

## Zmluva o dielo č. 3527/2018/5400/026

uzatvorená podľa § 269 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

### Článok I.

#### Zmluvné strany

<b>1.1 Objednávateľ:</b>	<b>Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR"</b>
Sídlo:	Klemensova 8, 813 61 Bratislava
Právna forma:	Iná právnická osoba
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka číslo: 312/B
Štatutárny orgán:	Ing. Juraj Tkáč, generálny riaditeľ
IČO:	31 364 501
DIČ:	2020480121
IČ DPH:	SK 2020480121
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
SWIFT/BIC:	SUBASKBX
IBAN:	SK11 0200 0000 3500 0470 0012
Adresa pre doručovanie písomností:	Oblasť riaditeľstvo Košice Kasárenské námestie 11 041 50 Košice
	Oblasť riaditeľstvo Trnava Bratislavská 2/A 917 02 Trnava
	Oblasť riaditeľstvo Zvolen M. R. Štefánika 295/2 960 01 Zvolen
	Oblasť riaditeľstvo Žilina ul. 1. mája 34 010 01 Žilina
Emailové adresy:	ORKE.sekretariat@zsr.sk ORTT.sekretariat@zsr.sk ORZV.sekretariat@zsr.sk ORZA.sekretariat@zsr.sk
<b>1.2 Zhotoviteľ:</b>	<b>AŽD SLOVAKIA a.s.</b>
Sídlo:	Ružinovská 1G, 821 02 Bratislava
Právna forma:	Akciová spoločnosť
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I., Oddiel: Sa vložka číslo 3650/B
Štatutárny orgán:	Ing. Maroš Kohút, predseda predstavenstva Ing. Ivan Bartoš, člen predstavenstva Daniela Veselá, podpredseda predstavenstva
IČO:	36194522
DIČ:	
IČ DPH:	
Bankové spojenie:	
SWIFT/BIC:	
IBAN:	
Adresa pre doručovanie písomností:	Ružinovská 1G, 821 02 Bratislava
Emailová adresa:	
Telefonický kontakt:	

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu ako „zmluvné strany“).

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok verejného obstarávania zákazky s názvom „**Opravy elektronických železničných zabezpečovacích systémov – AŽD**“ postupom podľa interného predpisu objednávateľa.

## **Článok II.**

### **Predmet zmluvy**

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje počas doby, na ktorú je táto zmluva uzatvorená vykonávať pre objednávateľa nasledovné plnenia:
  - 2.1.1. vykonávanie záručných a mimozáručných opráv po zásahoch vyššej moci resp. poškodení, ktoré nie sú predmetom záručných opráv (servisný zásah - diagnostika, lokalizácia závady a opravy závad na zariadení, vykonanie konfiguračných zmien a nastavení na zariadení)
  - 2.1.2. vykonávanie opráv chybného dielu v stredisku zhotoviteľa,
  - 2.1.3. dodanie nových náhradných dielov,
  - 2.1.4. poskytovanie telefonickej podpory v rozsahu 24h/7 dní v týždni - servis HelpDesk GTN (ďalej len „predmet zmluvy“).
- 2.2 Zhotoviteľ bude realizovať vykonávanie opráv v zmysle bodu 2.1.1 v súvislosti s nasledovnými zariadeniami:
  - 2.2.1. staničné zabezpečovacie zariadenia typu ESA
  - 2.2.2. server GTN - graficko-technologická nadstavba
  - 2.2.3. priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-RE/SK
  - 2.2.4. priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-AC
  - 2.2.5. priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-EPA
  - 2.2.6. dispečerské stavadlá, ktorých základom sú staničné zabezpečovacie zariadenia typu ESA-ŽSR ETS SK
  - 2.2.7. elektronický systém pre diaľkové ovládanie REMOTE
  - 2.2.8. zariadenie PUR-S
  - 2.2.9. elektronický autoblok ABE - 1
  - 2.2.10. elektronické koľajové obvody KOA
  - 2.2.11. automatické hradlá AHP03
  - 2.2.12. súčasti systému RBC ETCS
- 2.3 HelpDesk GTN podľa bodu 2.1.4 tohto článku zahŕňa tieto činnosti:
  - 2.3.1. telefonická podpora 24h/7 dní v týždni
  - 2.3.2. diaľková správa aplikácií GTN (technická podpora),
  - 2.3.3. zostavenie a aktualizácia dát GVD,
  - 2.3.4. zostava a aktualizácia dát o železničnej dopravnej ceste,
  - 2.3.5. rozbery dát archívov GTN na žiadosť objednávateľa primeraný počet vo vzťahu k plneniu predmetu zmluvy
  - 2.3.6. zapracovanie zmien v aplikácii GTN na základe dohody zmluvných strán,
  - 2.3.7. aktualizácia GTN na poslednú verziu (2 x ročne).

- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje za plnenie poskytnuté riadne a včas, zaplatiť cenu určenú podľa článku IV tejto zmluvy.
- 2.5 Táto zmluva má povahu rámcovej zmluvy. Na objednávku predmetom ktorej je vykonanie opravy (bod 2.1.1) sa budú v prípadoch neupravených touto zmluvou primerane vzťahovať ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a na objednávku predmetom ktorej je dodávka nových náhradných dielov bez potreby vykonania opravy sa budú primerane vzťahovať ustanovenia § 409 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť predmet zmluvy v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami platnými na území Slovenskej republiky, vzťahujúcimi sa na predmet zmluvy a podľa pokynov výrobcu.
- 2.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať požadované plnenie v zmysle tejto zmluvy vo vlastnom mene, na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 2.8 Predmet tejto zmluvy sa bude plniť za súčinnosti objednávateľa a zhotoviteľa s rešpektovaním predpisov objednávateľa a dokumentácie súvisiacej s prevádzkovaním príslušného zariadenia.

### Článok III.

#### Doba platnosti zmluvy a miesto plnenia

- 3.1 Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do doby poskytnutia plnení rovnajúcich sa **maximálnemu finančnému objemu podľa bodu 4.2., najneskôr však do 24 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.** Na objednávky doručené zhotoviteľovi do zániku zmluvného vzťahu založeného touto zmluvou sa budú naďalej vzťahovať všetky relevantné ustanovenia tejto zmluvy (najmä ale nielen povinnosť zhotoviteľa opravu podľa objednávky vykonať, povinnosť objednávateľa za riadne a včas vykonanú opravu zaplatiť dohodnutú cenu, zodpovednosť za vady, záruka, zmluvné pokuty) s výnimkou prípadu, ak v právnom úkone vykonanom zo strany objednávateľa, ktorým sa zmluvný vzťah založený touto zmluvou má skončiť, bude uvedené, že zanikajú aj všetky do momentu zániku zmluvného vzťahu zhotoviteľovi doručené objednávky alebo len niektoré z nich. Z dôvodu nevyčerpania maximálneho finančného objemu podľa bodu 4.2 sú zmluvné strany oprávnené platnosť a účinnosť tejto zmluvy predĺžiť o 6 mesiacov a to aj opakovane písomným dodatkom k tejto zmluve. Návrh na uzatvorenie dodatku vypracuje objednávateľ a predloží ho zhotoviteľovi aspoň jeden mesiac pred uplynutím 24 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 3.2 Miestom vykonania opráv podľa bodu 2.1.1 budú Strediská miestnej správy a údržby zabezpečovacej techniky (SMSÚ OZT ZT) podľa jednotlivých oblastných riaditeľstiev:  
Oblastné riaditeľstvo Košice: SMSÚ OZT ZT Košice, SMSÚ OZT ZT Košice - Juh, SMSÚ OZT ZT Trebišov, SMSÚ OZT ZT Čierna nad Tisou, SMSÚ OZT ZT Spišská Nová Ves,  
Oblastné riaditeľstvo Trnava: SMSÚ OZT ZT Leopoldov, SMSÚ OZT ZT Bratislava, SMSÚ OZT ZT Kúty, SMSÚ OZT ZT Galanta, SMSÚ OZT ZT Nové Zámky  
OR Žilina: SMSÚ OZT ZT Trenčianska Teplá, SMSÚ OZT ZT Žilina, SMSÚ OZT ZT Vrútky  
OR Zvolen: SMSÚ OZT ZT Zvolen, SMSÚ OZT ZT Banská Bystrica, SMSÚ OZT ZT Lučenec  
Konkrétne miesto plnenia bude určené v objednávke.
- 3.3. Miestom vykonania opravy chybných dielov bude servisné stredisko zhotoviteľa.

### Článok IV.

#### Cena predmetu zmluvy

- 4.1 Cena predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Zmluvné strany sa dohodli na maximálnom finančnom objeme za poskytnuté plnenia **vo výške 472 385,67 EUR bez DPH (slovom štyristosedemdesiatdvatisícristoosemdesiatpäť EUR a šesťdesiatšesťdesiat centov bez DPH).** Objednávateľ bude čerpať tento finančný objem na základe

svojich aktuálnych potrieb, teda nie je povinný vyčerpať finančný objem do maximálnej výšky, s čím zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyjadril súhlas. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že voči objednávateľovi nebude uplatňovať žiadne sankcie z dôvodu nevyčerpania dohodnutej maximálnej ceny podľa tohto bodu.

4.3 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných jednotkových cenách za príslušné časti predmetu zmluvy:

4.3.1 **cena za vykonanie opráv podľa bodu 2.1.1. je 96,-- € EUR bez DPH za 1 hodinu vykonávania opravy.** Do času vykonávania opravy sa nezapočíta čas strávený na ceste na miesto vykonávania opravy. Čas opravy sa začína počítať od momentu prihlásenia sa pracovníka zhotoviteľa u povereného zamestnanca objednávateľa na mieste výkonu opravy.

V cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa vrátane, ale nielen dopravných nákladov, spojené s plnením objednávky.

4.3.2 **cenník nových náhradných dielov** je uvedený v Prílohe č. 1. V jednotkových cenách nových náhradných dielov podľa Prílohy č. 1 je zahrnutá aj dodávka (preprava) nového náhradného dielu na miesto určenia zadané objednávateľom v objednávke v súlade s touto zmluvou.

4.3.3 **cena za opravu chybných dielov je vo výške 35,-- € bez DPH za 1 hodinu vykonávania opravy.** Zhotoviteľ je povinný pred začatím vykonania opravy zaslať objednávateľovi cenový návrh za opravu chybného dielu do 5 pracovných dní odo dňa dodania chybného dielu do opravy, v ktorom určí rozsah opravy v počte hodín a cenu použitého materiálu. Zhotoviteľ je oprávnený a povinný začať vykonávať opravu až po písomnom odsúhlasení cenového návrhu oprávnenou osobou objednávateľa. Ak objednávateľ nepotvrdí cenový návrh zhotoviteľa a teda k oprave nedôjde, zhotoviteľ má nárok na úhradu nevyhnutne vynaložených nákladov v súvislosti so stanovením ceny opravy (diagnostika vady dielu). V cenách opráv chybných dielov sú zahrnuté náklady spojené s prepravou opraveného chybného dielu od zhotoviteľa na miesto určenia zadané objednávateľom. Náklady na prepravu chybného dielu do opravy do strediska zhotoviteľa znáša objednávateľ.

4.3.4 **cena za poskytovanie služby HelpDesk GTN podľa bodu 2.1.4 je vo výške 1 307,-- € bez DPH za mesiac.** Ak zhotoviteľ začne poskytovať službu HelpDesk v iný ako prvý deň v mesiaci, za daný mesiac mu patrí odmena určená pomerne podľa počtu dní počas ktorých službu v prvom mesiaci poskytoval. Obdobne sa stanoví aj cena v poslednom mesiaci poskytovania služby HelpDesk GTN, ak posledný deň poskytovania služby nepripadne na posledný deň v mesiaci. V cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa spojené s poskytovaním služby HelpDesk GTN.

Zhotoviteľ nie je oprávnený účtovať objednávateľovi žiadne ďalšie položky okrem tých, ktoré sú uvedené v bodoch 4.3.1 až 4.3.4.

4.4. V prípade, že vznikne potreba dodania nového náhradného dielu, ktorý nie je ocenený v cenníku uvedenom v Prílohe č.1 bude sa postupovať nasledovným spôsobom:

4.4.1 cena dodaného nového náhradného dielu, ktorý nie je uvedený v Prílohe č. 1, bude určená a preukázaná dokladom o zakúpení tohto náhradného dielu.

Zhotoviteľ v tomto prípade bude oprávnený fakturovať objednávateľovi za dodanie náhradného dielu len cenu, ktorú zaň on sám zaplatil. Fotokópia dokladu o zakúpení dodaného náhradného dielu (ďalej v texte aj „doklad o nákupe náhradného dielu“) bude povinnou prílohou faktúry. Zhotoviteľ je povinný náhradný diel nakúpiť tak, aby nebol drahší než je obvyklá cena na trhu.

4.4.2 v prípade, že zhotoviteľ na vykonanie opravy použije náhradný diel, ktorý zabezpečil výrobou vo vlastnej réžii, je povinný cenu takéhoto náhradného dielu určiť vo výške ceny

obvyklej, pričom za cenu obvyklú sa na účel y tejto zmluvy považuje cena zhodného alebo z hľadiska využitia porovnateľného náhradného dielu, za ktorú sa bežne predáva, pri zohľadnení miesta, času, druhu, kvality tohto náhradného dielu. Povinnou prílohou faktúry v tomto prípade bude doklad vyhotovený zhotoviteľom, v ktorom bude popísaný spôsob, akým zhotoviteľ určil (vypočítal) cenu tohto náhradného dielu (ďalej v texte aj „doklad o spôsobe určenia obvyklej ceny náhradného dielu“).

## **Článok V. Platobné podmienky**

- 5.1 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny finančný preddavok ani zálohovú platbu.
- 5.2 Cenu za riadne poskytnuté plnenie podľa uhradí objednávateľ zhotoviteľovi na základe riadne doručenej faktúry, ktorú je zhotoviteľ oprávnený vystaviť najskôr po podpísaní príslušných dokumentov podľa bodu 6.9 povereným zamestnancom objednávatel'a.
- 5.3 Cenu za poskytovanie služby HelpDesk GTN podľa bodu 2.1.4 bude objednávateľ uhrádzať zhotoviteľovi mesačne na základe vystavených a riadne doručených faktúr.
- 5.4 Úhrada faktúry bude realizovaná bezhotovostným platobným stykom na účet zhotoviteľa uvedený v bode 1.2. Akákoľvek zmena účtu sa považuje za zmenu tejto zmluvy, ktorú je možné vykonať len na základe dodatku uzatvoreného v súlade s touto zmluvou.
- 5.5 Lehota splatnosti jednotlivých faktúr je 30 dní odo dňa doručenia riadne vystavenej faktúry objednávatel'ovi. V prípade, že splatnosť faktúry pripadne na deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať nasledujúci pracovný deň. V prípade faktúry zaslanej elektronickou formou sa za deň doručenia považuje deň prijatia elektronickej faktúry na e-mailovej adrese: [e-faktura.dodavatel@zsr.sk](mailto:e-faktura.dodavatel@zsr.sk). Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, ak v posledný deň lehoty splatnosti zadá príkaz na jej úhradu svojmu peňažnému ústavu.
- 5.6 Zhotoviteľom predložená faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Okrem toho musí obsahovať:
  - označenie zmluvných strán, obchodné meno, sídlo ŽSR, IČO, IČ DPH a adresu konečného príjemcu
  - číslo faktúry
  - deň vyhotovenia a deň splatnosti
  - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
  - číslo objednávky a číslo tejto zmluvy
  - fakturovaná suma s rozčlenením DPH
  - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila
  - pečiatka a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa

Povinnou prílohou faktúry sú v závislosti od poskytnutého plnenia nasledovné dokumenty, ktoré musia byť podpísané povereným zamestnancom objednávatel'a:

  - objednávka, (resp. fotokópia objednávky/požiadavky objednávatel'a) bude prílohou každej faktúry
  - súpis prác s uvedením výrobného čísla zariadenia na ktorom boli poskytované,
  - súpis materiálu s uvedením výrobného čísla,
  - protokol o odstránení poruchy, ktorého vzor je uvedený v Prílohe č. 2
  - protokol o oprave chybného dielu ktorého vzor je uvedený v Prílohe č. 2
  - dodací list.

