi zaplatiť cenu za pripojenie vo výške, spôsobom a v lehote splatnosti uvedenej v tomto článku III. Zmluvy. Cena za pripojenie je vypočítaná v súlade s § 42 ods. 1 vyhlášky Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 18/2017 Z.z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike v znení neskorších predpisov.
2. Žiadateľ je povinný zaplatiť Prevádzkovateľovi cenu za pripojenie vo výške:

bez DPH (EUR):	82 740,00
DPH (EUR):	16 548,00
spolu k úhrade (EUR):	99 288,00
3. Žiadateľ je povinný uhradiť cenu za pripojenie vo výške podľa článku III. ods.2 tejto Zmluvy na účet Prevádzkovateľa vedený spoločnosťou Tatra banka, a.s., číslo účtu: 2626106826/1100 na základe faktúry vystavenej Prevádzkovateľom. Pri úhrade faktúry je Žiadateľ povinný uviesť variabilný symbol, ktorým je číslo faktúry. Splatnosť faktúry je 14 kalendárnych dní odo dňa vystavenia faktúry. Prevádzkovateľ je povinný vystaviť faktúru do 14 kalendárnych dní od podpisu tejto Zmluvy obidvoma zmluvnými stranami a doručiť ju Žiadateľovi najneskôr do 5 kalendárnych dní. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň, v ktorý bude suma uvedená na faktúre pripísaná na účet Prevádzkovateľa s uvedením správneho variabilného symbolu. Nezaplatením ceny za pripojenie v lehote splatnosti, platnosť tejto Zmluvy zaniká.

## IV. Poplatok za prekročenie maximálnej rezervovanej kapacity a náhrada škody

1. Prekročenie zmluvne dohodnutej maximálnej rezervovanej kapacity podľa článku I. ods. 1 tejto Zmluvy je spoplatnené v zmysle platného cenového rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví.
2. V prípade, ak pre prekročenie zmluvne dohodnutej maximálnej rezervovanej kapacity vznikne Prevádzkovateľovi alebo tretím osobám škoda, je Žiadateľ povinný túto škodu v plnej výške nahradiť.

## V. Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Žiadateľ má právo:
  - a) na umožnenie pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie a na zabezpečenie kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia v dohodnutej výške podľa článku I. tejto Zmluvy.
2. Žiadateľ je povinný:
  - a) poskytnúť Prevádzkovateľovi všetky potrebné podklady k stavbe elektroenergetického zariadenia Prevádzkovateľa pre zabezpečenie inžinierskej a realizačnej činnosti pre účely vybudovania stavby elektroenergetického zariadenia Prevádzkovateľa a umožnenia pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie a ďalšie doklady uvedené v článku X. ods. 3 tejto Zmluvy,
  - b) riadne, načas uhradiť cenu za pripojenie vo výške a spôsobom podľa článku III. tejto Zmluvy,

- c) dodržať podmienky pripojenia stanovené v článku X. tejto Zmluvy,
  - d) dodržiavať dohodnutú maximálnu rezervovanú kapacitu a túto neprekročiť.
3. Prevádzkovateľ má právo:
- a) na úhradu ceny za pripojenie vo výške uvedenej v článku III. tejto Zmluvy.
4. Prevádzkovateľ je povinný:
- a) splniť záväzok vyplývajúci z článku I. ods. 1 tejto Zmluvy v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy,
  - b) dodržať technické podmienky pripojenia cez ďalšie napájacie vedenie stanovené v článku X. tejto Zmluvy.

## VI. Osobitné dojednania

1. Zmluvné strany sa dohodli, že o čas trvania nižšie uvedených skutočností sa predlžuje lehota na plnenie podľa článku II. tejto Zmluvy:
- a) Žiadateľ je v omeškaní s plnením povinností uvedených v článku V. ods. 2 tejto Zmluvy a článku X. tejto Zmluvy, ktoré spôsobí omeškanie prác Prevádzkovateľa,
  - b) vznik prekážky, ktorá nastala nezávisle od vôle Prevádzkovateľa, ktorá mu bráni v plnení povinností podľa tejto Zmluvy, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Prevádzkovateľ túto prekážku alebo jej následky odvrátil alebo prekonal, alebo že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídal.
2. Ak Žiadateľ nevyužíva maximálnu rezervovanú kapacitu uvedenú v článku I. ods. 1 tejto Zmluvy nepretržite počas obdobia 2 rokov od lehoty na plnenie podľa článku II. tejto Zmluvy, je Prevádzkovateľ oprávnený pristúpiť k zníženiu hodnoty maximálnej rezervovanej kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia, o čom Žiadateľa písomne upozorní s možnosťou odstúpenia od Zmluvy, a ak ani po upozornení nedôjde k využívaniu maximálnej rezervovanej kapacity z ďalšieho napájacieho vedenia alebo k inej dohode so Žiadateľom je Prevádzkovateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť.

