



ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Rámcová zmluva o dielo podľa § 269 ods. 2 a nasl. v spojení s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Rámcová zmluva“)	A Číslo: 12362/2023/5400/023	B Zhotoviteľ: AŽD SLOVAKIA a.s. Ružinovská 1G 821 02 Bratislava IČO: 36 194 522 DIČ: IČ DPH: Bank. spojenie: IBAN: SWIFT/BIC: Zápis v Obchodnom registri Mestského súdu: Bratislava III Oddiel: Sa vložka č.: 3650/B	C	
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8, 813 61 Bratislava IČO: 0031364501 DIČ: 2020480121 IČ DPH: SK2020480121 Bankové spojenie: VÚB, a.s. IBAN: SK11 0200 0000 3500 0470 0012 SWIFT/BIC: SUBASKBAX	D			
Faktúru zaslať dvojmo na: Železnice Slovenskej republiky V zmysle Prílohy č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy.	E			
Konečný príjemca a miesto dodania: Železnice Slovenskej republiky V zmysle Prílohy č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy. Kontaktná osoba: V zmysle Prílohy č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy.	F	Miesto dodania: Bližšia špecifikácia miesta dodania Diela je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy. Lehota splatnosti faktúr (v dňoch): 30 dní	G	
Táto Rámcová zmluva o dielo nadobúda platnosť okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia, ak v tejto Rámcovej zmluve nie je uvedený neskorší deň nadobudnutia účinnosti. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Rámcovej zmluvy sú <i>Obchodné podmienky vykonania diela pre rámcové zmluvy</i> (ďalej aj „OPVDRZ“), s ktorými sú zmluvné strany oboznámené a akceptujú ich v plnom rozsahu. Ustanovenia tejto Rámcovej zmluvy vrátane jej príloh majú prednosť pred ustanoveniami OPVDRZ.				H
Táto Rámcová zmluva je vyhotovená v 3 rovnopisoch, z toho Objednávateľ obdrží 2 rovnopisy a Zhotoviteľ 1 rovnopis. Vo všetkých písomnostiach súvisiacich s touto Rámcovou zmluvou musí byť z dôvodu zabezpečenia presnej identifikácie uvedené číslo tejto Rámcovej zmluvy.				I
Špecifikácia diela		Lehota dodania		
Predmetom tejto Rámcovej zmluvy je vykonávanie diel Opravy elektronických železničných zabezpečovacích systémov – AŽD (ďalej ako „Predmet plnenia Rámcovej zmluvy“), pričom dielo bude špecifikované v individuálnej objednávke (ďalej ako „Dielo“). Bližšia špecifikácia Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy. Maximálna cena Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy je: 420 000,00 € bez DPH . Jednotlivé položky Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy sú ocenené v Prílohe č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Rámcovej zmluvy. Táto Rámcová zmluva sa uzatvára na dobu určitú do 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Rámcovej zmluvy. Rámcová zmluva zaniká uplynutím času, na ktorý bola uzatvorená alebo vyčerpaním maximálnej ceny za Predmet plnenia Rámcovej zmluvy, podľa toho, ktorá udalosť nastane skôr. Zmluvné strany sú oprávnené účinnosť tejto Rámcovej zmluvy predĺžiť z dôvodu nevyčerpania maximálnej ceny, a to maximálne o 12 mesiacov, aj opakovane, písomným dodatkom k tejto Rámcovej zmluve. Návrh na uzatvorenie dodatku vypracuje Objednávateľ a predloží ho Zhotoviteľovi.		Na základe doručených individuálnych objednávok.		
Osoby oprávnené prijímať individuálne objednávky za Zhotoviteľa sú:		L		
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky dňa: doc. Ing. Peter Blaho, PhD., MBA, v.r. námetník generálneho riaditeľa pre prevádzku	M	Zhotoviteľ: AŽD SLOVAKIA a.s. dňa: Ing. Maroš Kohút, v.r. člen predstavenstva	N	