- 5.7 Zhotoviteľ zašle riadne vystavenú faktúru buď v elektronickej podobe na e-mailovú adresu [e-faktura.dodavatel@zsr.sk](mailto:e-faktura.dodavatel@zsr.sk), pričom informácie o možnosti elektronickeho zasielania faktúr zhotoviteľ získa na stránke [www.zsr.sk](http://www.zsr.sk) alebo v listinnej podobe na fakturačné adresy príslušných Oblastných riaditeľstiev nasledovne:

**Oblastné riaditeľstvo Trnava:**

ŽSR  
Účelové stredisko - Účtovné centrum Bratislava  
Klemensova 8  
813 61 Bratislava

**Oblastné riaditeľstvo Žilina:**

ŽSR  
Účelové stredisko - Účtovné centrum Žilina  
Ul. 1. mája 34  
010 01 Žilina

**Oblastné riaditeľstvo Zvolen:**

ŽSR  
Účelové stredisko - Účtovné centrum Zvolen  
M.R. Štefánika 295/2  
960 02 Zvolen

**Oblastné riaditeľstvo Košice:**

ŽSR  
Účelové stredisko - Účtovné centrum Košice  
Kasárenské nám. 11  
041 50 Košice

- 5.8 V prípade, že faktúra nebude obsahovať požadované náležitosti alebo povinné prílohy, objednávateľ je oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na prepracovanie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 5.9 Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy **nie je** závislou osobou voči objednávateľovi v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „zákon o dani z príjmov“). Každú zmenu súvisiacu s personálnym, ekonomickým alebo iným prepojením voči objednávateľovi v súvislosti s ustanovením § 2 písm. n) zákona o dani z príjmov je zhotoviteľ povinný objednávateľovi písomne oznámiť, a to do 5 dní odo dňa vzniku zmeny.
- 5.10 Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranným úkonom započítať akúkoľvek svoju pohľadávku vyplývajúcu z tejto zmluvy proti pohľadávke objednávateľa.

**Článok VI.**

**Základné podmienky poskytovania služieb**

- 6.1 Objednávku na plnenie predmetu zmluvy podľa bodov 2.1.1 až 2.1.3 vystaví poverený zamestnanec objednávateľa telefonicky alebo písomne (list, email) na kontaktné údaje zhotoviteľa uvedené v bode 1.2. Telefonickú objednávku je poverený zamestnanec objednávateľa povinný potvrdiť zaslaním e-mailu na adresu zhotoviteľa uvedenú v bode 1.2, a to najneskôr v nasledujúci pracovný deň. Objednávka bude obsahovať označenie plnenia, ktoré má zhotoviteľ poskytnúť (servisný zásah, dodanie náhradného dielu, oprava chybného dielu), typ a počet zariadení, stručný rozsah a popis väd.
- 6.2 Objedávateľ je povinný zabezpečiť súčinnosť svojich zamestnancov pri plnení objednávok podľa tejto zmluvy a zhotoviteľ môže vykonávať službu len za prítomnosti objednávateľa.

- 6.3 Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na vykonanie opravy (servisný zásah) do 6 hodín od telefonického alebo písomného nahlásenia poruchy príslušnému zamestnancovi zhotoviteľa a zrealizovať opravu bezodkladne.
- 6.4 V prípade ak si oprava zariadenia vyžaduje opravu chybného dielu v stredisku zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný vykonať opravu najneskôr do 90 dní odo dňa odsúhlasenia cenového návrhu objednávateľom v zmysle bodu 4.3.3. V prípade, že zhotoviteľ nemôže z akýchkoľvek dôvodov opravu chybného dielu vykonať v lehote podľa predchádzajúceho bodu, bezodkladne vyrozumie povereného zamestnanca objednávateľa a dohodnú ďalší postup pričom tým nie je dotknuté omeškanie zhotoviteľa s plnením. Poverený zamestnanec zhotoviteľa je povinný prevziať chybného dielu do opravy potvrdiť poverenému zamestnancovi objednávateľa, ktorý chybný diel do opravy doručil. Ak zhotoviteľ pri oprave chybného dielu zistí, že je neopraviteľný písomne oznámi túto skutočnosť najneskôr na druhý pracovný deň od zistenia objednávateľovi s odôvodnením neopraviteľnosti chybného dielu a nevyhnutnosti výmeny za nový náhradný diel. Nový náhradný diel zhotoviteľ objednávateľovi dodá až po písomnom odsúhlasení tohto postupu povereným zamestnancom objednávateľa.
- 6.5 V prípade opravy zariadenia s dodaním nového náhradného dielu je zhotoviteľ povinný vykonať opravu najneskôr do 90 dní odo dňa doručenia objednávky. V prípade, že zhotoviteľ nemôže z akýchkoľvek dôvodov opravu zariadenia vykonať v lehote podľa predchádzajúceho bodu, bezodkladne vyrozumie povereného zamestnanca objednávateľa a dohodnú ďalší postup pričom tým nie je dotknuté omeškanie zhotoviteľa s plnením. Poverený zamestnanec objednávateľa je povinný prevziať nového náhradného dielu potvrdiť poverenému zamestnancovi zhotoviteľa.
- 6.6 V prípade objednania dodávky nových náhradných dielov bez potreby vykonania opravy je zhotoviteľ objednané nové náhradné diely povinný dodať v lehote 90 dní odo dňa doručenia objednávky.
- 6.7 Službu HelpDesk GTN je zhotoviteľ povinný poskytovať 24 hodín/sedem dní v týždni. Zhotoviteľ začne službu HelpDesk GTN poskytovať odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dostupnosť služby HelpDesk GTN počas jedného kalendárneho mesiaca nebude nižšia ako 99,5 %. V prípade ak dostupnosť služby počas jedného kalendárneho mesiaca bude nižšia ako 90 % zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť objednávateľovi zľavu z mesačnej ceny služby vo výške 10 %. Výsledky z monitoringu dostupnosti je zhotoviteľ povinný zasielať objednávateľovi mesačne.
- 6.8 Po vykonaní opravy, opravy náhradného dielu resp. dodaní nového náhradného dielu zhotoviteľ je povinný vykonať za účasti povereného zamestnanca objednávateľa potrebné preskúšanie zariadenia pre overenie správnej činnosti opravenej alebo vymenenej časti zariadenia.
- 6.9 Po úspešnom preskúšaní zariadenia potvrdia poverení zamestnanci zmluvných strán svojím podpisom nasledovné príslušné dokumenty podľa objednaného a poskytnutého plnenia, ktoré poverený zamestnanec objednávateľa skontroluje či údaje v nich zodpovedajú skutočnosti:
- 6.9.1 súpis prác s uvedením výrobného čísla zariadenia na ktorom boli poskytované,
  - 6.9.2 súpis materiálu s uvedením výrobného čísla,
  - 6.9.3 protokol o odstránení poruchy,
  - 6.9.4 protokol o oprave chybného dielu,
  - 6.9.5 dodací list v prípade dodania nových dielov.
- 6.10 Zhotoviteľ je povinný v protokole o odstránení poruchy resp. v protokole o oprave chybného dielu uviesť výrobné číslo zariadenia, na ktorom bola odstránená porucha, aby bola identifikovateľná pri prípadnom uplatňovaní záruky.

## **Článok VII.**

### **Práva a povinnosti zmluvných strán**

- 7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu zmluvy postupovať podľa zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií č. 350/2010 Z. z. o stavebnom a technickom poriadku

dráh v znení vyhlášky č. 502/2013 Z. z., vyhlášky Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov a noriem platných v EÚ a SR, platných technických noriem EN, STN EN, STN, technických noriem železníc (TŽN), a ďalších predpisov platných pre ŽSR a vnútorných predpisov ŽSR.

- 7.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje podpísať „Písomnú dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR“ v zmysle zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych úprav a interného predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“ čl. 452, najneskôr do odovzdania staveniska v zmysle tejto zmluvy. Bez podpísania tejto dohody zhotoviteľ nie je oprávnený začať vykonávať predmet zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s Podkladom pre vypracovanie Písomnej dohody o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR (vypracovaným objednávateľom) bol riadne oboznámený a podmienky v ňom uvedené v plnom rozsahu akceptuje. Záväzný vzor tejto dohody tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy.
- 7.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť príslušnú časť predmetu zmluvy prostredníctvom osôb s platným osvedčením o odbornej spôsobilosti udeleným bezpečnostným orgánom fyzickým osobám na vykonávanie určených činností na určených technických zariadeniach (ďalej len ako „UTZ“) elektrických v zmysle § 24 a §25 Vyhlášky č. 205/2010 Z. z. podľa Prílohy 1, časť 5, označenie zariadenia:
- E2: Elektrické siete dráh a elektrické rozvody dráh do 1 000 V AC a 1 500 V DC vrátane
- E7: Elektrické dráhové zabezpečovacie a oznamovacie zariadenia
- 7.4. Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy disponovať platným dokladom (potvrdenie, povolenie, zmluva a pod.) potvrdený výrobcom a dodávateľom zariadení a systémov AŽD Praha, ktorým preukáže, že je oprávnený na odstraňovanie porúch a vykonávanie opráv vykonávať servis a opravy zariadení AŽD Praha.
- 7.5. Každý pracovník zhotoviteľa musí mať v čase vykonávania pracovnej činnosti v mieste plnenia nasledovné platné doklady a tieto doklady kedykoľvek na požiadanie objednávateľa predložiť:
- 7.5.1 Doklad pracovníkov zhotoviteľa o absolvovaní školenia v rozsahu znalostí určených pre zamestnancov iných zamestnávateľov, ktorí budú vykonávať pracovnú činnosť na pracoviskách ŽSR a v jej priestoroch za podmienok stanovených v článkoch 451-459 v predpise ŽSR Z 2 – Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach Železníc Slovenskej republiky,
- 7.5.2 Doklad pracovníkov zhotoviteľa o vykonaní lekárskej prehliadky podľa článku 453 predpisu ŽSR Z 2 - Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach Železníc Slovenskej republiky,
- 7.5.3 povolenie na vstup cudzích osôb do objektu dráhy v správe ŽSR v zmysle predpisu ŽSR SR Z 9 – Povoľovanie vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR.
- 7.6. Objednávateľ sa zaväzuje spolupôsobiť pri plnení predmetu zmluvy so zhotoviteľom s tým, že bude zhotoviteľa upozorňovať na nedostatky a chyby pri plnení predmetu zmluvy a umožní mu v primeranom čase ich odstránenie, pričom však nedochádza k predĺženiu lehoty plnenia.
- 7.7. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť si u objednávateľa vydanie Rozkazu o výluke (ďalej len „ROV“) v zmysle Predpisu SR 1004 (D) Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky v dostatočnom predstihu pred vykonávaním príslušného predmetu zmluvy.

## **Článok VIII.**

### **Záručná doba a zodpovednosť za vady**

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že poskytnuté plnenie bude v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov, že bude spôsobilé k zmluvnému účelu. Zistené a

uplatnené vady poskytnutého plnenia je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne a bezodplatne. Zhotoviteľ poskytuje záruku na každú vykonanú opravu v trvaní 6 mesiacov, ktorá začne plynúť odo dňa potvrdenia protokolu o odstránení poruchy (bod 6.9.3) povereným zamestnancom objednávateľa.

- 8.2 Na vymenené nové diely poskytuje zhotoviteľ takú záruku ako dáva výrobca dielu, najmenej však 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom potvrdenia dodacieho listu podľa bodu 6.9.5 povereným zamestnancom objednávateľa. Na opravené diely zhotoviteľ poskytuje záruku v trvaní 6 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa potvrdenia protokol o oprave chybného dielu podľa bodu 6.9.4 povereným zamestnancom objednávateľa.
- 8.3 Vada poskytnutého plnenia, ktorá sa vyskytne v záručnej dobe, musí objednávateľ bez zbytočného odkladu reklamovať písomne s uvedením popisu ako sa prejavuje. Za písomnú reklamáciu sa považuje zaslanie emailovej správy na kontaktnú emailovú adresu [dse\\_po@azd.cz](mailto:dse_po@azd.cz). Zhotoviteľ je povinný písomne sa vyjadriť k reklamácií najneskôr do 6 hodín po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, bude sa táto skutočnosť považovať za uznanie reklamácie zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie vady najneskôr do 6 hodín od doručenia reklamácie. Vadu je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne a bezodplatne, najneskôr však 24 hodín odo dňa uplatnenia reklamácie objednávateľom. V prípade, že zhotoviteľ vady v tejto lehote neodstráni, má objednávateľ oprávnenie odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody.
- 8.4 Objávateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť najmä umožniť zhotoviteľovi prístup na miesto výskytu vady alebo poruchy.
- 8.5 Zhotoviteľ je povinný odstrániť každú reklamovanú vadu, tzn. aj takú pri ktorej nie je možné s istotou určiť, kto za vadu zodpovedá. V prípade, že sa v priebehu odstraňovania vady alebo po odstránení vady preukáže, že za ňu zhotoviteľ nezodpovedá, zhotoviteľ má nárok na úhradu účelne vynaložených nákladov v súvislosti s odstránením vady. Skutočnosť, či sa jedná o záručnú vadu, bude zistené znaleckým posudkom vykonaným nezávislým znalcom. Ak bude znaleckým posudkom zistené, že sa jedná o záručnú vadu, nesie náklady na jeho vyhotovenie zhotoviteľ. Ak sa nejedná podľa znaleckého posudku o záručnú vadu, hradí jeho vyhotovenie objednávateľ. Cena znaleckého posudku nesmie byť vyššia ako cena na trhu obvyklá za porovnateľný znalecký posudok.

## **Článok IX.**

### **Zodpovednosť na škodu**

- 9.1 Ak vznikne objednávateľovi škoda (priama alebo nepriama) na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v tejto zmluve zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ za tieto škody zodpovedný a je povinný objednávateľovi uhradiť tieto vzniknuté škody. Škoda sa nahrádza v peniazoch a v plnej výške. Za nepriamu škodu sa považuje aj úhrada nákladov, ktoré bude objednávateľ povinný uhradiť tretej osobe – dopravcovi, v súvislosti s nedodržaním schváleného počtu výluk (dní/hodín) zhotoviteľom z dôvodov iných ako na strane objednávateľa (najmä, ale nie len nákladov spojených so zabezpečením náhradnej autobusovej dopravy a pod.).
- 9.2 Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom na pozemky tretích osôb, alebo ich poškodením v súvislosti s vykonávaním služby alebo ak dôjde k poškodeniu majetku tretích osôb v súvislosti s vykonávaním služby v zmysle tejto zmluvy zodpovedá za vzniknutú škodu zhotoviteľ.
- 9.3 Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej zhotoviteľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá zhotoviteľ.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu v plnej výške bez ohľadu na to či porušenie povinnosti v dôsledku ktorej škoda vznikla je zabezpečená zmluvnou pokutou.
- 9.5 Zodpovednosť za škodu spôsobenú porušením povinností v súvislosti s touto zmluvou ktoroukoľvek zmluvnou stranou, sa spravuje ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka a ďalšími príslušnými právnymi predpismi o náhrade škody.

## Článok X.

### Povinnosti zhotoviteľa v súvislosti so subdodávateľmi

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za konanie, neplnenie, nedbanlivosť, opomenutie povinností alebo potrebného konania riadne a včas subdodávateľov v ktoromkoľvek rade tak, ako by išlo o konanie, neplnenie, nedbanlivosť, opomenutie povinností alebo potrebného konania riadne a včas samotného zhotoviteľa.
- 10.2 Zhotoviteľ je oprávnený poveriť časťou plnenia predmetu zmluvy len tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v zozname priamych subdodávateľov, ktorý tvorí prílohu č. 4 (ďalej len „príloha č. 4“) alebo ktorí budú do zoznamu subdodávateľov doplnení v súlade s bodom 10.3, resp. 10.4. Uvedené neplatí, ak ide o subdodávateľa, ktorý je výlučne dodávateľom tovaru.
- 10.3 Zhotoviteľ je oprávnený počas trvania tejto zmluvy zmeniť subdodávateľa uvedeného v zozname priamych subdodávateľov len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. V písomnej žiadosti zhotoviteľa o udelenie súhlasu je zhotoviteľ povinný uviesť o subdodávateľovi všetky údaje uvedené v zozname priamych subdodávateľov. Objednávateľ písomne upovedomí zhotoviteľa o svojom rozhodnutí v lehote do 5 kalendárnych dní odo dňa doručenia žiadosti o súhlas, v ktorom v prípade neudelenia súhlasu uvedie príslušné dôvody. Ak sa objednávateľ v lehote podľa predchádzajúcej vety k žiadosti zhotoviteľa nevyjadrí, znamená to súhlas objednávateľa so subdodávateľom.
- 10.4 Ak objednávateľ zistí, že subdodávateľ nie je schopný plniť si svoje záväzky alebo nevykonáva príslušnú časť predmetu zmluvy riadne, môže od zhotoviteľa okamžite požadovať náhradu za subdodávateľa. Zhotoviteľ je povinný spôsobom podľa bodu 10.3 žiadosti o náhradu vyhovieť najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia žiadosti objednávateľa alebo v tejto lehote objednávateľovi oznámiť, že príslušný predmet plnenia bude plniť sám. Požiadavka objednávateľa na zmenu subdodávateľa podľa tohto bodu, nemá vplyv na povinnosť zhotoviteľa plniť na základe tejto zmluvy riadne a včas.
- 10.5 Ak počas plnenia tejto zmluvy dôjde k zmene v subdodávateľoch, zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi aktuálny zoznam priamych subdodávateľov do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy s novým subdodávateľom (doplnenie subdodávateľa do zoznamu) alebo odo dňa skončenia zmluvy so subdodávateľom (vynechanie subdodávateľa zo zoznamu bez náhrady). Aktuálny zoznam bude predložený v rozsahu údajov podľa prílohy č. 4.
- 10.6 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a to najneskôr do 10 dní od kedy sa o zmene dozvedel. Pod pojmom „údaje o subdodávateľovi“ sa rozumie najmä údaje uvedené v prílohe č. 4, zmena právnej formy subdodávateľa, zmena základného imania subdodávateľa, začatie konkurzného konania, reštrukturalizačného konania alebo likvidácie subdodávateľa.