## VII. Platnosť a účinnosť Zmluvy

1. Podmienkou platnosti a účinnosti tejto Zmluvy je platná a účinná Zmluva o pripojení odberného elektrického zariadenia žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa uzatvorená medzi Prevádzkovateľom a Žiadateľom pre nasledovné odberné miesto, prostredníctvom ktorého je odberné elektrické zariadenie žiadateľa pripojené do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa na napäťovej úrovni VVN cez štandardné napájacie vedenie:
- a) EIC kód odberného miesta: 24ZZS4000201955K
  - b) Adresa odberného miesta: Železničarska 4240 4, 4240/4  
908 01 Kúty
2. Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú.
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami.
4. Platnosť tejto Zmluvy zaniká:
- a) dňom odpojenia odberného miesta uvedeného v článku VII. ods. 1 tejto Zmluvy od distribučnej sústavy Prevádzkovateľa,
  - b) zmenou Žiadateľa na odbernom mieste uvedenom v článku VII. ods. 1 tejto Zmluvy,
  - c) odstúpením zmluvnej strany od tejto Zmluvy,
  - d) dohodou zmluvných strán o jej ukončení.
5. Zmluvná strana má právo odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, ak druhá zmluvná strana poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto Zmluve a k náprave nedôjde napriek písomnej výzve zmluvnej strany.
6. Za účelom zabezpečenia nadštandardného prístupu do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcie elektriny cez ďalšie napájacie vedenie pre odberné miesto uvedené v článku VIII. tejto Zmluvy je Žiadateľ povinný uzatvoriť s Prevádzkovateľom zmluvu o nadštandardnom prístupe do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcii elektriny. Požiadavku na uzatvorenie zmluvy o nadštandardnom prístupe do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcii elektriny je Žiadateľ povinný podať Prevádzkovateľovi najneskôr 21 kalendárnych dní pred začatím nadštandardného prístupu do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcie elektriny.

## VIII. Špecifikácia pripojenia

1. Špecifikácia odberného miesta (ďalej len „**OM**“):
  - a) EIC kód pre odberné miesto: 24ZZS4000201955K
  - b) Adresa OM: Železničarska 4240/4; 3653/2  
908 01 Kúty
2. Technické parametre pripojenia
  - a) Pripojenie cez ďalšie napájacie vedenie k distribučnej sústave Prevádzkovateľa k napäťovej úrovni: VVN.
  - b) Elektrina bude meraná v súlade s Technickými podmienkami Prevádzkovateľa vydanými v súlade so zákonom 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podmienkami uvedenými v článku X. tejto Zmluvy.
  - c) Stupeň zabezpečenia kvality a spoľahlivosti nadštandardného prístupu do distribučnej sústavy a nadštandardnej distribúcie elektriny bude v súlade s Technickými podmienkami Prevádzkovateľa a s Prevádzkovým poriadkom Prevádzkovateľa.

## IX. Informačná povinnosť

1. Zmluvné strany sa zaväzujú navzájom informovať o všetkých skutočnostiach, ktorých sú si vedomé a ktoré by mohli viesť ku škodám a budú sa usilovať odvrátiť hroziace škody.
2. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne sa informovať o akýchkoľvek zmenách, ktoré by mali vplyv na riadne plnenie tejto Zmluvy, najmä o zmenách identifikačných údajov Žiadateľa, technických podmienok uvedených v článku X. tejto Zmluvy, a to najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa zrealizovania zmeny, v opačnom prípade nezodpovedá zmluvná strana za škodu spôsobenú neoznámením týchto zmien druhou zmluvnou stranou.

## X. Technické podmienky pripojenia a ostatné dojednania zmluvných strán týkajúce sa pripojenia

1. Plnenie zo strany Prevádzkovateľa:
  - 1.1. Zabezpečiť maximálnu rezervovanú kapacitu podľa článku I. bod 1 tejto zmluvy v distribučnej sústave (ďalej len „**DS**“) Prevádzkovateľa pre pripojenie odberného miesta Žiadateľa.
  - 1.2. Zariadenia Žiadateľa budú pripojené štandardným a nadštandardným pripojením.