Obchodné podmienky vykonania diela pre rámcové zmluvy

(ďalej len „OPVDRZ“)

I. Predmet Rámcovej zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre Objednávateľa vykonať Predmet plnenia Rámcovej zmluvy špecifikovaný v Prílohe č. 1 Rámcovej zmluvy na základe individuálnych objednávok zadaných formou e-mailu.
2. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonaný Predmet plnenia Rámcovej zmluvy zaplatiť dohodnutú cenu.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Predmet plnenia Rámcovej zmluvy v súlade s Rámcovou zmluvou, riadne a včas, na vlastné nebezpečenstvo a v závislosti od prevádzkových potrieb Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy konať s odbornou starostlivosťou, prostredníctvom odborne spôsobilých osôb a dodržať všetky stanovené platné technické, bezpečnostné a právne normy, týkajúce sa Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy, ktoré sú stanovené v jednotlivých právnych predpisoch, interných predpisoch Objednávateľa a v Rámcovej zmluve. Zhotoviteľ podpisom Rámcovej zmluvy potvrdzuje, že sú mu známe interné predpisy Objednávateľa súvisiace s plnením Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo najmä v súlade so zákonom č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach na určených technických zariadeniach a podľa vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 508/2009, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia a podľa pokynov výrobcu.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že maximálna cena Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy predstavuje maximálny finančný objem Rámcovej zmluvy, do výšky ktorého je Objednávateľ oprávnený na základe svojich potrieb vystavovať individuálne objednávky v zmysle Rámcovej zmluvy. Objednávateľ nie je povinný vyčerpať tento finančný objem do maximálnej výšky. Požiadavky na Dielo budú špecifikované individuálnymi objednávkami Objednávateľa podľa podmienok stanovených v Rámcovej zmluve a v týchto OPVDRZ, prostredníctvom ktorých dôjde k uzatvoreniu individuálnych zmlúv.
6. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovnom režime individuálnych objednávok:
 - a) Objednávateľ odošle prostredníctvom e-mailu objednávku na vykonanie Diela Zhotoviteľovi na e-mailovú adresu osoby oprávnenej prijímať individuálne objednávky za Zhotoviteľa. Osoby oprávnené prijímať individuálne objednávky za Zhotoviteľa sú určené v Rámcovej zmluve.
 - b) Obsahovou náležitosťou individuálnej objednávky, je najmä bližšia špecifikácia požadovaného Diela podľa Rámcovej zmluvy, najmä miesto a lehota vykonania Diela.
 - c) V prípade, ak je individuálna objednávka v rozpore s Rámcovou zmluvou, jej prílohami alebo OPVDRZ, Zhotoviteľ je povinný bezodkladne upozorniť Objednávateľa na tento rozpor. Ustanovenia Rámcovej zmluvy, jej prílohy alebo OPVDRZ majú prednosť pred individuálnou objednávkou.
 - d) Individuálna objednávka je doručená Zhotoviteľovi momentom doručenia e-mailovej individuálnej objednávky Objednávateľa na e-mailovú adresu osoby oprávnenej prijímať individuálne objednávky za Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný doručenie individuálnej objednávky bezodkladne potvrdiť e-mailom na e-mailovú adresu osoby, ktorá odoslala individuálnu objednávku.
 - e) Momentom doručenia individuálnej objednávky vzniká individuálna zmluva o dielo (ďalej len „Individuálna zmluva“), ktorá je pre zmluvné strany záväzná a Zhotoviteľ je povinný na jej základe vykonať Dielo podľa špecifikácie uvedenej v individuálnej objednávke.
7. V prípade, ak na základe tejto Rámcovej zmluvy bude činnosťou Zhotoviteľa dochádzať k odstraňovaniu následkov nehody alebo mimoriadnej udalosti, Zhotoviteľ sa zaväzuje na základe požiadavky Objednávateľa spolupracovať s poisťovňou Objednávateľa, a to najmä nie však výlučne poskytnúť poisťovni Objednávateľa súčinnosť potrebnú na zodpovedanie otázok, poskytnutie vysvetlení, podkladov a dokladov preukazujúcich výšku nákladov (napr. daňové doklady) týkajúcich sa odstraňovania následkov nehody alebo mimoriadnej udalosti. Záväzok Zhotoviteľa uvedený v tomto bode trvá aj po ukončení platnosti a účinnosti Rámcovej zmluvy. V prípade, ak Zhotoviteľ neposkytne alebo odmietne poskytnúť poisťovni Objednávateľa súčinnosť, má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 000,00 € za každé takéto neposkytnutie alebo odmietnutie poskytnutia súčinnosti, a to aj opakovane. Právo Objednávateľa na náhradu škody nie je uplatnením zmluvnej pokuty nijako dotknuté.