## Článok XI.

### Povinnosti zhotoviteľa v súvislosti s registrom partnerov verejného sektora

- 11.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je ku dňu podpísania tejto zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora (ďalej len „zákon o RPVS“) a tiež každý jemu známy subdodávateľ v ktoromkoľvek rade, ktorý je partnerom verejného sektora je zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Ďalej zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania tejto zmluvy má ako partner verejného sektora alebo má osoba, ktorá plní povinnosti oprávnenej osoby pre zhotoviteľa v zmysle zákona o RPVS (ďalej len „oprávnená osoba“), splnené všetky povinnosti, ktoré pre zhotoviteľa ako partnera verejného sektora alebo pre oprávnenú osobu vyplývajú zo zákona o RPVS. Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa vyhlásenia podľa tohto bodu ukážu ako nepravdivé, objednávateľ nie je v omeškaní s plnením podľa tejto zmluvy až do splnenia povinnosti zhotoviteľa resp. oprávnenej osoby.
- 11.2 Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznamovať každú zmenu zapísaných údajov o jeho osobe v registri partnerov verejného sektora alebo jeho výmaz z registra partnerov verejného sektora

najneskôr do 5 dní odo dňa vykonania zmeny zapísaných údajov alebo výmazu v registri partnerov verejného sektora.

- 11.3 Po dobu omeškania zhotoviteľa ako partnera verejného sektora alebo oprávnenej osoby s plnením niektorej povinnosti podľa zákona o RPVS, objednávateľ nie je v omeškaní s plnením podľa tejto zmluvy až do splnenia povinnosti zhotoviteľa resp. oprávnenej osoby.
- 11.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby sa na plnení predmetu tejto zmluvy nepodieľal subdodávateľ v ktoromkoľvek rade (i) ktorý je partnerom verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo (ii) ktorý, ak je partnerom verejného sektora alebo osoba, ktorá plní povinnosti oprávnenej osoby pre subdodávateľa ako partnera verejného sektora v zmysle zákona o RPVS, si neplní povinnosti podľa zákona o RPVS.

## **Článok XII.**

### **Sankcie**

- 12.1 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry môže zhotoviteľ účtovať objednávateľovi úroky z omeškania v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 12.2 Nižšie uvedené zmluvné pokuty zhotoviteľ uhradí nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne objednávateľovi škoda. Objávateľ si môže nárokovať popri zmluvnej pokute nárok na náhradu škody v plnom rozsahu.
- 12.3 V prípade omeškania zhotoviteľa s nástupom na opravu jedného zariadenia podľa bodu 6.3, zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny objednávky, s plnením ktorej je v omeškaní, najmenej 30,- EUR za každú aj začatú hodinu omeškania. V prípade, že nebude možné základ pre výpočet zmluvnej pokuty určiť, platí minimálna výška zmluvnej pokuty.
- 12.4 V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním opravy podľa bodu 6.4 a 6.5, zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny objednávky, s plnením ktorej je v omeškaní, najmenej 100,- EUR za každú aj začatý deň omeškania. V prípade, že nebude možné základ pre výpočet zmluvnej pokuty určiť, platí minimálna výška zmluvnej pokuty.
- 12.5 V prípade omeškania zhotoviteľa s dodávkou nových náhradných dielov bez potreby vykonania opravy podľa bodu 6.6, zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny objednávky, s plnením ktorej je v omeškaní, najmenej 100,- EUR za každú aj začatý deň omeškania. V prípade, že nebude možné základ pre výpočet zmluvnej pokuty určiť, platí minimálna výška zmluvnej pokuty.
- 12.6 V prípade, že v dôsledku činnosti zhotoviteľa došlo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti dopravy na dráhe má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5 % z maximálneho finančného objemu uvedeného v bode 4.2. za každé takéto ohrozenie alebo narušenie.
- 12.7 V prípade, že zhotoviteľ nepodpísal s objednávateľom dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle bodu 7.1., má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3 % z maximálneho finančného objemu uvedeného v bode 4.2.
- 12.8 V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením vady v lehote podľa bodu 8.3. je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5 % z ceny plnenia, ktorého sa vada týka za každý aj začatý deň omeškania, minimálne však vo výške 200,- EUR za každý aj začatý deň omeškania. V prípade, že nebude možné základ pre výpočet zmluvnej pokuty určiť, platí minimálna výška zmluvnej pokuty.
- 12.9 Ak zhotoviteľ poverí časťou plnenia predmetu tejto zmluvy aj iných subdodávateľov ako uvedených v zozname priamych subdodávateľov, resp. subdodávateľov doplnených do zoznamu v súlade s bodom 10.3, resp. 10.4, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3 000,- EUR za každý jednotlivý prípad.

- 12.10 Ak zhotoviteľ poruší niektorú z povinností podľa bodu 10.4 druhá veta, 10.5 alebo 10.6, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR, za každý, aj začatý deň omeškania.
- 12.11 Ak zhotoviteľ, z dôvodov nie na strane objednávateľa, nevykoná potrebné práce v rámci prvotne schváleného počtu výluk (určený podľa dní/ resp. hodín) a bude mu schválená dodatočná výluka, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR za každú ďalšiu hodinu trvania výluky nad pôvodný povolený rámec navyše, najviac však do hodnoty 5 % zo sumy uvedenej v bode 4.2.
- 12.12 Ak zhotoviteľ odriekne výluku zaradenú do schváleného týždenného plánu výluk, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR bez ohľadu na počet dní výluky a uhradí objednávateľovi všetky preukázateľne vynaložené náklady spojené s odrieknutím výluky.
- 12.13 Ak zhotoviteľ poruší povinnosť písomne oznámiť objednávateľovi každú zmenu zapísaných údajov o jeho osobe v registri partnerov verejného sektora alebo jeho výmaz z registra partnerov verejného sektora najneskôr do 5 dní odo dňa vykonania zmeny zapísaných údajov alebo výmazu, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania.
- 12.14 Ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa bodu 11.4, je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 3 000,- EUR za každý jednotlivý prípad. Zmluvnú pokutu možno za porušenie povinnosti podľa bodu 11.4 vo vzťahu k tomu istému subdodávateľovi udeliť aj opakovane, maximálne však 1x za kalendárny mesiac.
- 12.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia tohto dojednania je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo zmluvnej strany na náhradu škody tým nie je dotknuté.
- 12.16 Základom pre výpočet úrokov z omeškania a zmluvných pokút podľa tohto článku tejto zmluvy sú ceny bez DPH.
- 12.17 Dlžník sa zaväzuje zmluvnú sankciu uhradiť veriteľovi do 14 pracovných dní odo dňa doručenia faktúry vystavenej veriteľom. Čiastka zmluvnej sankcie bude uhradená bezhotovostným prevodom na bankové účty uvedené v článku I.

### **Článok XIII.**

#### **Ukončenie zmluvného vzťahu**

- 13.1 Zmluva môže zaniknúť:
- 13.1.1. dohodou zmluvných strán, ktorej súčasťou je i vysporiadanie vzájomných záväzkov a pohľadávok, alebo
- 13.1.2. odstúpením od zmluvy v prípadoch uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka alebo v prípadoch uvedených v tejto zmluve.
- 13.2 Za podstatné porušenie zmluvných povinností v zmysle tejto zmluvy, s právom oprávnenej zmluvnej strany od zmluvy odstúpiť, zmluvné strany považujú tieto skutočnosti:
- 13.2.1. zhotoviteľ sa dostal do omeškania s nástupom na opravu v lehote podľa bodu 6.3 o viac ako 12 hodín,
- 13.2.2. zhotoviteľ sa dostal do omeškania s vykonaním opravy podľa bodu 6.4 a/alebo 6.5 alebo s dodaním nového náhradného dielu podľa bodu 6.6 o viac ako 20 dní,
- 13.2.3. zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky, ktoré boli stanovené touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi, platnými technickými normami a internými predpismi objednávateľa, a to ani po tom ako objednávateľ zhotoviteľovi zaslal výzvu na vykonanie nápravy, kde opísal

a riadne zdokumentoval nedodržovanie povinností špecifikovaných v tomto bode,

- 13.2.4. zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví plnenie niektorej objednávky z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodov okolností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať, pričom platí, že objednávateľ písomne vyzval zhotoviteľa na pokračovanie v tejto veci,
  - 13.2.5. zhotoviteľ nepodpísal s objednávateľom Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle bodu 7.1,
  - 13.2.6. zhotoviteľ resp. subdodávateľ nemá v čase realizácie diela platné oprávnenie podľa bodu 7.4 alebo osoby vykonávajúce príslušné činnosti na diele nemajú oprávnenia v zmysle bodov 7.3 alebo 7.5,
  - 13.2.7. objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 dní,
  - 13.2.8. v dôsledku činnosti zhotoviteľa došlo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a plynulosti prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a plynulosti dopravy na dráhe
  - 13.2.9. dostupnosť služby HelpDesk GTN bola v priebehu dvoch po sebe nasledujúcich mesiacoch pod 90 % v každom mesiac
- 13.3 Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť aj z týchto dôvodov:
- 13.3.1 vyhlásenie zhotoviteľa podľa bodu 11.1 prvá veta alebo druhá veta sa ukáže ako nepravdivé,
  - 13.3.2 zhotoviteľ alebo oprávnená osoba nemá splnenú niektorú povinnosť podľa zákona o RPVS,
  - 13.3.3 zhotoviteľ vykonáva časť predmetu plnenia, resp. predmet plnenia prostredníctvom subdodávateľa, ktorý je partnerom verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora,
  - 13.3.4 zhotoviteľ bol právoplatným rozhodnutím súdu vymazaný z registra partnerov verejného sektora alebo mu bol právoplatným rozhodnutím Úradu pre verejné obstarávanie uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní,
  - 13.3.5 ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ má nesplnenú povinnosť vyplatenia odmeny alebo odplaty zo zmluvy s osobou, ktorá je alebo bola jeho subdodávateľom pri plnení predmetu tejto zmluvy a neexistuje dôvodná pochybnosť o spornosti takéhoto nároku subdodávateľa na vyplatenie odmeny alebo odplaty a zhotoviteľ nevykoná nápravu ani v dodatočnej lehote poskytnutej mu objednávateľom v písomnej výzve.
- 13.4 Objednávateľ je oprávnený okrem prípadov uvedených v bodoch 13.2 a 13.3 odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ poruší závažným spôsobom ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Objednávateľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od zmluvy už po treťom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany zhotoviteľa, pričom objednávateľ po prvom aj druhom porušení povinnosti písomne upozorní zhotoviteľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti závažným spôsobom odstúpi od tejto zmluvy. Objednávateľ v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.
- 13.5 Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť okrem prípadov uvedených v bode 13.2 aj v prípade, ak objednávateľ opakovane závažným spôsobom poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Zhotoviteľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od zmluvy už po treťom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany objednávateľa, pričom zhotoviteľ po prvom aj druhom porušení povinnosti písomne upozorní

objednávateľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti závažným spôsobom odstúpi od tejto zmluvy. Zhotoviteľ v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.

- 13.6 Odstúpením od zmluvy podľa tohto článku zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy s výnimkou nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy, nárokov na dovedy vzniknuté zmluvné resp. zákonné sankcie a úroky z omeškania, nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť predmetu zmluvy, ktorá bola do momentu odstúpenia zrealizovaná, nároku zhotoviteľa na zaplatenie ceny za časť predmetu zmluvy objednávatelom, ktorá bola do momentu odstúpenia od tejto zmluvy vykonané, ako aj s výnimkou povinností súvisiacich s odovzdaním a prevzatím časti predmetu zmluvy vykonanej do momentu odstúpenia, povinností zhotoviteľa podľa bodu 13.8, zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby Obchodného zákonníka, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy.
- 13.7 Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od zmluvy bude účinné odo dňa jeho doručenia druhej zmluvnej strane. Odstúpenie musí byť podpísané oprávnenou osobou, inak je neplatné.
- 13.8 Po odstúpení od zmluvy je zhotoviteľ povinný:
- 13.8.1. počínať si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej objednávateľovi nedokončením objednávok, príp. minimalizovali straty a za tým účelom vykonať všetky potrebné opatrenia,
  - 13.8.2. odovzdať objednávateľovi všetky podklady potrebné na dokončenie predmetu zmluvy, ako aj podklady, ktoré zhotoviteľ získal v rozsahu objednávateľom poskytnutej súčinnosti,
  - 13.8.3. písomne informovať objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre dokončenie príslušnej časti predmetu zmluvy
- 13.9 Na objednávky doručené zhotoviteľovi do uplynutia doby, na ktorú sa táto zmluva uzatvára alebo do skončenia platnosti a účinnosti tejto zmluvy iným spôsobom, sa budú vzťahovať všetky relevantné ustanovenia tejto zmluvy (najmä ale nielen právo a povinnosť splniť objednávku, zodpovednosť za vady, záruka, sankcie) s výnimkou prípadu, ak v právnom úkone vykonanom zo strany objednávateľa, ktorým sa zmluvný vzťah založený touto zmluvou má skončiť, bude uvedené, že zanikajú aj všetky do momentu zániku zmluvného vzťahu zhotoviteľovi doručené objednávky alebo len niektoré z nich.

#### **Článok XIV.**

##### **Oznamovanie osôb poverených plnením činností v zmysle zmluvy a povinností v súvislosti s ochranou osobných údajov**

- 14.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje najneskôr do piatich (10) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy oznámiť objednávateľovi na e-mailovú adresu uvedenú v bode 1.1. osobu resp. osoby, ktoré budú poverené plnením povinností a osoby, ktorým budú zasielané avíza o dodávke tovaru podľa tejto zmluvy v rozsahu meno a priezvisko, e-mailová adresa a telefónne číslo. Poskytovateľ je oprávnený osobu resp. osoby zmeniť, a to zaslaním oznámenia objednávateľovi s uvedením údajov a spôsobom podľa predchádzajúcej vety.
- 14.2 Objednávateľ sa zaväzuje najneskôr do desiatich (10) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy oznámiť poskytovateľovi na e-mailovú adresu uvedenú v bode 1.2. osobu resp. osoby, ktoré budú poverené plnením povinností podľa tejto zmluvy v rozsahu meno a priezvisko, e-mailová adresa a telefónne číslo. Objednávateľ je oprávnený oznámenú osobu resp. osoby zmeniť a to zaslaním oznámenia poskytovateľovi s uvedením údajov a spôsobom podľa predchádzajúcej vety.
- 14.3 V prípade, ak sa v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“) a v súlade s Nariadením

Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (ďalej len „GDPR“) vyžaduje na spracúvanie osobných údajov oznámených v zmysle bodu 14.1. alebo bodu 14.2. súhlas dotknutej osoby na spracúvanie osobných údajov, zmluvné strany sa zaväzujú spolu s oznámením podľa bodu 14.1. alebo bodu 14.2. doručiť druhej zmluvnej strane súhlas dotknutej osoby so spracúvaním osobných údajov, ktorý bude spĺňať všetky náležitosti súhlasu so spracúvaním osobných údajov v zmysle zákona o ochrane osobných údajov a GDPR.