Ako štandardné pripojenie je určené 110 kV pole vývodu č.16 pre Žiadateľa – TNS ŽSR Kúty (ďalej len „**TNS**“) v R8140 Borský Svätý Jur (ďalej len „**EST**“).

Ako nadštandardné pripojenie je určené 110 kV pole vývodu č.17 pre Žiadateľa – TNS v Est.

Pripojenie štandardným pripojením je predmetom samostatnej zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy.
  - 1.3. Prevádzkovateľ vybuduje pre zabezpečenie pripojenia Zariadení Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa na vlastné náklady a nebezpečenstvo nasledujúce stavby a zariadenia:
    - stavebnú a technologickú časť nového 110 kV poľa vývodu č.17 pre TNS v Est po deliace miesto:
      - prípojnicové odpojovače v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v Est,
      - sekundárna kabeláž pre potreby napájania, ovládania a signalizácie prípojnicových odpojovačov v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v Est,
    - vývodový portál pre vedenia 110 kV (V8767, V8768),
    - ovládaciu skriňu prípojnicových odpojovačov v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v Est,
    - skriňu komunikačného prepojenia umiestnenú v budove spoločných prevádzok Est,(ďalej len „**Zariadenia Prevádzkovateľa**“).
  - 1.4. Prípojnicové odpojovače v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v Est, ktoré budú hranicou kompetencií v dispečerskom riadení medzi Prevádzkovateľom a Žiadateľom podľa prevádzkovej inštrukcie Prevádzkovateľa (ďalej len „**PI**“) č. PI 055-4/X, kde na pozícii označenej ako X je číslo aktuálneho vydania inštrukcie, budú pripojené do diaľkového ovládania z Riadiaceho centra VVN Bratislava Prevádzkovateľa (ďalej len „**RC VVN Bratislava**“) v zmysle schválených prevádzkových inštrukcií Prevádzkovateľa č. PI 755-2/X a č. PI 755-3/X, kde na pozícii označenej ako X je číslo aktuálneho vydania inštrukcie (ďalej len „**PI 755-2/X**“ a „**PI 755-3/X**“).

1.5. Zmluvné strany sú si vedomé, že túto Zmluvu uzatvárajú v období ozbrojeného konfliktu na území Ukrajiny (ďalej len „Ozbrojený konflikt“), ktorého dôsledky môžu mať negatívny vplyv na schopnosť Prevádzkovateľa plniť povinnosti uvedené v tejto Zmluve. Zmluvné strany sa preto dohodli, že Prevádzkovateľ vybuduje Zariadenia Prevádzkovateľa najneskôr:

- a) v lehote uvedenej v článku II. ods. 1 tejto Zmluvy, resp. v lehote o 120 kalendárnych dní dlhšej, ak k zaplateniu ceny za pripojenia a splneniu Technických podmienok pripojenia dôjde neskôr ako 1. októbra príslušného kalendárneho roka, alebo
- b) v lehote 800 kalendárnych dní odo dňa ukončenia Ozbrojeného konfliktu, resp. v lehote o 120 kalendárnych dní dlhšej, ak k ukončeniu Ozbrojeného konfliktu dôjde neskôr ako 1. októbra príslušného kalendárneho roka,

a to podľa toho, ktorá z lehôt uvedených v tomto článku 1 ods. 1.5 písm. a) alebo písm. b) tejto prílohy uplynie neskôr.

Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že Prevádzkovateľ je oprávnený, bez ohľadu na trvanie Ozbrojeného konfliktu, lehoty uvedené v tomto článku 1 ods. 1.5 písm. a) a písm. b) tejto prílohy v prípade potreby jednostranne predĺžiť (a to aj opakovane), a to písomným oznámením takéhoto predĺženia Žiadateľovi.

1.6. Kontaktnou osobou Prevádzkovateľa pre komunikáciu so Žiadateľom je:

Ing. Ivan Banas, tel.: +421 2 5061 2836, email: [ivan.banas@zsdisk.sk](mailto:ivan.banas@zsdisk.sk)

Ing. Ján Bodo, tel.: +421 917 718 526, email: [jan.bodo@zsdisk.sk](mailto:jan.bodo@zsdisk.sk)

2. Deliace miesto:

Deliacim miestom silového pripojenia medzi Zariadeniami Žiadateľa a Zariadeniami Prevádzkovateľa bude:

2.1. Mechanické deliace miesto:

Ukotvenie kotevného závesu vedení 110 kV (V8767, V8768) strmeňmi na portál rozvodne 110 kV ESt.

Strmeň a kotevný záves vedení 110 kV sú v majetku Žiadateľa.

Portál rozvodne 110 kV ESt je v majetku Prevádzkovateľa.

2.2. Elektrické deliace miesto:

svorníky prípojnicových odpojovačov v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt zo strany výkonového vypínača. Svorníky a prípojnicové odpojovače budú vo vlastníctve Prevádzkovateľa. Na svorníky budú svorkami pripojené vodiče (lanové preporenia) medzi výkonovým vypínačom a prípojnicovými odpojovačmi. Svorky a vodiče budú vo vlastníctve Žiadateľa.

2.3. Rozhranie signálnych a ovládacích obvodov a komunikačného preporenia

1. ovládací skriňa prípojnicových odpojovačov v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt, pričom samotná ovládací skriňa bude vo vlastníctve Prevádzkovateľa.
2. ovládací skriňa v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt (zvyšok 110kV poľa okrem prípojnicových odpojovačov), pričom samotná ovládací skriňa bude vo vlastníctve Žiadateľa
3. skriňa komunikačného preporenia umiestnená v budove spoločných prevádzok ESt pričom samotná skriňa komunikačného preporenia bude vo vlastníctve Prevádzkovateľa.

Ochrany vo vývodových poliach vedení 110 kV (V8767, V8768) v ESt budú vo vlastníctve Žiadateľa.

Ochrany vo vývodových poliach vedení 110 kV (V8767, V8768) v TNS budú vo vlastníctve Žiadateľa.

2.4. Rozhranie Určených technických zariadení (ďalej len „UTZ“) v zmysle zákona č. 513/2009 Z.z., vykonávacej vyhlášky č. 205/2010 Z.z. a Vyhradených technických zariadení (ďalej len „VTZ“) v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z., vykonávacej vyhlášky č. 508/2009 Z.z., bude v TNS na kotevnom závese vedení 110 kV, pričom kotevný záves vedení 110 kV je VTZ a portál rozvodne 110 kV TNS a samotná TNS je UTZ.

3. Plnenie zo strany Žiadateľa:

3.1. Žiadateľ na vlastné náklady a nebezpečenstvo zabezpečí vybudovanie nasledujúcich stavieb a zariadení:

- stavebnú a technologickú časť 110 kV poľa vývodu č.17 pre TNS v ESt po deliace miesto:
  - výkonový vypínač,
  - prístrojové transformátory prúdu a napätia, resp. kombinované,
  - vývodový odpojovač s uzemňovačom,
  - sekundárna kabeláž pre potreby napájania, ovládania a signalizácie v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt,

- ovládaci skriňu v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt,
- 110 kV polia vývodu TNS v ESt, po deliace miesto musí byť pripojené do diaľkovej signalizácie na RC VVN Bratislava v zmysle PI 755-2/X a PI 755-3/X,
- elektrické vedenia 110 kV (V8767, V8768) od 110 kV polí vývodu TNS v ESt až do TNS
- samotnú TNS,
- ochrany vo vývodových poliach vedení 110 kV (V8767, V8768) v ESt,
- ochrany vo vývodových poliach vedení 110 kV (V8767, V8768) v TNS,
- prenosové komunikačné zariadenia pre komunikáciu ochrán a komunikáciu RIS pomocou optických vlákien medzi TNS a ESt,
- dve optické cesty medzi TNS a ESt pre komunikáciu ochrán a pre výmenu dát potrebných pre dispečerské riadenie,

(ďalej len „**Zariadenia Žiadateľa**“).