- 14.4 V prípade, ak niektorá zmluvná strana pri plnení tejto zmluvy alebo v súvislosti s jej plnením bude sprístupňovať druhej zmluvnej strane osobné údaje aj inej osoby ako podľa oznámenia v zmysle bodu 14.1. alebo bodu 14.2., zmluvná strana sprístupňujúca osobné údaje je povinná najneskôr pri prvom sprístupnení doručiť súhlas dotknutej osoby so spracúvaním osobných údajov, ktorý bude spĺňať všetky náležitosti súhlasu so spracúvaním osobných údajov v zmysle zákona o ochrane osobných údajov a GDPR.
- 14.5 Ak dotknutá osoba, ktorá vyjadrila súhlas so spracúvaním jej osobných údajov, počas trvania tejto zmluvy tento súhlas odvolá, príslušná zmluvná strana je povinná zabezpečiť, aby táto osoba ďalej nevykonávala príslušnú činnosť pri plnení tejto zmluvy a bez zbytočného odkladu oznámi druhej zmluvnej strane novú osobu v dotknutej pozícii a to spôsobom podľa bodu 14.1. alebo bodu 14.2.
- 14.6 V prípade, ak niektorá zmluvná strana má v súvislosti s plnením tejto zmluvy spracúvať osobné údaje v mene druhej zmluvnej strany, poskytovateľ nezačne so spracúvaním osobných údajov skôr ako zmluvné strany medzi sebou neuzavrú Zmluvu o spracúvaní osobných údajov podľa ustanovení § 34 zákona o ochrane osobných údajov a v súlade s článkom 28 bodom 3 GDPR.
- 14.7 Ak niektorá zmluvná strana v rozpore so zákonom o ochrane osobných údajov a GDPR sprístupní druhej zmluvnej strane osobné údaje dotknutej osoby bez predloženia súhlasu na spracovanie osobných údajov v zmysle bodu 14.3. alebo poruší zákon o ochrane osobných údajov a GDPR iným spôsobom, porušujúca zmluvná strana je povinná druhej zmluvnej strane nahradiť všetku škodu, ktorá jej tým vznikne vrátane nákladov vzniknutých v súvislosti s uplatnením si opodstatnených nárokov dotknutej osoby a tiež nákladov v súvislosti s úhradou sankcií právoplatne uložených zo strany štátnych orgánov.

## **Článok XV.**

### **Záverečné ustanovenia**

- 15.1 Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník (ďalej len „Občiansky zákonník“) a ďalšími príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky a na riešenie sporov je príslušný slovenský súd.
- 15.2 Táto zmluva môže byť menená a dopĺňaná len písomnými dodatkami podpísanými obidvoma zmluvnými stranami s výnimkou tých prípadov, ktoré táto zmluva predpokladá.
- 15.3 Písomnosti týkajúce sa tejto zmluvy doručované poštou na adresu adresáta, sa považujú za doručené priamo do jeho vlastných rúk aj keď táto zásielka bude poštou vrátená ako zásielka adresátom neprevzatá alebo nedoručiteľná a to dňom jej odmietnutia alebo zmarenia jej prijatia; ak nie je celkom dobre možné takýto deň riadne určiť, tak dňom, kedy bude písomnosť vrátená druhej zmluvnej strane ako nedoručiteľná. Ak v zmluve nie je uvedené inak, písomnosti zmluvnej strany doručujú na Adresu pre doručovanie písomností uvedenú v článku I.
- 15.4 Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávateľ v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto zmluvu zverejní.
- 15.5 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

- 15.6 Zmluva je vyhotovená v 4 rovnocenných exemplároch, z ktorých objednávateľ obdrží tri (3) exempláre a zhotoviteľ obdrží jeden (1) exemplár.
- 15.7 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
- Príloha č. 1 - Cenník nových náhradných dielov
  - Príloha č. 2 - Protokol o odstránení poruchy, Protokol o oprave vadného dielu
  - Príloha č. 3 - Písomná dohoda o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR, podklad pre vypracovanie
  - Príloha č. 4 - Zoznam priamych subdodávateľov
- 15.8 Obe zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

**V mene objednávateľa:**  
**Železnice Slovenskej republiky, Bratislava**  
**v skrátenej forme "ŽSR"**

V Bratislave dňa 14.12.2018

Ing. Juraj Tkáč, v.r.  
generálny riaditeľ

**V mene zhotoviteľa:**  
**AŽD SLOVAKIA a.s.**

V Bratislave dňa 29.11.2018

Ing. Ivan Bartoš, v.r.  
člen predstavenstva

Ing. Maroš Kohút, v.r.  
predseda predstavenstva

Príloha č. 1 Cenník nových náhradných dielov

Por.č.	Zoznam	Rozšírený popis	Cena nového dielu v EUR bez DPH	Dodacia doba nového dielu
1	ABE			
2	Jednotka centrálna CENJ-1	CENJ-1	1130,08	do 90 dní
3	Jednotka centrálna CENJ-1 B	CENJ-1B	1320,23	do 90 dní
4	Jednotka EDOK-1	EDOK-1	1830,95	do 90 dní
5	Jednotka EDON-1	EDON-1	1809,21	do 90 dní
6	Jednotka EDOR 1	EDOR1	1504,96	do 90 dní
7	Jednotka EDOS-1	EDOS-1	3401,10	do 90 dní
8	Jednotka KJM-1	KJM-1	1054,02	do 90 dní
9	Jednotka KJV-1	KJV-1	1032,29	do 90 dní
10	Jednotka komunikač. KOMJ-1	KOMJ-1	1461,50	do 90 dní
11	Jednotka komunikač. KOMJ-2	KOMJ-2	1461,50	do 90 dní
12	Jednotka ODD-1	ODD-1	502,56	do 90 dní
13	Jednotka ODD-2	ODD-2	1297,20	do 90 dní
14	Jednotka ONA-2	ONA-2	192,33	do 90 dní
15	Jednotka ONS-1	ONA-2	280,35	do 90 dní
16	Modul PM-2B	PM-2B	197,23	do 90 dní
17	Modul SMP-1,V.6	SMP-1	155,93	do 90 dní
18	Modul SMZ-1,V.5	SMZ-1	155,93	do 90 dní
19	ASAR			
20	Filter FI (EMC Filter)		59,77	do 90 dní
21	Jednotka procesora P2		298,82	do 90 dní
22	Jednotka JN		543,31	do 90 dní
23	Jednotka JR		449,86	do 90 dní
24	Jednotka procesora P1		471,05	do 90 dní
25	Jednotka zosilovača		259,70	do 90 dní
26	KSLP3+Filter FI		195,65	do 90 dní
27	ASE 5			
28	Blok EMC		131,80	do 90 dní
29	din lišta		2,71	do 90 dní
30	Doska dohľadania D	D	290,67	do 90 dní
31	Doska náhrady relé NR	NR	162,99	do 90 dní
32	Doska prepojovacia P zadná	P	72,25	do 90 dní
33	Doska prepojovacia P1 zadná	P1	79,87	do 90 dní
34	Doska prepojovacia P2	P2	97,26	do 90 dní
35	Doska T	T	438,99	do 90 dní
36	Doska vyhodnotenia V	V	218,95	do 90 dní
37	Doska zdroja Z3	Z3	175,49	do 90 dní
38	chránička PE		0,76	do 90 dní
39	Jednotka zdroja Z2	Z2	192,33	do 90 dní
40	vodič CSA 2/3,6 (V 36 S-K)		0,52	do 90 dní

41	Zdroj indik. ASE ZIA-Alme	ZIA	1428,90	do 90 dní
42	CJ			
43	Doska CJMP	CJMP	305,88	do 90 dní
44	Doska CJMS	CJMS	474,74	do 90 dní
45	Jednotka časová CJE	755139006 (F)	404,23	do 90 dní
46	Jednotka časová CJE	755139003 (G)	373,80	do 90 dní
47	Jednotka časová CJE	755139012 (L)	345,00	do 90 dní
48	Jednotka časová CJP	755139002 (B)	326,53	do 90 dní
49	Jednotka časová CJP	755139005 ( E )	423,78	do 90 dní
50	Jednotka časová CJP	755139011 (K)	265,13	do 90 dní
51	jednotka časová CJS	755139001 (A)	371,08	do 90 dní
52	Jednotka časová CJS	755139004 (D)	478,65	do 90 dní
53	jednotka časová CJS	755139010 (J)	265,13	do 90 dní
54	DOZ			
55	DXC10 kombo	DXC	728,03	do 90 dní
56	DXC-10A-MN/AC		1874,41	do 90 dní
57	DXC30 kombo	DXC	1738,58	do 90 dní
58	E1-FO4	DXC	1678,82	do 90 dní
59	HUB SWH2008P		46,07	do 90 dní
60	HUB Switch HP		292,73	do 90 dní
61	HUB Switch HP 2610 + transceiver		1010,55	do 90 dní
62	HUB Switch HP 2620 + transceiver		1010,55	do 90 dní
63	HUB Switch HP+transceiver		554,17	do 90 dní
64	Kábel media konvertor-ZPC		9,18	do 90 dní
65	Kábel switch (HUB) ZPC 10M		16,85	do 90 dní
66	Kábel switch (HUB) ZPC 2M		7,18	do 90 dní
67	Kábel switch (HUB) ZPC 4M		9,51	do 90 dní
68	Kábel switch (HUB) ZPC 6M		11,95	do 90 dní
69	Kábel UTP (cena za bm)		0,66	do 90 dní
70	Konvertor 10 baset / 10basefl	E-TBT-FRL-04	172,22	do 90 dní
71	Konvertor E-100BTX-FX-05SC	100base TX-FX	173,32	do 90 dní
72	kryt na RJ-45 šedý		0,14	do 90 dní
73	Media konvertor optika-TP		393,90	do 90 dní
74	Mediakonvertor	E-TBT-FRL-05	135,83	do 90 dní
75	MITS-PH50LA	Vezo, lampa	1222,44	do 90 dní
76	MITS-PH50LA repas	Vezo, lampa	195,59	do 90 dní
77	modul 2portový	DXC-M/HS-530	542,23	do 90 dní
78	modul DCL2	DXC	1752,16	do 90 dní
79	Modul chladiací	DXC-30M-FT/AC	532,44	do 90 dní
80	modul optický	DXC-M-FSTM-1/FC/13L/R	3808,58	do 90 dní
81	modul optický	DXC-M/E1B/FC13	1559,30	do 90 dní
82	modul optický	DXC-M-FSTM-1/FC/15L/R	4085,67	do 90 dní
83	modul optický	DXC-M/E1B/FC1	1733,15	do 90 dní
84	modul riadiací	DXC-30M-CL.3	1005,12	do 90 dní
85	Prepínač krížový	DXC-10A-3	1733,15	do 90 dní
86	Raritan CCPT20	Kábel 2m	47,38	do 90 dní

87	Raritan CCPT60	Kábel 6m	68,68	do 90 dní
88	Raritan CS8R		796,93	do 90 dní
89	Router AR330		1200,70	do 90 dní
90	Router AR350		1168,11	do 90 dní
91	Router AR410 bez modulu		603,07	do 90 dní
92	Router AR410 vrátane modulu		673,70	do 90 dní
93	Router AR415 bez modulu		603,07	do 90 dní
94	Router AR415 vrátane modulu		673,70	do 90 dní
95	Router AT-AR415S	AR415S	1260,47	do 90 dní
96	Router DOR - 100	DOR100	1564,72	do 90 dní
97	Router DOR - 110	DOR110	1472,36	do 90 dní
98	SWICH PROCURVE 2124 HP J4868A ELCOM		355,59	do 90 dní
99	Switch s transceiverom		891,02	do 90 dní
100	telef.vidlice 8-8/RJ45 DRAT		0,14	do 90 dní
101	Ventilátor skriňový 230/15W		11,25	do 90 dní
102	Ventilátor skriňový 230V	KT36	29,88	do 90 dní
103	VEZO S-70LA repas	Vezo, lampa	198,90	do 90 dní
104	x	DXC-30-3	2743,70	do 90 dní
105	Zdroj 12V/ 1,2A	extra zdroj	31,73	do 90 dní
106	Zdroj 230/12V 0,5A		17,39	do 90 dní
107	Zdroj 5V/1,2A	extra zdroj	10,21	do 90 dní
108	Zdroj Media konvertora		17,39	do 90 dní
109	EIP			
110	Doska MPS-1	MPS-1	116,81	do 90 dní
111	Doska MPS-2	MPS-2	139,63	do 90 dní
112	Doska MPS-3	MPS-3	136,37	do 90 dní
113	Doska MZS-1	MZS-1	84,76	do 90 dní
114	Jednotka SCI-1	SCI-1	4623,00	do 90 dní
115	Jednotka CPU167-1	CPU167	4547,48	do 90 dní
116	Jednotka KVS-2	KVS-2	463,44	do 90 dní
117	Jednotka KVS-2	KVS-2	463,44	do 90 dní
118	Jednotka PMI-1	PMI-1	6514,26	do 90 dní
119	Jednotka PSU-1	PSU-1	3651,02	do 90 dní
120	Jednotka SLI - 2	SLI-2	8500,86	do 90 dní
121	Jednotka SLI-1	SLI-1/oprava DSE varistor	8877,64	do 90 dní
122	Jednotka SLI-1	SLI-1	8850,47	do 90 dní
123	Jednotka SII-1	SII-1	4889,77	do 90 dní
124	Jednotka SII-2	SII-2	4857,16	do 90 dní
125	Jednotka SOI-1	SOI-1	4835,43	do 90 dní
126	Jednotka TCI - 2	TCI-2	4830,06	do 90 dní
127	Jednotka TCI-1	TCI-1	4835,43	do 90 dní
128	Panel KVS	KVS1	939,92	do 90 dní
129	Transformátor ST4C	ST4c	72,81	do 90 dní
130	KO			
131	Doska zadná BP-03	BP-03, Pre VSU-1A	74,43	do 90 dní
132	EON - kontrola pro SSZT		152,12	do 90 dní

133	Jednotka ADU-1	ADU-1	168,43	do 90 dní
134	Jednotka AVR3	MHS-1, bez smir a smor	1360,93	do 90 dní
135	Jednotka AVR3-8KO	MHS-1, 8xSMIV, 8xSMOR	2373,66	do 90 dní
136	Jednotka COU-1	COU-1	416,77	do 90 dní
137	Jednotka COU-2	COU-2	267,85	do 90 dní
138	Jednotka DAM-1	DAM-1	961,65	do 90 dní
139	Jednotka DCO-1	DCO-1	583,07	do 90 dní
140	Jednotka DSU-1	DSU-1	468,54	do 90 dní
141	Jednotka VSU-1A	VSU-1A	429,21	do 90 dní
142	Jednotka KVS-2	KVS-2	463,44	do 90 dní
143	MER 111703/1	EON 8100	958,36	do 90 dní
144	Spínač elektronický TYS-3	TYS-3	320,55	do 90 dní
145	Spínač elektronický TYS-4	TYS-4b	452,03	do 90 dní
146	Spínač elektronický TYS-4	a	711,74	do 90 dní
147	Spínač elektronický TYS-4N	TYS-4N	749,77	do 90 dní
148	Spínač elektronický TYS-5	802459001	733,47	do 90 dní
149	Spínač elektronický TYS-5	802439003	452,03	do 90 dní
150	Spínač elektronický TYS-5N	TYS-5N	744,33	do 90 dní
151	Submodul SMIV-1	SMIV-1	53,25	do 90 dní
152	Submodul SMOR-2	SMOR-2	73,35	do 90 dní
153	Záver Káblový UPMP-WM VII.		260,25	do 90 dní
154	KSZZ			
155	Jednotka KSZZ 2-RS485	RYSTON	684,57	do 90 dní
156	Jednotka KSZZ 2-X21	RYSTON	858,43	do 90 dní
157	Jednotka KSZZ ethernet 10/100-2	RYSTON	858,43	do 90 dní
158	Jednotka KSZZ ETH-Router		897,00	do 90 dní
159	Jednotka ochran KSZZ	ELO+	341,75	do 90 dní
160	Modem KSZZ O15-2	ELO+	4091,10	do 90 dní
161	Modem PENET-CT	RYSTON	641,10	do 90 dní
162	Modem PENET-RT	RYSTON	630,23	do 90 dní
163	LDS			
164	Blok DMS - EP		847,56	do 90 dní
165	DMS-U kalibracia		155,39	do 90 dní
166	Doska zadná ZDMS-U	ZDMS-U	73,35	do 90 dní
167	Doska DISTA	KKO	1173,54	do 90 dní
168	Doska DISTA	MIS	1619,05	do 90 dní
169	Doska DISTA	KON	842,12	do 90 dní
170	Doska DISTA	ACDC	1255,04	do 90 dní
171	Doska DISTA RIS	RIS	1168,11	do 90 dní
172	Doska Procesorová	CPU	1380,00	do 90 dní
173	Doska zadná ZDMS-EP úplná	ZDMS-EP	88,56	do 90 dní
174	Doska zadná ZDMS-UIS	ZDMS-UIS	80,73	do 90 dní
175	Jednotka NMOD2 zásuvná		276,00	do 90 dní
176	Jednotka diagnostiky JDA	JDA	568,57	do 90 dní
177	Jednotka diagnostiky JDA 2	JDA2	706,30	do 90 dní
178	Jednotka DMS- EP	DMS-EP	668,27	do 90 dní