- 3.2. Vlastnú spotrebu novobudovaného 110 kV polia vývodu č.17 pre TNS v ESt po deliace miesto je Žiadateľ povinný zabezpečiť samostatne merateľným pripojením z vlastnej spotreby ESt.
- 3.3. RIS v 110 kV poli vývodu č.17 pre TNS v ESt musí byť vybudovaný v zmysle PI 755-2/X a PI 755-3/X.
- 3.4. Pre správnu funkciu Zariadení Prevádzkovateľa a Zariadení Žiadateľa sú potrebné spoločné skúšky a spoločné uvedenie do prevádzky príslušných zariadení za úzkej koordinácie dodávateľov prác tak na strane Prevádzkovateľa ako aj Žiadateľa.
- 3.5. Žiadateľ zabezpečí prenos informácií potrebných pre dispečerské riadenie v zmysle schválenej internej prevádzkovej inštrukcie Prevádzkovateľa č. PI 755-2/X a č. PI 755-3/X.
- 3.6. Potrebný požadovaný rozsah prenášaných informácií z odberného miesta Žiadateľa na RC VVN Bratislava je Žiadateľ povinný zabezpečiť v zmysle PI 755-2/X a PI 755-3/X. (konzultovať s povereným zamestnancom Prevádzkovateľa Ing. Petrom Skalickým, tel.: 0905/340 461).
- 3.7. Projekt pre vyvedenie informácií z odberného miesta Žiadateľa na RC VVN Bratislava je Žiadateľ povinný spracovať v zmysle PI 755-2/X a PI 755-3/X a predložiť ho Prevádzkovateľovi na odsúhlasenie (poverený zamestnanec Prevádzkovateľa p. Jaroslav Beragg, tel.: 0905/718 127).
- 3.8. Žiadateľ je povinný zabezpečiť prenos informácií z procesnej úrovne riadiaceho systému rozvodne (nedovoľuje sa prenos z vizualizačného PC, operátorského terminálu a pod.).
- 3.9. Do systému dispečerského riadenia môžu byť pripojené iba také zariadenia, u ktorých bola vykonaná typová skúška zariadenia, komunikačného spojenia a prenosov dát. O tejto skúške musí byť vyhotovený protokol s výsledkom „Vyhovuje“. Protokol vystaví Prevádzkovateľ (tím SCADA a komunikácie Prevádzkovateľa), na základe splnenia podmienok v zmysle PI 755-2/X a PI 755-3/X a úspešne vykonaných skúšok funkčnosti predpísaných a deklarovaných funkcií zariadenia, funkčnosti spojenia a prenosových parametrov. Zariadenie musí mať tento protokol ešte pred jeho zapracovaním do technického riešenia resp. do projektu. Týmto nie je dotknutá povinnosť vykonať funkčné skúšky a dátovú verifikáciu pred uvedením zariadenia do prevádzky. Projekt, rozsah prenášaných dát a technické riešenie dátového pripojenia musia byť pred realizáciou schválené Prevádzkovateľom (úsek dispečerského riadenia Prevádzkovateľa).
- 3.10. Zariadenie pre diaľkové meranie, ovládanie a signalizáciu je možné uviesť do prevádzky po splnení všetkých pripojovacích podmienok a podmienok uvedených v PI 755-2/X a PI 755-3/X, čo zúčastnené strany deklarujú podpísaním protokolu o pripravenosti a spôsobilosti zariadenia pre diaľkovú signalizáciu a meranie, resp. ovládanie z RC VVN Bratislava.
- 3.11. Napájanie všetkých zariadení diaľkovej signalizácie a prenosových zariadení musí byť zálohované z nezávislého zdroja po dobu minimálne 10 hodín a kapacita musí byť dostatočná na to, aby po 10 hodinách napájania predmetných zariadení z tohto nezávislého zdroja bolo možné na celom technologickom zariadení rozvodne vykonať minimálne 10 spínacích cyklov (vyp/zap/vyp).
- 3.12. Pred pripojením odberného miesta Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa musia byť vykonané funkčné skúšky diaľkového ovládania a diaľkovej signalizácie (verifikácia signálov, meraní, povelov) medzi odberným miestom a RC VVN Bratislava.
- 3.13. Žiadateľ je povinný udržiavať vo funkčnom stave v súlade s právnymi predpismi a technickými normami zodpovedajúcu časť zariadenia riadiaceho a informačného systému (ďalej len „**RIS**“) budovaného Žiadateľom v zmysle schválenej prevádzkovej inštrukcie č. PI 755-2/X a PI 755-3/X, s ktorou sa Žiadateľ riadne oboznámil pred podpisom tejto Zmluvy, a to po dobu prevádzky

energetického zariadenia. V prípade výpadku/poruchy automatizovaného systému dispečerského riadenia (ďalej len „ASDR“), resp. RIS energetického objektu alebo spojovacej/-ích cesty/ciest, ak dôjde k prerušeniu toku informácií alebo dát pre dispečerské riadenie, je Žiadateľ povinný po neodkladnom zistení príčiny výpadku/poruchy zariadenia zabezpečiť odstránenie tejto poruchy a do jej úplného odstránenia musí zabezpečiť informácie pre dispečerské riadenie náhradným spôsobom (obsluhou alebo inak, vždy však po dohovore s príslušným dispečingom).

- 3.14. Spätné vplyvy odberného miesta Žiadateľa na distribučnú sústavu Prevádzkovateľa musia byť v medziach stanovených podľa platných Technických podmienok Prevádzkovateľa distribučnej sústavy spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s. zverejnených na webovom sídle Prevádzkovateľa [www.zsdis.sk](http://www.zsdis.sk) (ďalej len „TPPDS“).
- 3.15. Žiadateľ je povinný si zabezpečiť ochranu svojich technologických zariadení tak, aby spínanie, kolísanie napätia a krátkodobé prerušenia napätí v distribučnej sústave Prevádzkovateľa nespôsobovali škody na Zariadeniach Žiadateľa.
- 3.16. Realizačná projektová dokumentácia pre pripojenie odberného miesta Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa musí obsahovať údaje a výpočty skratovej odolnosti Zariadení Žiadateľa.
- 3.17. Riešenia návrhu ochrán musia byť spracované v zmysle platných TPPDS, resp. noriem STN a IEC. Tieto ochrany musia byť nezávislé od riadiaceho systému Žiadateľa. Realizačná projektová dokumentácia musí obsahovať návrh riešenia ochrán Zariadení Žiadateľa a ich spojenia s distribučnou sústavou Prevádzkovateľa. V realizačnom projekte musí byť uvedený popis ochrán s presnými údajmi o type, výrobcovi, zapojení a funkcii. Pred spracovaním realizačnej projektovej dokumentácie je Žiadateľ povinný jej návrh konzultovať s Prevádzkovateľom a predložiť Prevádzkovateľovi na odsúhlasenie Prevádzkovateľom (poverený zamestnanec Prevádzkovateľa Ing. Ján Šimlašík, tel.: 0907/718476).
- 3.18. Projektovú dokumentáciu systému ochrán a automatík podľa odseku č. 3.17 tohto článku zabezpečí Žiadateľ a predloží Prevádzkovateľovi (Tímu správy zariadení VVN – Poverený zamestnanec Prevádzkovateľa Ing. Ján Šimlašík, tel.: 0907/718476) na schválenie.
- 3.19. Z dôvodu vykonávania funkčných skúšok ochrán musí byť zriadené rozhranie - svorkovnica s pozdĺžnym delením a skúšobnými svorkami.
- 3.20. Meracia súprava pre činný odber a dodávku elektriny, ako i meranie jalovej dodávky a odberu elektriny musí byť osadená na strane VVN v ESt. Pre meranie musia byť nainštalované overené meracie transformátory prúdu triedy presnosti 0,2S. Pre meranie musia byť nainštalované overené meracie transformátory napätia triedy presnosti 0,2. Meracie transformátory zabezpečuje Žiadateľ a budú v jeho vlastníctve. Meracie transformátory musia byť ešte pred montážou overené a opatrené overovacou značkou. Platnosť overenia nesmie byť staršia ako rok. Kópie skúšobných protokolov je Žiadateľ povinný odovzdať Prevádzkovateľovi ešte pred montážou prístrojov. Originály protokolov archivuje Žiadateľ.  
  
Meracie transformátory je Žiadateľ povinný umiestniť tak, aby štítky s výrobným číslom a prevodom boli čitateľné aj bez vypnutia zariadení.  
  
K fakturačnému 4-kvadrantnému elektromeru s minimálnou triedou presnosti 0,2 sa musí pripojiť externý modem. K elektromeru a modemu je potrebné priviesť zálohové napájanie 230 V zo zabezpečeného zdroja UPS. Dodávku a montáž elektromeru a modemu zabezpečuje Prevádzkovateľ. V danom meracom bode bude inštalované aj meranie kvality elektriny. Umiestnenie elektromeru a ostatných prístrojov tvoriacich meraciu súpravu, vrátane ich montáže a zapojenia musí byť v súlade s platným predpisom „Pravidlá pre prevádzkovanie a montáž merania elektrickej energie“ dostupnom na webovom sídle Prevádzkovateľa [www.zsdis.sk](http://www.zsdis.sk). Meracia súprava bude vo vlastníctve Prevádzkovateľa.
- 3.21. Pred pripojením Zariadení Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa je potrebné, aby Žiadateľ písomne potvrdil, že jeho zariadenie bolo zrealizované podľa platných technických noriem, technických podmienok pripojenia a na základe schválenej a odsúhlasenej projektovej dokumentácie.
- 3.22. Pred pripojením Zariadení Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa je Žiadateľ povinný predložiť Prevádzkovateľovi projektovú dokumentáciu skutkového vyhotovenia zariadení súvisiacich s distribučnou sústavou Prevádzkovateľa (tiež v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči) a doklady o zaistení bezpečnej prevádzky technického zariadenia v zmysle Vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z., § 8 body a) - d) v platnom znení.
- 3.23. Pred pripojením Zariadení Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa a následne na požiadanie Prevádzkovateľa musí Žiadateľ predložiť Prevádzkovateľovi doklady o zabezpečení prevádzkovania a údržby pripojených elektrických zariadení

v technicky zodpovedajúcom stave a revízne správy zariadení tvoriacich väzbu zariadení Žiadateľa a distribučnú sústavu Prevádzkovateľa, najmä o funkčnosti ochrán, tak ako to definujú požiadavky v TPPDS.