179	Jednotka DMS-T/EKO	DMS-T/EKO	190,70	do 90 dní
180	Jednotka DMS-T/RSX		265,13	do 90 dní
181	Jednotka DMS-T/STP		630,23	do 90 dní
182	Jednotka DMS-T/TPC		416,71	do 90 dní
183	Jednotka DMS-U	DMS-U	528,09	do 90 dní
184	Jednotka NMOD2	NMOD2	292,30	do 90 dní
185	Jednotka vstupu JV	JV	309,14	do 90 dní
186	kalibracia ACDC		27,70	do 90 dní
187	kalibracia MISP		42,10	do 90 dní
188	Modul DMS-RU	DMS-RU	124,96	do 90 dní
189	Skriňa DISTA	63 HT	635,67	do 90 dní
190	Skriňa DISTA	144 HT	901,89	do 90 dní
191	Zdroj 5,5A	Z55	733,47	do 90 dní
192	Zdroj MOXA DR4524		124,78	do 90 dní
193	Zdroj Z8V		119,53	do 90 dní
194	Monitory			
195	Kábel k monitoru (COAX) SVGA 15P/3M		6,03	do 90 dní
196	Kábel k monitoru LCD(COAX) SVGA15P 3M		6,30	do 90 dní
197	Kábel k monitoru LCD(COAX) SVGA15P 5M		8,65	do 90 dní
198	Monitor 19" LCD EIZO		760,63	do 90 dní
199	Monitor 24" LCD EIZO		598,80	do 90 dní
200	Monitor EIZO CG19		1640,79	do 90 dní
201	Monitor LCD 19" EIZO S 1934		573,30	do 90 dní
202	Monitor LCD 19" EIZO S1903SH-GY .		897,54	do 90 dní
203	Monitor LCD 19" EIZO S1923X .		911,42	do 90 dní
204	Monitor LCD 19" EIZO S1921XSH		828,00	do 90 dní
205	Monitor LCD 21" EIZO		1504,96	do 90 dní
206	Monitor LCD 21" EIZO S2100 gar. 5 let		1911,30	do 90 dní
207	Monitor LCD 21" EIZO S2133 .		1504,96	do 90 dní
208	Monitor LCD EIZO S1701SH-GY		467,79	do 90 dní
209	Monitor LCD EIZO S1902SH-G		889,24	do 90 dní
210	Redukce DVI-I na VGA		4,89	do 90 dní
211	Napájanie			
212	Akumulátor PBQ 1270 12V 7Ah		27,22	do 90 dní
213	Ampérmetr 4 DIN		167,34	do 90 dní
214	Batéria Sonnenschein A412/100 F10		212,25	do 90 dní
215	Batéria Sonnenschein A412/32 F10		101,32	do 90 dní
216	Bleskojistka A81-C90X		1,37	do 90 dní
217	Bleskojistka CG2600L		1,33	do 90 dní
218	Bleskojistka CG2800L		1,33	do 90 dní
219	Bleskojistka PMT 3-150		3,47	do 90 dní
220	Blok nabíjací	AR 230 24 20a	3085,98	do 90 dní
221	Blok nabíjací	AR 230 24 40b	3797,71	do 90 dní
222	Blok nabíjací AR 230 24 20	AR 230 24 20	3737,95	do 90 dní
223	Blok nabíjací AR 230 24 20a	AR 230 24 20a	3037,08	do 90 dní
224	Blok nabíjací AR 230 24 40	AR 230 24 40	4509,45	do 90 dní
225	Blok nabíjací AR 230 24 40b	AR 230 24 40b	3797,71	do 90 dní
226	Blok nabíjací AR 230 24 60	AR 230 24 60	5210,32	do 90 dní

227	Blok nabíjací AR 230 24 80	AR 230 24 80	6074,17	do 90 dní
228	Blok nabíjací AR 400 24 120	AR 400 24 120	6976,06	do 90 dní
229	Blok nabíjací jednofázový PH500-2420	AR 230 24 60	5454,81	do 90 dní
230	Blok svorek s diodami		35,48	do 90 dní
231	BZKS 20-4.4s (PZZ AC)		1885,28	do 90 dní
232	Čidlo teplotní pro kompenzaci		72,81	do 90 dní
233	DC/DC Konvertor AM1601-7R	plná cena	423,78	do 90 dní
234	Dioda 1N4007		0,01	do 90 dní
235	Dioda 1N5408		0,06	do 90 dní
236	Doska D	Dstn	245,57	do 90 dní
237	Doska dohledu Dstn,stn	D	259,57	do 90 dní
238	Doska IO-EL166	UNZ	515,22	do 90 dní
239	Doska IO-EL167	UNZ	572,70	do 90 dní
240	Doska kolajového snímača		36,95	do 90 dní
241	Doska kontroly Un		64,00	do 90 dní
242	Doska svorek DR HIS		111,92	do 90 dní
243	Doska Z	ZI	517,22	do 90 dní
244	DR HIS		325,44	do 90 dní
245	EA-MEC-PB 300-24B		728,36	do 90 dní
246	EK2660-7R DC/DC 67-385VDC/24 (48vdc)		1407,16	do 90 dní
247	EZM1		535,97	do 90 dní
248	EZM2		524,50	do 90 dní
249	EZM3		494,41	do 90 dní
250	GEWISS tlačítko požární GW 42-201 12x12x5cm červené se sklem		41,30	do 90 dní
251	Hlídač baterie HB	HB	316,20	do 90 dní
252	Hlídač izol. stavu HIS 3	HIS 3	346,63	do 90 dní
253	Istič PL7 C0,5A/2	6,3x32 OMEGA	4,02	do 90 dní
254	Istič 1A		19,32	do 90 dní
255	Istič 2A		16,91	do 90 dní
256	Istič 4A		15,96	do 90 dní
257	Jednotka elektroniky		174,95	do 90 dní
258	Jednotka OKR	OKR	180,92	do 90 dní
259	Jednotka SPOV	SPOV	184,72	do 90 dní
260	Klimatizační Jednotka MKP 0520TE		1320,23	do 90 dní
261	Koncový stupeň KS EZ2		549,70	do 90 dní
262	Kontrolka dobíjača HIS-95-R		12,01	do 90 dní
263	Konvertor AC/DC	LT1740-7DZ	1056,74	do 90 dní
264	Menič DC/AC EA-MEC-PB300		728,36	do 90 dní
265	Menič DC/AC EA-MEC-PB600		802,47	do 90 dní
266	Menič DC/DC		178,20	do 90 dní
267	Menič DC/DC MTM HSD 30 24s24		198,85	do 90 dní
268	Modul baterie kontrolní KMB UPSTAR		837,26	do 90 dní
269	Modul kontrolní KS 230V UPSTAR		212,19	do 90 dní
270	Modul kontrolní	KS 400 - 340V	227,10	do 90 dní
271	Modul kontrolní	KR 24 - 19,2V	143,43	do 90 dní
272	Modul kontrolní	KR 24 - 22,8V	143,43	do 90 dní
273	Mostík diodový KBPC5008W		1,63	do 90 dní

274	Napájač N230	N 230	247,74	do 90 dní
275	Obvod kontrolný tri fázi	(KO 3F)	403,67	do 90 dní
276	Odpojovač		89,86	do 90 dní
277	Ochrana baterie Prepät'ová POB		82,58	do 90 dní
278	Ochrana prepät'ová PIII-600DS		88,02	do 90 dní
279	Ochrana prepät'ová PIII\1-275DS		76,60	do 90 dní
280	PH513-2420PFC		749,77	do 90 dní
281	Poistka prístrojová Pre ESV 8A/500V FF	6,3x32 OMEGA	1,23	do 90 dní
282	Prepät'ová ochrana B20M		66,29	do 90 dní
283	Prepät'ová ochrana BSI 002		296,70	do 90 dní
284	Prepät'ová ochrana BSI 180		296,70	do 90 dní
285	Prepät'ová ochrana PIII\4/60DS		76,60	do 90 dní
286	Prepät'ová ochrana PIII\75DS		76,60	do 90 dní
287	Prepät'ová ochrana typ P-3k/500V		135,83	do 90 dní
288	Prepät'ová ochrana typ PIV/1-230V		92,36	do 90 dní
289	Prepät'ová ochrana typ PI-3k 16A		265,13	do 90 dní
290	Prepät'ová ochrana typ PI-k16A DS		114,09	do 90 dní
291	Prepät'ová ochrana typ PI-L/164		21,68	do 90 dní
292	Prepät'ová ochrana typ PIII/1-230DS		39,93	do 90 dní
293	Prepät'ová ochrana typ PIII/1-230V		31,79	do 90 dní
294	Prepät'ová ochrana typ PIII/1-500V		47,54	do 90 dní
295	relé Crouzet H3USN	H3USN	160,28	do 90 dní
296	relé E1YM400VS10	UNZ, náhrada za Crouzet	126,37	do 90 dní
297	relé E3Y400VT02	UNZ, náhrada OPLT 3fáz	127,67	do 90 dní
298	Relé kontroly napájania MUSF260ACDC		132,57	do 90 dní
299	relé OPLT3		104,58	do 90 dní
300	relé Schrack RT 424024	930025027	24,67	do 90 dní
301	relé Schrack RT 424024	930025026	23,63	do 90 dní
302	relé Schrack RT 424730		23,91	do 90 dní
303	Snímač prest. prúdu SPP-1	SPP-1	266,77	do 90 dní
304	Spínač GLZ 324		52,81	do 90 dní
305	Spínač motora Z-MS-0,25/2		20,92	do 90 dní
306	Spínač motoru Z-MS-0,25/2		27,54	do 90 dní
307	Spínač striedavý SST	SST	289,58	do 90 dní
308	Spínač výmeny elektronický	ESV	516,14	do 90 dní
309	Stýkač K3-32A00=24	ST4c	199,70	do 90 dní
310	Topné teleso SAREL		80,95	do 90 dní
311	Transformátor NTU 4C		131,10	do 90 dní
312	Transformátor NTU 5B	ST4c	128,46	do 90 dní
313	Transil - Dioda 1,5KE56A		0,41	do 90 dní
314	Translátor 600:600		224,93	do 90 dní
315	T-VERTER N2-202-M+ menič frekvenčný	TAIAN N2-202-M 1,5kW	401,50	do 90 dní
316	Usmerňovač Cabur XCS W 241C		230,06	do 90 dní
317	Usmerňovač URDO  71926A		20,64	do 90 dní
318	Usmerňovač URDO  71926B		15,54	do 90 dní
319	Usmerňovač URDO  71926D		19,83	do 90 dní

320	Usmerňovač URDO  71926E		24,61	do 90 dní
321	Usmerňovač URDO  71926G		18,25	do 90 dní
322	Voltmeter 4 DIN		152,12	do 90 dní
323	Zdroj AC/DC	PH30-1202	310,22	do 90 dní
324	Zdroj AC/DC 15V/20A	PH300-1520	858,43	do 90 dní
325	Zdroj AC/DC PH500-2420	jednod. oprava např. varistor	142,83	do 90 dní
326	Zdroj AC/DC PH500-2420	PH500-2420	782,36	do 90 dní
327	Zdroj AC/DC PH520-4810PFC-UP	PH520-4810PFC-UP	901,07	do 90 dní
328	Zdroj AC/DC PH520-4810PFC-UP	jednod. oprava např. varistor	166,98	do 90 dní
329	Zdroj impulzov ZIP		547,40	do 90 dní
330	Zdroj napájecí UPS 240	UPS 240	331,42	do 90 dní
331	zdrojalektron.EZ2 24/230/5 300VA		2613,31	do 90 dní
332	Zvodič bleskových prúdov 55kA		115,72	do 90 dní
333	Zvodič prepätia V 20-C/1-280		28,87	do 90 dní
334	Počítač osí ACS2000 Frauscher			
335	Čítačová jednotka	ACB119 GS04	4203,89	do 90 dní
336	Jednotka jistění	SIC006	915,69	do 90 dní
337	Modem BASE BAND	MFr-07	1547,45	do 90 dní
338	Přepět'ová ochrana vyhodnocovací jednotky	BSI004	405,09	do 90 dní
339	Sběrníková jednotka	ABP002-6	2646,89	do 90 dní
340	Sběrníková jednotka	ABP002-D3	2593,20	do 90 dní
341	Sběrníková jednotka	ABP002-D2	2203,33	do 90 dní
342	Sběrníková jednotka	ABP002-5	2575,33	do 90 dní
343	Sběrníková jednotka	ABP002-3	2432,27	do 90 dní
344	Sběrníková jednotka	ABP002-2	2063,80	do 90 dní
345	Sběrníková jednotka	ABP002-4	2500,19	do 90 dní
346	Sběrníková jednotka	ABP002-D5	2747,02	do 90 dní
347	Sběrníková jednotka	ABP002-D4	2664,76	do 90 dní
348	Sběrníková jednotka	ABP002-D6	2825,75	do 90 dní
349	Vstupně/výstupní jednotka	DIOB 104 GS04	3991,03	do 90 dní
350	Vyhodnocovací jednotka	IMC074 GS03	3344,33	do 90 dní
351	Vyhodnocovací jednotka	IMC003 GS03	3344,33	do 90 dní
352	PN			
353	Bleskoistka	BSI002 GS02	296,70	do 90 dní
354	Prepät'ová ochrana BSI 002		296,70	do 90 dní
355	Prepät'ová ochrana BSI 180		296,70	do 90 dní
356	Prepät'ová ochrana BSI 004		405,09	do 90 dní
357	Prepät'ová ochrana BSI 005		342,98	do 90 dní
358	Blok čítača ZBG 03B.2	ZBG 03B.2	3436,20	do 90 dní
359	Blok čítača ZBG 02B.1		3436,20	do 90 dní
360	Blok čítača ZBG 02B.2		3436,20	do 90 dní
361	Blok zapínací ASB10B	ASB10B	2599,00	do 90 dní
362	Blok zapínací ASB09B		2599,00	do 90 dní
363	Blok zapínací ASB06B		2599,00	do 90 dní
364	Blok zapínací RSAR14 0/5/5		1958,40	do 90 dní
365	Čel'ust' kolajnicová upev. SK 140		748,13	do 90 dní

366	Doska zbernicová	BBG 05-02	257,60	do 90 dní
367	Frauscher adaptér nastavovací Karta servisná	AD.ASB 02	828,76	do 90 dní
368	Hadice ochranná neoprenová 5m		109,74	do 90 dní
369	Jednotka predĺženia impulzov		132,57	do 90 dní
370	Modul KOM		1075,74	do 90 dní
371	Modul ochran. zap		94,53	do 90 dní
372	Modul VYS		510,70	do 90 dní
373	Modul zápočtový		967,08	do 90 dní
374	Ochrana prepäťová koľ. obvod. POKO 94	VUD	47,35	do 90 dní
375	Ochrana prepäťová poč.nápr		27,16	do 90 dní
376	Pripevňovací čap pre kolajnicovú čeľusť BBK 22		73,35	do 90 dní
377	Pripevňovací čap pre kolajnicovú čeľusť BBK11		73,35	do 90 dní
378	Senzor koľajový	RSR 122	1803,20	do 90 dní
379	Senzor koľajový	RSR 123	1977,05	do 90 dní
380	Prívodný kábel k RSR 123		158,70	do 90 dní
381	Snímač		1227,88	do 90 dní
382	Snímač prejazdu	RSR 180	1846,90	do 90 dní
383	Stojánek KSLP 1		141,25	do 90 dní
384	Stojánek KSLP 2		154,30	do 90 dní
385	výmena relé K1-K5 ( v AŽD )	ZBG	855,70	do 90 dní
386	Vysielač PZN-1 KPES		967,08	do 90 dní
387	Vysielač PZN-1KOC		328,70	do 90 dní
388	Vysielač PZN-1TOC		538,96	do 90 dní
389	PPP			
390	Doska PDOUT 1/SMT	PDOUT1	64,65	do 90 dní
391	Doska DINP/SMT	DINP	446,60	do 90 dní
392	Doska PDOUT 2	PDOUT2	124,26	do 90 dní
393	Doska PE1	PE1	257,53	do 90 dní
394	Doska PE2	PE2	251,01	do 90 dní
395	Doska plošných spojov	FL-24	15,76	do 90 dní
396	Doska plošných spojov	FL-24 800615050	176,03	do 90 dní
397	Doska plošných spojov	FL-12 800615051	95,08	do 90 dní
398	Doska plošných spojov	FL-12	7,82	do 90 dní
399	Doska PPRV	PPRV	54,88	do 90 dní
400	Doska PRV 1N	PRV1N	450,40	do 90 dní
401	Doska PRV 2N	PRV2N	447,68	do 90 dní
402	Doska zadná ZDIOA		615,51	do 90 dní
403	Doska zadná ZDIOB		560,31	do 90 dní
404	EPROM 27C256		5,38	do 90 dní
405	EPROM 27C512		11,57	do 90 dní
406	Filter Filtana		3,09	do 90 dní
407	Jednotka BN 1	BN1	1151,81	do 90 dní
408	Jednotka BN 2	BN2	1168,11	do 90 dní
409	Jednotka BVM	BVM	863,86	do 90 dní
410	Jednotka BVR	BVR	738,90	do 90 dní
411	Jednotka CT-MN	CT-MN	458,01	do 90 dní