- 3.24. Žiadateľ vypracuje pre 110 kV pole vývodu č.17 „Miestne pracovné a prevádzkové predpisy“ a predloží ich v troch kópiách na odsúhlasenie Prevádzkovateľovi (RC VVN Bratislava).
- 3.25. Žiadateľ je povinný pri akýchkoľvek úpravách a zmenách Zariadení Žiadateľa alebo zmene spôsobu ich prevádzkovania aktualizovať „Miestne pracovné a prevádzkové predpisy“ a predložiť ich v troch kópiách na odsúhlasenie Prevádzkovateľovi (RC VVN Bratislava).
- 3.26. Opätovné zapojenie Zariadení Žiadateľa do distribučnej sústavy Prevádzkovateľa (po poruchových stavoch) je možné len po odsúhlasení dispečerom RC VVN Bratislava a za podmienok ním stanovených (podmienky musia byť uvedené v dokumente „Miestne pracovné a prevádzkové predpisy“).
- 3.27. Žiadateľ je povinný pred začiatkom akýchkoľvek prác majúcich dopad na prevádzku distribučnej sústavy Prevádzkovateľa predložiť Prevádzkovateľovi (RC VVN Bratislava) k odsúhlaseniu vecný časový program (ďalej len „VČP“) v zmysle schválenej prevádzkovej inštrukcie Prevádzkovateľa č. PI 255-2/X, kde na pozícii označenej ako X je číslo aktuálneho vydania inštrukcie, podľa ktorého sa bude postupovať pri prácach na zariadeniach.
- 3.28. Vypracovaný a schválený VČP na stanovené práce v distribučnej sústave 110 kV Prevádzkovateľa je Žiadateľ povinný predložiť Prevádzkovateľovi na RC VVN Bratislava najneskôr 14 dní pred požadovanou odstavkou distribučnej sústavy 110 kV Prevádzkovateľa.
- 3.29. Po splnení všetkých podmienok pripojenia je Žiadateľ povinný zorganizovať záverečné preberacie konanie za účasti všetkých zainteresovaných účastníkov výstavby a Prevádzkovateľa.
- 3.30. Časť Zariadení Žiadateľa (zariadenie polí vývodu pre TNS v ESt po deliace miesto, zariadenia ochrán, komunikačné zariadenia, podporné zariadenia, káblové trasy) bude budovaná a umiestnená v ESt, ktorá bude vo vlastníctve Prevádzkovateľa. Z tohto dôvodu je Žiadateľ povinný pred vydaním stavebného povolenia uzatvoriť s Prevádzkovateľom (Úsek Facility Management, Ing. Silvia Szenková-Szabóová, tel.: 02/50612802) osobitnú zmluvu, na základe ktorej bude Žiadateľ oprávnený uvedené zariadenia umiestniť a prevádzkovať v ESt.
- 3.31. Do 30 dní od vydania rozhodnutia o užívaní stavby Zariadení Žiadateľa je Žiadateľ povinný doručiť Prevádzkovateľovi (Úseku Facility Management Prevádzkovateľa), v digitálnej forme (súbor dgn) ako i v papierovom formáte porealizačné zameranie Zariadení Žiadateľa, ktoré budú vybudované na/v nehnuteľnostiach Prevádzkovateľa.
- 3.32. Žiadateľ sa zaväzuje najneskôr 30 dní pred uvedením Zariadení Žiadateľa do prevádzky preukázať Prevádzkovateľovi zabezpečenie údržby, revízie a opráv Zariadení Žiadateľa umiestnených v ESt.
- 3.33. Žiadateľ sa zaväzuje najneskôr 30 dní pred uvedením zariadení Žiadateľa do prevádzky podpísať písomnú zmluvu s Prevádzkovateľom (Úsek správy VVN, Ing. Karol Vörös, tel.: 02/50612208) upravujúcu podmienky vstupu poverených osôb Žiadateľa do areálu ESt a zabezpečenie služieb v súvislosti s umiestnením zariadení Žiadateľa v ESt.
- 3.34. Žiadateľ sa zaväzuje pre začiatkom budovania Zariadení Žiadateľa predložiť Prevádzkovateľovi právoplatné osvedčenie na výstavbu energetického zariadenia (Zariadení Žiadateľa) vydané Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky.
- 3.35. Prevádzkovateľ má právo uskutočniť kontrolné merania spätného vplyvu Zariadení Žiadateľa na kvalitu elektriny v distribučnej sústave Prevádzkovateľa. Meranie sa uskutočňuje analyzátorom tr. A v dvoch po sebe idúcich týždňoch v rozsahu 14 dní nepretržite. V prípade zistenia nežiaducich vplyvov alebo odchýlky od platných TPPDS je Žiadateľ povinný vykonať okamžite na vlastné náklady nápravu alebo okamžite odpojiť Zariadenia Žiadateľa od distribučnej sústavy Prevádzkovateľa do doby vykonania nápravy.
- 3.36. V prípade, že pri umiestnení Zariadení Žiadateľa dôjde k styku so Zariadeniami Prevádzkovateľa, ktorý vyvolá potrebu preložky Zariadení Prevádzkovateľa, je takúto preložku možné vykonať iba so súhlasom Prevádzkovateľa a v súlade a na základe písomnej zmluvy o preložke uzatvorenej za tým účelom s medzi Prevádzkovateľom a Žiadateľom.
- 3.37. Žiadateľ je povinný rešpektovať všetky existujúce energetické zariadenia Prevádzkovateľa a ich ochranné pásma v zmysle § 43 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 3.38. Kontaktnou osobou Žiadateľa pre komunikáciu s Prevádzkovateľom je:  
Ing. Štefan Sedláček, tel.: 0903/757 704, email: [sedlacek.stefan@zsr.sk](mailto:sedlacek.stefan@zsr.sk)



## **XI. Záverečné ustanovenia**

1. Všetky práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov zmluvných strán.
2. Žiadateľ podpisom tejto Zmluvy poskytuje Prevádzkovateľovi súhlas na spracovanie svojich identifikačných údajov v rozsahu uvedenom v úvodných ustanoveniach Zmluvy, čo je nevyhnutné pre riadnu identifikáciu Žiadateľa na účely plnenia tejto Zmluvy, a to počas celej doby trvania tejto Zmluvy, najneskôr však do lehoty vysporiadania všetkých nárokov vzniknutých na základe tejto Zmluvy. Žiadateľ dáva podpisom tejto Zmluvy Prevádzkovateľovi súhlas na poskytnutie svojich identifikačných údajov v rozsahu uvedenom v úvodných ustanoveniach Zmluvy na spracovanie aj iným subjektom, s ktorými má Prevádzkovateľ uzatvorenú zmluvu na tieto účely. Identifikačné údaje poskytnuté Žiadateľom v súvislosti s touto Zmluvou Prevádzkovateľ uloží za účelom spracovania dát vo svojich informačných systémoch, s čím Žiadateľ podpisom tejto Zmluvy vyjadruje svoj súhlas.
3. Túto Zmluvu možno meniť či dopĺňať len formou písomných a riadne číslovaných dodatkov.
4. Adresa Prevádzkovateľovi na doručovanie písomností: **Západoslovenská distribučná, a.s.  
P. O. Box 292, 810 00 Bratislava 1**
5. Zmluva sa vyhotovuje v piatich rovnopisoch s platnosťou originálu. Žiadateľ obdrží štyri rovnopisy, Prevádzkovateľ jedno vyhotovenie.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú prednostne riešené dohodou zmluvných strán, v prípade riešenia sporov súdnou cestou budú tieto riešené príslušným súdom Slovenskej republiky podľa platných právnych predpisov.
7. Právne vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia platnými predpismi právneho poriadku Slovenskej republiky.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s textom tejto Zmluvy riadne oboznámili, s jej obsahom bez výhrad súhlasia, Zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, na dôkaz čoho ju oprávnené osoby oboch zmluvných strán potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

**Za Prevádzkovateľa:** Západoslovenská distribučná, a.s.

Bratislava, 12.04.2022

Miesto, dňa

Ing. Marian Kapec, finančný riaditeľ

Meno, priezvisko, funkcia

Podpis

Ing. Tomáš Turek, PhD., výkonný riaditeľ

Meno, priezvisko, funkcia

Podpis

**Za Žiadateľa:** Železnice Slovenskej republiky

Bratislava,

Miesto, dňa

Ing. Miloslav Havrila, generálny riaditeľ ŽSR

Meno, priezvisko, funkcia

Podpis