412	Jednotka DCPUE/SMT	DCPUE	749,77	do 90 dní
413	Jednotka DINP/SMT	DINP	343,37	do 90 dní
414	Jednotka DI	DI	343,37	do 90 dní
415	Jednotka DO	DO	347,17	do 90 dní
416	Jednotka DOUT/SMT	DOUT	442,26	do 90 dní
417	Jednotka DOUT/SMT	DOUT	442,26	do 90 dní
418	jednotka miest.napáj. RT-MN	RT-MN	458,01	do 90 dní
419	Jednotka PBVM	PBVM	679,13	do 90 dní
420	Jednotka PDI	PDI	234,70	do 90 dní
421	Jednotka PDINP/SMT	PDINP	400,96	do 90 dní
422	Jednotka PDO	PDO	247,20	do 90 dní
423	Jednotka SO	SO	417,25	do 90 dní
424	Jednotka zdroja SZ (PPP)	SZ	961,65	do 90 dní
425	Kábel prepoj.HARTING		222,21	do 90 dní
426	Kábel prepojovacia dlhý		89,10	do 90 dní
427	Kábel prepojovacia krátky		79,87	do 90 dní
428	Modem PE-NET 015	O15	766,06	do 90 dní
429	Modem PE-NET CT	CT	673,70	do 90 dní
430	Modem PE-NET RT	RT	662,84	do 90 dní
431	Náv. Transformátor ST4-c		121,70	do 90 dní
432	Relé SF2 24V-007D		15,65	do 90 dní
433	Snímač prestavného prúdu	SPP	191,30	do 90 dní
434	Prenosový systém FAdC			
435	Deska komunikační	COM-AdC101 GS01	5830,66	do 90 dní
436	Deska napájení	PSC101 GS01	1963,73	do 90 dní
437	Deska sběrnicová	BP-EXB101-8 52TE GS01	1310,46	do 90 dní
438	Deska sběrnicová	BP-EXB101-2 16TE GS01	1032,72	do 90 dní
439	Deska sběrnicová	BP-PWR101-4 24TE GS01	1498,22	do 90 dní
440	Deska sběrnicová	BP-EXB101-4 28TE GS01	1153,99	do 90 dní
441	Deska vstupní/výstupní	IO-EXB101 GS01	2613,09	do 90 dní
442	Ethernet Extender	DDW-142	1439,77	do 90 dní
443	Jednotka vyhodnocovací	AEB101 GS01	7369,04	do 90 dní
444	Kabel servisní	ASD101 GS01	391,18	do 90 dní
445	PUR-S			
446	DOE-PUR-S 012155040 zelená		202,11	do 90 dní
447	DOE-PUR-S 012155040 žltá		202,11	do 90 dní
448	Doska LED-S zelená 01215DS037		113,55	do 90 dní
449	Doska LED-S žltá 01215DS038		113,55	do 90 dní
450	Filter Odrušovací 1PUR-S 01215DS042		55,42	do 90 dní
451	Filter Odrušovací 2PUR-S 0 1215DS043		71,71	do 90 dní
452	Kábel prepojovacia S 0121DS039		102,68	do 90 dní
453	PZZ EPA			
454	Blok napät'ových dohľadov		87,47	do 90 dní
455	Blokovacie zariadenie dolnej polohy závory		874,00	do 90 dní
456	Clona slnečná		11,41	do 90 dní

457	Diagnostika-jednot. interf	DIF	419,98	do 90 dní
458	Diagnostika-jednot. proces	DCP	825,83	do 90 dní
459	doska predlžovacia KSZZ	KSZZ	82,04	do 90 dní
460	doska prepojovacia diagnostika DP	DP	175,49	do 90 dní
461	doska prepojovacia DP-EPA	DP-EPA	382,49	do 90 dní
462	doska prepojovacia PD	PD	176,03	do 90 dní
463	doska prepojovacia predlž. DP-EPA	DP-EPA	498,21	do 90 dní
464	doska svoriek		35,58	do 90 dní
465	doska svoriek EJR, EJV, EJW	EJR, EJV, EJW	107,03	do 90 dní
466	doska svoriek EKP	EKP	101,60	do 90 dní
467	doska svoriek EVR	EVR	68,46	do 90 dní
468	doska zadná ZDMS-HIS	ZDMS-HIS	60,85	do 90 dní
469	Filter biely s vložkou D210		53,79	do 90 dní
470	Filter červený s vložkou D210		53,79	do 90 dní
471	Jednotka budenia relé VIF	VIF	399,33	do 90 dní
472	Jednotka DMS-HIS	DMS-HIS	657,40	do 90 dní
473	Jednotka DMS-T/RSX	DMS-T/RSX	265,13	do 90 dní
474	Jednotka dohľadu zvoncov ED	EDZ	256,44	do 90 dní
475	Jednotka dvojí výluky EJW	EJW	378,68	do 90 dní
476	Jednotka komparátora EKP	EKP	516,14	do 90 dní
477	Jednotka napáj. zdroja ENZ	ENZ	1298,50	do 90 dní
478	Jednotka NMOD 2-24V		214,06	do 90 dní
479	Jednotka NMOD2-24V		211,89	do 90 dní
480	Jednotka poistiek EPJ	EPJ	293,39	do 90 dní
481	Jednotka procesorov ECP	ECP	597,64	do 90 dní
482	Jednotka reštartu EJR	EJR	305,88	do 90 dní
483	Jednotka smerových výst.ES	ESV	222,76	do 90 dní
484	Jednotka synchr. Procesorov	SCP	452,03	do 90 dní
485	Jednotka univ. rozhrania EUR	EUR	254,81	do 90 dní
486	Jednotka väzeb. relé EVR	EVR	254,81	do 90 dní
487	Jednotka vstup. kontaktov EVK	EVK	159,19	do 90 dní
488	Kábel špirálový oranžový		33,96	do 90 dní
489	Modul dohľadu napätí	MDB	603,07	do 90 dní
490	Modul napät'. dohľadov MND	MND	362,93	do 90 dní
491	Modul pamäťový Compact fla	P.Modul CFC	219,50	do 90 dní
492	Modul prepínania vlákien MPV	MPV	517,78	do 90 dní
493	Modul procesorov	MP	771,50	do 90 dní
494	Modul prud. regulácií MPR	MPR	431,93	do 90 dní
495	Modul zdroja MZ	MZ	535,70	do 90 dní
496	NMOD2 135		155,93	do 90 dní
497	Nosič výstr.pre záv.AŽD 71		203,75	do 90 dní
498	Nosič výstražníka		181,47	do 90 dní
499	Parabola s objímkou		80,95	do 90 dní
500	Pero 400N		27,44	do 90 dní
501	Rahno závory s unášačom 4,25m		798,66	do 90 dní
502	Rahno závory s unášačom 5 m		836,69	do 90 dní
503	Rahno závory s unášačom 5,5 m		847,56	do 90 dní
504	Rahno závory s unášačom 6 m		896,46	do 90 dní

505	Rahno závory s unášačom 6,5 m		912,76	do 90 dní
506	Rahno závory s unášačom 7,5 m		994,26	do 90 dní
507	Relé časové multifunkčné 12-240V AC/DC	E3ZM20	108,26	do 90 dní
508	Relé časové multifunkčné ODM 3		60,31	do 90 dní
509	Tabuľka "POZOR VLAK"		50,53	do 90 dní
510	Terminal MC 35 SIEMMC35T		131,48	do 90 dní
511	Záslepka		10,27	do 90 dní
512	Zdroj AC/DC PH 1003-2440/UP UPSTAR (PH1003-2440PFC)		1097,48	do 90 dní
513	Zdroj jednosmer. prúdu	AXSZ2P12	199,94	do 90 dní
514	Žiarovka SIG 1820		13,31	do 90 dní
515	PZZ			
516	Blok napät'ových dohľadov	BND	87,47	do 90 dní
517	Blok vyrovnania napätia		63,57	do 90 dní
518	Clona slnečná		11,41	do 90 dní
519	Čidlo optického dohľadu CO	COD	39,66	do 90 dní
520	Dioda KY719		3,37	do 90 dní
521	Doska DCV	DCV	203,57	do 90 dní
522	Doska dohľadu napájania	DDN	110,84	do 90 dní
523	Doska jednosmerných dohľadov	DSD	115,23	do 90 dní
524	Doska OZ-B-HORIZ	OZ-B-HORIZ	613,94	do 90 dní
525	Doska OZ-B-VERT	OZ-B-VERT	635,67	do 90 dní
526	Doska predlžovacia		114,64	do 90 dní
527	Doska prepínania napájania		258,61	do 90 dní
528	Doska prijímača DOHL.DPD-ALMES	DPD-ALMES	265,67	do 90 dní
529	Doska prijímača Dynasig	DPD/PZD	443,01	do 90 dní
530	Doska prímača DOHL.DPD-A		265,67	do 90 dní
531	Doska pulzného zosilovača	DPZ	442,30	do 90 dní
532	Doska striedavých dohľadov	ST	168,97	do 90 dní
533	Doska výluk	DV	255,36	do 90 dní
534	Doska zadná BP-1	BP-1	270,57	do 90 dní
535	Doska zadná BP-2	BP-2	252,09	do 90 dní
536	Doska zadná RIG-1	RIG-1	340,11	do 90 dní
537	Doska zadná RIG-2	RIG-2	329,79	do 90 dní
538	Dotyk pohyblivý 3		33,14	do 90 dní
539	Dotyk pohyblivý 3Z		4,97	do 90 dní
540	Fotosenzor opt.dohľadu	PH-01R	23,41	do 90 dní
541	Fotosenzor opt.dohľadu	PH-01B	17,05	do 90 dní
542	Jednotka CPU-537	CPU-537	738,90	do 90 dní
543	Jednotka CPU-537/SMT	CPU-537	896,46	do 90 dní
544	Jednotka dohľadu zvoncov	JD22	86,39	do 90 dní
545	Jednotka dohľadu zvoncov	JDZ	120,77	do 90 dní
546	Jednotka DR-3		69,00	do 90 dní
547	Jednotka DR-AC		104,32	do 90 dní
548	Jednotka DSO-3		120,61	do 90 dní
549	Jednotka DSO-4N		158,64	do 90 dní
550	Jednotka HO-B		447,68	do 90 dní
551	Jednotka IF 485-B/SMT	IF485-B	397,70	do 90 dní

552	Jednotka IFEOS-B	IFEOS	217,87	do 90 dní
553	Jednotka IFEOS-B/SMT	IFEOS	253,72	do 90 dní
554	Jednotka kmitača a dohľadu	KMD	301,53	do 90 dní
555	Jednotka KP-B/SMT	KP-B	425,95	do 90 dní
556	Jednotka NFS-B/SMT	NFS-B	189,07	do 90 dní
557	Jednotka PV-B	PV-B	266,77	do 90 dní
558	Jednotka reštartu DR	DR	186,90	do 90 dní
559	Jednotka RO-B		260,79	do 90 dní
560	Jednotka smerových výstupov	JSV ALMES	276,00	do 90 dní
561	Jednotka VK-B	VK-B	197,77	do 90 dní
562	Jednotka VK-B/SMT	VK-B	222,21	do 90 dní
563	Jednotka VV-B	VV-B	398,25	do 90 dní
564	Jednotka VV-B/SMT	VV-B	299,36	do 90 dní
565	Jednotka výluky	JV	366,19	do 90 dní
566	Jednotka ZAR-B/SMT	ZAR-B	299,36	do 90 dní
567	Jednotka zdroja SZ (PZZ-E)	SZ	901,89	do 90 dní
568	Jednotka(MODEM) HMOD 1	HMOD1A	329,79	do 90 dní
569	Jednotka(MODEM) HMOD 1	HMOD1B	328,70	do 90 dní
570	Jednotka(MODEM) HMOD 1/SMT	HMOD1D	349,89	do 90 dní
571	Jednotka(MODEM) HMOD 1/SMT	HMOD1C	352,06	do 90 dní
572	Jednotka(MODEM) NMOD 1	NMOD1	317,30	do 90 dní
573	Jednotka(MODEM) NMOD 1/SMT	NMOD1	286,87	do 90 dní
574	Panel vyrovnania napätia		316,20	do 90 dní
575	Pätka výstražníka		795,80	do 90 dní
576	RF RIG1	zadná doska RS	306,97	do 90 dní
577	RF RIG2	zadná doska RS	277,63	do 90 dní
578	Tlmivka L-EOS	L-EOS	258,07	do 90 dní
579	Vysielač opt. dohľadu výstr.		365,64	do 90 dní
580	Vysielač opt. dohľadu výstr.	VZD-03	262,42	do 90 dní
581	Vysielač optického dohľadu		206,34	do 90 dní
582	Výstražník V1 70828B		2672,60	do 90 dní
583	Zvon el.bez dohľadu	ZZ-01	328,70	do 90 dní
584	Zvon elektronický ZVO2	ZVO2	363,63	do 90 dní
585	Remote			
586	BPS4-1 doska bezpečných povelú		346,63	do 90 dní
587	ESB2-5 Elektronický stred baterie		671,53	do 90 dní
588	RDN1-3.H Releová Doska návěstidla		179,84	do 90 dní
589	RDV1-3 releová doska výmen		167,88	do 90 dní
590	TAI 86_50/ TAI 8		1070,32	do 90 dní
591	TBRP nabíjacia jednotka		782,36	do 90 dní
592	TDCC komunikačná jednotka		901,89	do 90 dní
593	TDCD_10 komunikačná jednotka		863,86	do 90 dní
594	TDI16_41/ TDI 16 Jednotka binárných vstupov		814,96	do 90 dní
595	TDI8S_40/ TDI 8 Jednotka binárných vstupov		793,22	do 90 dní
596	TDMD komunikačná jednotka - modem		820,40	do 90 dní
597	TDO8s Jednotka 8 výstupov		869,30	do 90 dní
598	TDOS 41 / TDO I		797,03	do 90 dní

599	URD1 F Prechodová doska		235,80	do 90 dní
600	TPC			
601	Čítačka PIK Výpravcu s káblom	PIK	738,90	do 90 dní
602	DDR-RAM 128MB		47,81	do 90 dní
603	Doska KOM-PCN2		424,59	do 90 dní
604	Doska KOM-PP/PCI		1374,57	do 90 dní
605	Doska KOM-PP/SMT		1744,02	do 90 dní
606	Doska VRESET		51,35	do 90 dní
607	DVD RW-RAM ATAPI	DVD mechanika	40,74	do 90 dní
608	Filter do šasi TPC/ZPC		1,90	do 90 dní
609	Flash module IDE 16MB	IFM-405-16MB	66,29	do 90 dní
610	Flash module IDE 256MB	IFM-405-256MB	131,48	do 90 dní
611	Flash module SATA		292,89	do 90 dní
612	Flash module IDE		127,23	do 90 dní
613	Flash module IDE 32MB	IFM-405-32MB	102,14	do 90 dní
614	Floppy drive	3,5"/1.44MB	30,15	do 90 dní
615	Floppy Drive Emulator	3,5"/1.44MB	56,26	do 90 dní
616	Grafická karta ISA	ALG 2032	1352,24	do 90 dní
617	Hard disk 450GB		217,33	do 90 dní
618	Hard disk IDE		179,30	do 90 dní
619	Hard disk SCSI		141,25	do 90 dní
620	HDD 120GB HyperX Kingston 3K SSD		135,83	do 90 dní
621	HDD 1TB WD1003FBYX 64MB	SATAII 7.2k RAID	209,17	do 90 dní
622	Chladič PRIMECOOLER PC-4010L05S .		5,43	do 90 dní
623	Chladič PRIMECOOLER PC-4010L12S .		4,07	do 90 dní
624	Chladič PRIMECOOLER PC-4020L12S SuperSilent .		4,35	do 90 dní
625	chladič procesora (vrátane ventilátora)		84,21	do 90 dní
626	Jednotka komparátora TPC	KOMP-TPC	342,93	do 90 dní
627	Kábel predlžovací-kláves.+myš PS/2 3M		1,79	do 90 dní
628	Kábel predlžovací-kláves.+myš PS/2 5M		3,53	do 90 dní
629	Karta komunikačná CP-134U	MOXA	206,46	do 90 dní
630	Karta PIK		11,50	do 90 dní
631	Karta Rocky-4786EV 2G	Rocky 4786EV	927,97	do 90 dní
632	Karta VGA UFO EC 4P	Video UFO EC 4P	771,50	do 90 dní
633	Karta VGA UFO-SP	Video UFO-SP	151,58	do 90 dní
634	Klávesnica	PS2	19,02	do 90 dní
635	Klávesnica CZ - PS/2		44,55	do 90 dní
636	Klávesnica USB		44,55	do 90 dní
637	MINI FLASH DRIVE PRETEC 4G IAM04G-HO ELCOM	IAM04G-HO	125,50	do 90 dní
638	Myš LOGITECH M-BT-58	USB/PS2	17,83	do 90 dní
639	Pamäť 2GB DDR2-667 Kingston		53,25	do 90 dní
640	Prevodník MOXA TCF-90-M-ST	OPT / RS232	212,43	do 90 dní
641	RAM DISK 2 pre archiváciu	4MB	673,70	do 90 dní
642	Rocky-3702EV 128MB	Rocky 3702EV	1021,42	do 90 dní
643	Rocky-3702EV 256MB	Rocky 3702EV	1075,74	do 90 dní
644	PCIE-Q57A		1212,75	do 90 dní

645	RTC obvod DALLAS		24,15	do 90 dní
646	Sieťová karta PCI 10/100Mbps		37,75	do 90 dní
647	USB FlashDisk Kingston 16GB	3,5"/1.44MB	16,98	do 90 dní
648	USB FlashDisk 16GB		16,98	do 90 dní
649	USB FlashDisk 32GB		19,72	do 90 dní
650	USB FlashDisk 8GB		11,50	do 90 dní
651	ventilátor 120x120x25		26,90	do 90 dní
652	ventilátor 40x40x20		8,42	do 90 dní
653	ventilátor 60x60x10		6,80	do 90 dní
654	ventilátor 60x60x25		18,75	do 90 dní
655	ventilátor 80x80x25		18,20	do 90 dní
656	Ventilátor Primecooler	PC-5010L 12B	16,73	do 90 dní
657	Ventilátor TERMALTAKE A202 20104216EC Elcom		17,11	do 90 dní
658	Ventilátor THERMALTAKE	TT2025A-1B1S	42,81	do 90 dní
659	Ventilátor THERMALTAKE TT8025A-2B ELCOM		14,84	do 90 dní
660	Ventilátor TITAN	TTC-K63BFTB LS	9,29	do 90 dní
661	Zariadenie polohovacie (myš)		21,74	do 90 dní
662	Zbernica pasívna ISA/PCI PCI-10S-RS41		122,79	do 90 dní
663	Zdroj Fortron FSP400-60GL 400W Elcom		70,36	do 90 dní
664	Zdroj Fortron FSP500-60GL 500W Elcom		95,94	do 90 dní
665	Zdroj ACE-916AP-RS	zdroj úzky (TPC)	98,88	do 90 dní
666	Zdroj FORTRON FSP400-60GLN 20913206 Elcom		50,26	do 90 dní
667	Zdroj PC Forton 300W AT		53,79	do 90 dní
668	Zdroj PC FORTON 300W ATX	300W ATX	47,74	do 90 dní
669	Zdroj PC AT		51,35	do 90 dní
670	Zdroj PC ATX		64,28	do 90 dní
671	Zosilovač akustický	AZ1-T	190,49	do 90 dní
672	Zosilovač akustický	AZ1	71,17	do 90 dní
673	ZZ Medis			
674	MPSD Napájač 24V DC		465,541	do 90 dní
675	MPSA Napájač 230V AC		465,541	do 90 dní
676	CDU Jednotka riadenia so záznamom		1 396,624	do 90 dní
677	BDI Jednotka 16 digitálnych vstupov		476,650	do 90 dní
678	MVI Jednotka 4 galvanicky oddeľých voltmetrov		663,053	do 90 dní
679	MPS3D Napájač 24V DC		465,541	do 90 dní
680	MPS3A Napájač 230V AC		465,541	do 90 dní
681	CDU3 Jednotka riadenia so záznamom		1 396,624	do 90 dní
682	BDI3 Jednotka 16 digitálnych vstupov		476,650	do 90 dní
683	MVI3 Jednotka 4 galvanicky oddeľých voltmetrov		663,053	do 90 dní
684	MT03 Pripojovací diel pre MPSD,MPSA (TYCO)		122,510	do 90 dní
685	CT01 Pripojovací diel pre CDU (TYCO)		151,914	do 90 dní
686	BT02 Pripojovací diel pre BDI (TYCO)		112,710	do 90 dní
687	MT04 Pripojovací diel pre MVI (TYCO)		122,510	do 90 dní

688	MT33 Pripojovací diel pre MPS3D,MPS3A (TYCO)		122,510	do 90 dní
689	MS33 Pripojovací diel pre MPS3D,MPS3A (WAGO)		117,144	do 90 dní
690	CT31 Pripojovací diel pre CDU3 (TYCO)		151,914	do 90 dní
691	BT32 Pripojovací diel pre BDI3 (TYCO)		112,710	do 90 dní
692	MT34 Pripojovací diel pre MVI3 (TYCO)		122,510	do 90 dní
693	MS34 Pripojovací diel pre MVI3 (WAGO)		89,935	do 90 dní
694	Ostatné			
695	Hadica k prestavniku		25,76	do 90 dní
696	Karta 4 relé S97914-A2284-A52-1 Siemens	MOXA	675,00	do 90 dní
697	Konzola dolná		183,49	do 90 dní
698	Kryt prestavnej tyče		64,40	do 90 dní
699	Kryt PUS		57,50	do 90 dní
700	Návestidlo ŽSR neúplné /odliatky/ bez farebnej čočky		42,09	do 90 dní
701	Počítadlo do pultu		85,10	do 90 dní
702	Počítadlo panelové 0874-107		86,73	do 90 dní
703	Predzvestný štít UAB		71,30	do 90 dní
704	Predzvestný štít UAB		71,30	do 90 dní
705	Púzdro kontrolnej tyče		28,75	do 90 dní
706	Rúra PVC FXP 40		1,73	do 90 dní
707	Rúra PVC FXP 63		2,65	do 90 dní
708	Skrinka ochranná		64,40	do 90 dní
709	Tlačítko 72078a		91,84	do 90 dní
710	Tyč kontrolná KJ1		126,50	do 90 dní
711	Tyč kontrolná KJ3		127,42	do 90 dní
712	Tyč kontrolná KJ6		115,00	do 90 dní
713	Tyč stavacia KS1		232,76	do 90 dní
714	Ukoľajňovacia príchytka		17,94	do 90 dní
715	Upevňovacia súprava kĺbová		685,40	do 90 dní
716	Zámok čel'ust'ového záveru		414,00	do 90 dní
717	Žľab PVC 25x60x1000 perf		8,97	do 90 dní
718	Cena spolu za všetky nové náhradné diely		472385,67	

**Príloha č. 2. Protokol o odstránení poruchy, Protokol o oprave vadného dielu**

<b>PROTOKOL O ODSTRÁNENÍ PORUCHY</b>			
č.        /rok        / druh opravy			
OZNÁMENIE PORUCHY:	Dátum:	Čas:	
MIESTO:			
PORUCHU NAHLÁSIL:			
ČAS PRÍCHODU ZÁSTUPCU ZHOTOVITEĽA:	Dátum:	Čas:	
PREJAV PORUCHY OZNÁMENÝ ZÁSTUPCOM OBJEDNÁVATEĽA:			
ZISTENÉ PORUCHY:			
PRÍČINA PORUCHY:			
TYP:			
UMIESTNENIE ZARIADENIA:			
VÝROBNÉ ČÍSLO/NAHRADENÉ VÝROBNÝM ČÍSLOM:			
POZNÁMKA:			
SPÔSOB ODSTRÁNENIA PORUCHY:			
	Dátum:	Čas:	
PREVZATIE ZÁSTUPCOM OBJEDNÁVATEĽA:	Meno a priezvisko	Dátum	Podpis
ORG.JEDNOTKA, V KTOREJ BOLA PORUCHA ZAVINENÁ/ČÍSLO ZÁPISU O NEHODE:			
PORUCHU ODSTRÁNIL:	Meno a priezvisko	Dátum	Podpis
Pri nedostatku miesta pripojte ďalšie oznámenia na druhú stranu, alebo na zvláštny list a vyznačte túto skutočnosť do protokolu.			

# PROTOKOL O OPRAVE VADNÉHO DIELU

č.

/rok

ZISTENIE ZÁVADY:

Dátum	Čas
-------	-----

MIESTO:

--

ZÁVADU ZISTIL:

--

POPIS ZÁVADY:  
(UVEDIE SMÚ)

--

TYP VADNÉHO DIELU:

--

UMIESTNENIE:

--

VÝROBNÉ ČÍSLO:

--

ODOVZDANÝ ZÁSTUPCOM  
OBJEDNÁVATEĽA (SMÚ):

Meno a Priezvisko	Dátum	Podpis
----------------------	-------	--------

PREVZATÝ ZÁSTUPCOM  
DODÁVATEĽA :

Meno a Priezvisko	Dátum	Podpis
----------------------	-------	--------

PRÍČINA PORUCHY:  
(UVEDIE DODÁVATEĽ)

--

SPÔSOB OPRAVY:

--

## PO OPRAVE

ODOVZDANÝ ZÁSTUPCOM  
DODÁVATEĽA :

Meno a Priezvisko	Dátum	Podpis
----------------------	-------	--------

PREVZATÝ ZÁSTUPCOM  
OBJEDNÁVATEĽA (SMÚ):

Meno a Priezvisko	Dátum	Podpis
----------------------	-------	--------

**Príloha č. 3 - Písomná dohoda o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR, podklad pre vypracovanie**

**PÍ SOMNÁ DOHODA**

**o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR**

v zmysle zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších právnych úprav a predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi

**Objednávateľ:**

**Železnice Slovenskej republiky Bratislava, v skrátenej forme „ŽSR“**  
Klemensova 8  
813 61 Bratislava  
(ďalej ako „objednávateľ“)

**Zhotoviteľ:**

**1. Predmet Písomnej dohody**

Predmetom je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri vykonávaní diela s názvom: „**Opravy elektronických železničných zabezpečovacích systémov - AŽD**“ (ďalej len „zmluva“) v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi

objednávateľom v zastúpení:

a

zhotoviteľom:

Táto dohoda musí byť súčasťou uzavretej zmluvy, ak podmienky BOZP nie sú riešené priamo v zmluve.

**2. Predpisy platné pre zhotoviteľa**

Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetky práce týkajúce sa železničnej trate a priestorov ŽSR počas prevádzky boli vykonávané v súlade s platnými právnymi predpismi SR a EÚ, ako aj v súlade s platnými predpismi ŽSR.

Objednávateľ požaduje, aby pri plnení predmetu zmluvy boli zhotoviteľom a jeho subdodávateľmi dodržiavané:

- právne predpisy ES a SR,
- vyhlášky UIC,
- technické normy železníc,
- technické špecifikácie interoperability,
- platné predpisy ŽSR,
- slovenské technické normy (STN resp. STN EN)

a osobitne uvedené právne predpisy, ostatné predpisy a interné predpisy ŽSR na zaistenie BOZP, ktoré sa musia dodržiavať pri plnení predmetu zmluvy:

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon NR SR č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce,
- Zákon NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,
- NV SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,
- Vyhláška MPSVR SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností,,
- Vyhláška č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel,
- Vyhláška MDPT SR č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach,
- Zákon NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov,
- predpis ŽSR Z 2 Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach Železníc Slovenskej republiky,
- predpis ŽSR Op 16/41 Smernice o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na železničných oznamovacích vedeniach, ktoré sú v oblasti nebezpečných vplyvov silových vedení,
- predpis ŽSR Z 1 Pravidlá železničnej prevádzky,
- predpis ŽSR SR 1004 (D) Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky,
- predpis ŽSR Z 3 Odborná spôsobilosť na ŽSR,
- predpis ŽSR Z 9 Povoľovanie vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR,

- predpis ŽSR Z 17 Nehody a mimoriadne udalosti.

### 3. Povinnosti zhotoviteľa

#### 3.1. Odborná, zdravotná a psychologická spôsobilosť

- Zhotoviteľ musí mať príslušné oprávnenia k realizácii stavebných a montážnych prác ako predmet svojej činnosti alebo podnikania. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby vybrané činnosti vo výstavbe boli vykonávané osobami, ktoré majú na túto činnosť platné oprávnenie. Zhotoviteľ musí mať aj všetky ostatné oprávnenia vyžadované pre výkon činnosti spojených s realizovaním prác obecné záväznými predpismi, internými predpismi ŽSR (objednávateľa).
- Spôsobilosť zamestnancov zhotoviteľa musí vyhovovať ustanoveniam časti 1, kapitola IX. „Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci“ (ďalej len „BOZP“), Všeobecných technických požiadaviek kvality stavieb (VTPKS) a predpisu ŽSR Z 3.
- Vykonávať pracovné činnosti, ktoré sú dôležité z hľadiska bezpečnosti prevádzkovania dráhy a dopravy na dráhe, môžu len zamestnanci, ktorí spĺňajú predpoklady na odbornú spôsobilosť, zdravotnú a psychickú spôsobilosť v zmysle Zákona NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, platných právnych predpisov SR a interných predpisov ŽSR.
- Každý zamestnanec, ešte pred tým než má prvýkrát vstúpiť do obvodu železničnej dráhy alebo do ochranného pásma železničnej dráhy v správe ŽSR, musí byť preukázateľne poučený a overený z predpisov o BOZP v stanovenom rozsahu podľa predpisu ŽSR Z 3 a predpisu ŽSR Z 2 v príslušnom poverenom vzdelávacom zariadení ŽSR.
- Za požadovanú odbornú, zdravotnú a psychickú spôsobilosť zamestnancov zodpovedá zhotoviteľ.

#### 3.2. Povinnosť zhotoviteľa za zaistenie BOZP

##### Zhotoviteľ je povinný:

- dodržiavať právne a ostatné predpisy na zaistenie BOZP, interné predpisy, smernice, určené technologické a pracovné postupy súvisiace s vykonávaním pracovnej činnosti,
- požiadat písomne Objednávateľa o povolenie vstupu pre všetkých zamestnancov Zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať činnosti v obvode dráhy v správe ŽSR v súlade s predpisom ŽSR Z 9 „Povoľovanie vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR“,
- požiadat písomne Objednávateľa o povolenie vjazdu cestných vozidiel s uvedením typu, štátnej poznávacej značky vozidla a účelu vjazdu cestného vozidla (napr. dovoz materiálu, organizačná a kontrolná činnosť a pod.),
- poskytnúť určenému koordinátorovi výlukových prác a koordinátorovi bezpečnosti na stavenisku súčinnosť po celú dobu realizácie prác,
- zabezpečiť, aby plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „plán BOZP“) zodpovedal skutočnosti,
- dodržiavať po celú dobu realizácie prác „Plán BOZP“ a vyžadovať jeho plnenie aj od všetkých svojich subdodávateľov a iných osôb, ktoré s jeho vedomím vstupujú na stavenisko,
- zohľadňovať usmernenia a odstraňovať nedostatky zistené koordinátorom bezpečnosti,

- h) používať výhradne miesta a spôsoby pripojenia elektrickej energie a ostatné napojenia na inžinierske siete určené Objednávateľom pred samotným zahájením prác,
- i) zabezpečiť na základe hodnotenia rizík pre svojich zamestnancov ako aj zamestnancov svojich subdodávateľov potrebné OOPP v zmysle Zákona č. 124/2006 Z. z., NV SR č. 395/2006 Z. z. a predpisu ŽSR Z 2. Zároveň dodržiavať používanie OOPP a vykonávať za týmto účelom sústavnú kontrolu ich predpísaného používania,
- j) umožniť Objednávateľovi vykonať zápis do Stavebného denníka o zistených nedostatkoch počas vykonávania zmluvných činností,
- k) zdržiavať sa iba na určenom pracovisku a pohybovať sa len v určených priestoroch,
- l) dodržiavať zásady bezpečného správania sa na pracovisku a udržiavať tam poriadok a čistotu,
- m) postarať sa o bezpečnosť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa v priestoroch ŽSR pred ohrozením a nebezpečenstvom vyplývajúcim z jeho vlastnej činnosti ale aj zo železničnej prevádzky,
- n) postarať sa o bezpečnosť cestujúcej verejnosti ako aj za bezpečnosť ďalších osôb, ktoré môže svojou činnosťou ohroziť, vhodným spôsobom zabezpečiť ochranu a vytvoriť bezpečné podmienky pre pohyb cestujúcej verejnosti, zamestnancov ŽSR, polície a železničných podnikov s vyznačením bezpečných trás pohybu v miestach dotknutých stavebnými úpravami,
- o) postarať sa o prístupové cesty na stavenisko a vnútrostaveniskové komunikácie potrebné počas realizácie prác, o ich zriadenie, udržiavanie a zrušenie,
- p) používať správcom určené prístupové komunikácie,
- q) vytvárať bezpečnostné podmienky v odovzdaných priestoroch a na pracoviskách zhotoviteľa nachádzajúcich sa v priestoroch ŽSR,
- r) v prípade potreby poskytnúť prvú pomoc svojim zamestnancom,
- s) zabezpečiť preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach pre svojich zamestnancov (pozn. na poučenie o miestnych pomeroch sa vzťahuje ustanovenie bodu č. 4.2). Zhotoviteľ požiada písomne objednávateľa o poučenie jedného zástupcu zhotoviteľa o miestnych podmienkach a tento následne zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa,
- t) preukázateľné poučenie o traťových a miestnych podmienkach pre posun a rušňovodičov musí byť vykonané v zmysle predpisu Z 1, čl. 13.

### **3.3. Koordinácia činností zhotoviteľa s koordinátorom bezpečnosti a železničnou dopravou**

#### **Zhotoviteľ sa zaväzuje:**

- a) k súčinnosti s koordinátorom bezpečnosti objednávateľa t.j. bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „koordinátor bezpečnosti“), a to po celú dobu realizácie Diela, vrátane jeho subdodávateľov,
- b) zabezpečiť zamestnanca, ktorý bude poverený riadením sledu posunujúcich dielov alebo pracovných vlakov. Tento zamestnanec musí mať kvalifikáciu zamestnanca oprávneného riadiť posun na ŽSR.

#### **Vedúci prác zhotoviteľa je povinný :**

- a) vykonávať koordináciu BOZP vo vzťahu k železničnej doprave, ktorú podľa druhu vykonávanej činnosti zabezpečuje v zmysle predpisu ŽSR Z 2. Pri výkone prevádzkovej činnosti vyžadovať, dohliadať a kontrolovať zabezpečenie pracovného miesta v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- b) informovať sa na dopravnú situáciu (t. j. jazdu koľajových vozidiel po prevádzkovej koľaji k pracovnému miestu, resp. pracovným miestam) u dopravného zamestnanca,
- c) zabezpečiť komunikáciu s dopravným zamestnancom,
- d) organizovať a riadiť práce vo výluke. Musí mať platnú príslušnú odbornú skúšku podľa interných predpisov ŽSR,
- e) zabezpečiť predpísanú kvalitu zmluvne dohodnutých prác a zodpovedá za včasné ukončenie prác, za bezpečnú prevádzku na vylúčenej koľaji, zodpovedá za riadenie pracovných vlakov,
- f) podľa charakteru vykonávanej práce, použitých traťových strojov a ostatnej mechanizácie a vzdialenosti pracovného miesta od prevádzkovej koľaje povinný požadovať od zodpovedného zástupcu objednávateľa výluky zníženie rýchlosti vlakov po prevádzkovej koľaji, uvedené je potrebné vykonať z hľadiska požiadaviek na zaistenie BOZP ako aj v súlade s príslušnými internými predpismi.

#### **3.4. Vymedzenie a príprava staveniska (zaistenie BOZP v prevádzkovom priestore ŽSR)**

Stavenisko je priestor určený na uskutočnenie stavby či udržiavacích prác, a uskladňovanie stavebných výrobkov, dopravných a iných zariadení potrebných na výstavbu a na umiestnenie zariadenia staveniska. Zahŕňa stavebný pozemok, prípadne v určenom rozsahu aj iné pozemky či ich časti. Musí sa zriadiť, usporiadať a vybaviť prístupovými cestami tak, aby sa stavby mohli riadne a bezpečne uskutočňovať, upravovať, prípadne odstraňovať. Nesmie dochádzať k ohrozovaniu a nadmernému, alebo zbytočnému obťažovaniu okolia stavieb, k znečisťovaniu komunikácií, ovzdušia, vôd, k zamedzovaniu prístupu k príľahlým stavbám alebo pozemkom a k porušovaniu podmienok ochranných pásiem alebo chránených území. Musí byť zriadený a prevádzkovaný tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, musí mať vybavenie na vykonávanie stavebných prác a pre pobyt osôb zúčastnených na výstavbe.

V prípade, že nie sú inžinierske siete riešené v zmluve o dielo, je potrebné postupovať podľa nižšie uvedených odsekov a) a b).

- a) Objednávateľ (investor) pred začatím prác je povinný písomne odovzdať a zhotoviteľ prevziať vyznačené inžinierske siete v správe ŽSR a iné prekážky nachádzajúce sa na stavenisku. Objednávateľ zabezpečí vytýčenie trás inžinierskych sietí v správe ŽSR na základe objednávky zhotoviteľa a iných prekážok s hĺbkou uloženia a zhotoviteľ rešpektuje príslušné ochranné pásma týchto inžinierskych sietí.
- b) V prípade, že v rámci odovzdávky staveniska objednávateľ (investor) neodovzdá vyznačené inžinierske siete externých správcov (SPP, vodárne, energetika, Telekom a pod.) a správcov ŽSR, predmetné vytýčenie si zabezpečí zhotoviteľ.
- c) Zhotoviteľ ako aj jeho subdodávatelia vykonávajúci montážne, opravárenské, stavebné a iné práce sú povinní dohodnúť s objednávateľom prác zabezpečenie a vybavenie pracoviska na bezpečný výkon práce. Práce sa môžu začať až vtedy, keď je pracovisko náležite zabezpečené a vybavené.
- d) Zhotoviteľ ako aj jeho subdodávatelia musia zabezpečiť pred zriadením staveniska, aby technické zariadenia a pomocné konštrukcie vyhovovali platným bezpečnostným a technickým predpisom, najmä (Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z, Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb.). Stavenisko musí umožňovať bezpečný pohyb účastníkov výstavby.

- e) Zhotoviteľ ako aj jeho subdodávatelia musia zabezpečiť, aby stavenisko, prípadne jeho oddelené pracovisko bolo zabezpečené pred vstupom cudzích osôb a vhodným spôsobom oplotené, alebo sa prijmu iné bezpečnostné opatrenia v zmysle Vyhlášky MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z., ak si to vyžaduje bezpečnosť osôb a ochrana majetku.

#### **3.4.1. Počas prác v blízkosti prevádzkovej koľaje je zhotoviteľ povinný:**

- a) dbať na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci zamestnancov vzhľadom k železničnej prevádzke,
- b) realizovať analýzu a vyhodnotenie rizík vyplývajúcich z nebezpečenstiev na prevádzkovej koľaji a navrhnuť zodpovedajúce opatrenia na ich zmiernenie na akceptovateľnú úroveň v zmysle Zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. a predpisu ŽSR Z 2,
- c) určiť pri spracovaní „Rozkazu o výluke“ pre konkrétnu akciu len jedno meno vedúceho prác prípadne jeho zástupcu, podobne takto postupovať aj pri týždenných „zmocnenkách“,
- d) zabezpečiť, aby zamestnanci subdodávateľa boli riadení vedúcim prác (resp. vedúcimi pracovných skupín) zhotoviteľa. V prípade ak vytvoria zamestnanci subdodávateľa vlastnú pracovnú skupinu podliehajú riadeniu vedúceho prác zhotoviteľa.
- e) zabezpečiť dodržiavanie všetkých podmienok uvedených vo výlukovom rozkaze a dodržiavať pokyny zodpovedného zamestnanca ŽSR,
- f) vykonať všetky organizačné a prevádzkové opatrenia tak, aby bola zaistená bezpečná a nerušená doprava po susedných prevádzkovaných koľajach a to najmä pri prácach mechanizmov, ktoré by mali z nevyhnutných dôvodov zasahovať do ich priechodného prierezu.

#### **3.4.2. Počas prác v blízkosti prevádzkovej koľaje je vedúci práce povinný:**

- a) zabezpečiť dodržiavanie ustanovení predpisu ŽSR Z 2,
- b) oboznámiť sa pred zahájením pracovnej činnosti so stavom pracoviska (osobne pracovisko poprezeráť) a informovať podriadených zamestnancov o technologickom a pracovnom postupe jednotlivých prác a vyzvať ich na dodržiavanie zásad BOZP,
- c) preukázateľne oboznámiť (zápisom v „Záznamníku BOZP“) podriadených zamestnancov so zistenými mimoriadnosťami a nedostatkami, ako aj s vyskytnutými sa prekážkami na pracovisku, ktoré môžu ohroziť ich bezpečnosť a upozorňovať ich na mimoriadnosti,
- d) určiť zamestnancom bezpečné miesto odpočinku cez pracovnú prestávku, a nepripustiť, aby zamestnanci opúšťali určené pracovisko alebo miesto odpočinku bez povolenia a vždy určiť smer cesty tam aj späť,
- e) upozorniť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov pokiaľ neboli informovaní o opatreniach na zaistenie BOZP, aby nevstupovali, či už sami alebo s mechanizmami, do prevádzkového priestoru,
- f) zamedziť svojim zamestnancom a zamestnancom subdodávateľov vykonávať akúkoľvek činnosť v blízkosti prevádzkovej koľaje, pokiaľ nie sú vykonané dostatočné preventívne opatrenia pre jej bezpečný výkon,
- g) zabezpečiť, aby každé začatie, druh a spôsob výkonu pracovnej činnosti jeho zamestnancov ako aj zamestnancov prípadného subdodávateľa v prevádzkovom priestore ŽSR bolo (v zmysle predpisu ŽSR Z 2) najprv dohodnuté s príslušným oprávneným zamestnancom ŽSR, zodpovedným za riadenie dopravy na dráhe, v súlade s príslušnými ustanoveniami predpisu ŽSR Z 2,
- h) zabezpečiť, aby zamestnanci nezotrvali v bezprostrednej blízkosti priechodného prierezu koľaje (tesné priestory, kde sú po oboch stranách koľají bočné rampy, budovy, oplotenia, strmé svahy

výkopov, priekopy, na mostoch a v tuneloch a pod.), pokiaľ nie sú vykonané dostatočné bezpečnostné opatrenia (napr. vylúčenie pohybu každého koľajového vozidla, výluka koľaje a i.),

- i) informovať svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov o prijatých opatreniach na zaistenie ich BOZP,
- j) vykonať opatrenia na zaistenie bezpečnej práce mechanizmov v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- k) určiť dostatočný počet vedúcich pracovísk strojov a kontrolovať ich činnosť,
- l) určiť dostatočný počet vedúcich pracovných skupín a kontrolovať ich činnosť.

### **3.5. Zodpovední zamestnanci zhotoviteľa**

- a) vedúci prác
- b) zodpovedný zamestnanec za zaistenie BOZP
- c) zodpovedný za prípravu staveniska
- d) zodpovedný zamestnanec za koordináciu so železničnou dopravou

Tu uvedení jednotliví zamestnanci zhotoviteľa môžu byť uvedení len v jednej osobe zodpovedného zamestnanca zhotoviteľa (napr. za vedúceho prác – jeden zamestnanec, ktorý je zároveň zodpovedný za zaistenie BOZP, za prípravu staveniska a koordináciu so železničnou dopravou).

### **3.6. Dokumentácia**

Zhotoviteľ je povinný viesť nasledovnú dokumentáciu k zaisteniu BOZP:

- a) „Hodnotenie rizík s návrhom potrebných opatrení“ (technických, organizačných a OOPP),
- b) „Záznamník(-y) BOZP“ v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- c) „Zoznam zamestnancov zhotoviteľa a subdodávateľov“,
- d) „Stavebný denník“
- e) Výlukové dokumenty

(pozn.: týmto nie sú dotknuté ostatné povinnosti zhotoviteľa na vedenie dokumentácie, ktorá je požadovaná inými právnymi predpismi a internými predpismi ŽSR).

### **3.7. Kontrolná činnosť**

Zhotoviteľ je povinný:

- a) zabezpečiť, aby vedúci pracovných skupín realizovali okrem kontroly vykonávanej práce, aj kontrolu dodržiavania opatrení v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- b) vykonávať kontrolu dodržiavania zákazu požívania alkoholických nápojov a omamných a psychotropných látok v službe a pred jej nástupom,
- c) zabezpečiť kontrolnú činnosť v zmysle § 9 Zákona č. 124/2006 Z. z. o BOZP.

## **4. Povinnosti objednávateľa**

### **4.1. Vymedzenie a odovzdanie staveniska**

- a) Na odovzdané stavenisko majú prístup všetci zamestnanci ŽSR, ktorí vykonávajú dopravné činnosti, kontrolu a údržbu na prevádzkovaných zariadeniach v zmysle platných zákonov a predpisov ŽSR, technický dozor správcu železničnej infraštruktúry a kontrolné orgány ŽSR.

- b) Pred začiatkom realizácie prác musí byť objednávateľom odovzdané stavenisko zhotoviteľovi. Odovzdanie staveniska musí byť vykonané zápisom do stavebného denníka alebo inou vhodnou písomnou formou (pozn.: konkretizovať pri uzatváraní písomnej dohody).

#### **4.2. Preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách**

- a) riaditelia VOJ musia na požiadanie zhotoviteľa zabezpečiť, cestou prednostov železničných staníc a príslušných vedúcich pracovísk vykonávanie predmetného poučovania o miestnych podmienkach (prístupové cesty, možné riziká na pracovisku, traťová rýchlosť, osová vzdialenosť, výška TV, komunikačné možnosti a spojenie s oprávneným dopravným zamestnancom - staničný rozhlas, telefóny, rádiotelefóny a pod.) zamestnancov zhotoviteľa a to zrozumiteľným a preukázateľným spôsobom.
- b) Objednávateľ prostredníctvom určeného zamestnanca v zmysle bodu 4.2. a) zadokumentuje preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách zápisom v jeho záznamníku BOZP na dotknutom pracovisku s čitateľným a vlastnoručným podpisom zamestnanca poučujúceho a osoby poučenej.
- c) Objednávateľ má povinnosť zadokumentovať preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách do Výkazu o vzdelávaní zamestnanca poučenej osoby resp. inou vhodnou písomnou formou.

#### **4.3. Koordinácia BOZP v zmysle NV SR č. 396/2006 Z. z.**

V zmysle § 3 objednávateľ ako stavebník poverí jedného koordinátora dokumentácie alebo viacerých koordinátorov dokumentácie podľa § 5 a jedného koordinátora bezpečnosti alebo viacerých koordinátorov bezpečnosti podľa § 6 pre každé stavenisko, na ktorom bude vykonávať práce viac ako jeden zamestnávateľ alebo viac ako jedna fyzická osoba, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom.

#### **4.4. Kontrolná činnosť**

Objednávateľ je oprávnený u zhotoviteľa vykonávať kontrolu:

13.1 dodržiavania opatrení v zmysle ustanovení predpisu ŽSR Z 2,

13.2 dodržiavania zákazu požívania alkoholických nápojov a omamných a psychotropných látok počas prác v priestoroch ŽSR,

13.3 zmluvne dohodnutých podmienok.

#### **5. Spolupráca a vzájomná informovanosť na spoločných pracoviskách**

- a) Zamestnávatelia, ktorých zamestnanci plnia úlohy na spoločnom pracovisku, sú povinní navzájom sa informovať najmä o možných ohrozeniach, preventívnych opatreniach a opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na zdoľávanie požiarov, na vykonanie záchranných prác a na evakuáciu zamestnancov. Tieto informácie je každý zamestnávateľ povinný poskytnúť svojim zamestnancom a zástupcom zamestnancov pre bezpečnosť.
- b) Pri vzniku pracovného úrazu okrem povinností vyplývajúcich zo „Zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav“ je zhotoviteľ povinný v priestoroch objednávateľa zabezpečiť jeho bezodkladné ohlásenie aj prostredníctvom koordinátora bezpečnosti dispečerskému aparátu ŽSR.

- c) Pri vzniku pracovného úrazu okrem povinností vyplývajúcich zo „Zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav“ je objednávateľ v priestore staveniska povinný zabezpečiť jeho bezodkladné ohlásenie aj zhotoviteľovi.
- d) Zhotoviteľ aj objednávateľ je povinný vopred podrobne a zrozumiteľne informovať o všetkom čo môže spôsobiť pri výkone jeho činností nebezpečenstvo alebo ohrozenie osôb, resp. škodu na majetku, prevádzkovateľa dráhy, v osobách príslušných zamestnancov ŽSR (v zmysle predpisu ŽSR Z 2 napr.: vedúci pracoviska, dopravný zamestnanec a pod.), a s ním preukázateľne dohodnúť príslušné podmienky pre bezpečný výkon takej činnosti.
- e) Zhotoviteľ je povinný v rámci kontrolných dní stavby prejednávať plnenia opatrení týkajúcich sa zaistenia BOZP v úzkej spolupráci s koordinátorom bezpečnosti.
- f) Zhotoviteľ je povinný spolupracovať s ostatnými subdodávateľmi ako aj s objednávateľom prác pri príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a zdravia pri práci.

## 6. Sankcie

Sankcie za nedodržanie podmienok dohody budú uplatňované v zmysle podpísanej zmluvy, príp. podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

**V mene objednávateľa:**

**V mene zhotoviteľa:**

V ..... dňa .....

V Bratislave dňa 29.11.2018

.....

Bartoš, v.r.

Podpis za objednávateľa

Podpis za zhotoviteľa

**Príloha č. 4 – Zoznam priamych subdodávateľov**

P. č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia (ak nebolo pridelené identifikačné číslo)	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Zápis v Zozname hospodárskyc h subjektov (ÁNO/NIE)