II. Cena

1. Cena Diela je dohodnutá v súlade so zákonom č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Dohodnutá cena uvedená v Rámcovej zmluve a Prílohe č. 2 je bez DPH. K cene bude účtovaná DPH v zmysle platných právnych predpisov.
2. Ocenenie jednotlivých položiek Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy tvorí Prílohu č.2 Rámcovej zmluvy. Cena jednotlivých položiek podľa Prílohy č.2 je pevná a nemenná, pričom celková cena Diela bude určená ako súčet jednotlivých položiek Predmetu plnenia Rámcovej zmluvy uvedených v Prílohe č.2 Rámcovej zmluvy.
3. V cene Diela sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú pri vykonávaní Diela podľa Rámcovej zmluvy.

III. Čas a miesto vykonania Diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo v lehote plnenia uvedenej v Rámcovej zmluve. Miesta vykonania Diela sú uvedené v Prílohe č.1 k Rámcovej zmluve a konkrétne miesto vykonania Diela bude uvedené v individuálnej objednávke.

IV. Platobné podmienky, zmluvné pokuty a náhrada škody

1. Lehota splatnosti faktúr je 30 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi. Objednávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky na cenu Diela. Úhrada faktúry bude realizovaná prevodným príkazom na účet Zhotoviteľa uvedený v Rámcovej zmluve. Akákoľvek zmena účtu Zhotoviteľa sa považuje za zmenu Rámcovej zmluvy, ktorú je možné vykonať len na základe dodatku uzatvoreného v súlade s bodom 3. článku XII. týchto OPVDRZ. Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, ak v posledný deň lehoty splatnosti zadá príkaz na jej úhradu svojmu peňažnému ústavu. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby účet uvedený v Rámcovej zmluve bol bankovým účtom v zmysle § 6 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“). Pokiaľ účet uvedený v Rámcovej zmluve nie je bankovým účtom v zmysle § 6 zákona o DPH, je Objednávateľ oprávnený zrealizovať úhradu faktúry na iný účet Zhotoviteľa, ktorý je bankovým účtom v zmysle § 6 zákona o DPH. Pokiaľ Zhotoviteľ nemá žiadny bankový účet v zmysle § 6 zákona o DPH, nie je Objednávateľ povinný zrealizovať úhradu faktúry skôr ako na piaty pracovný deň po doručení písomného oznámenia Zhotoviteľa o tom, že má bankový účet v zmysle § 6 zákona o DPH s uvedením jeho čísla, za predpokladu, že účet uvedený v písomnom oznámení je bankovým účtom v zmysle § 6 zákona o DPH. Objednávateľ nebude v omeškaní v prípade, ak pri

- úhrade faktúry bude postupovať podľa tohto bodu. Uzavretie dodatku k Rámcovej zmluve, ktorého predmetom je zmena účtu, nie je v týchto prípadoch potrebné.
2. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať najskôr v deň prevzatia Diela alebo jeho časti, ale najneskôr do 15 dní po riadnom prevzatí Objednávateľom.
 3. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle platných právnych predpisov. Okrem toho musí faktúra obsahovať aj predmet plnenia a číslo Rámcovej zmluvy. Povinnou prílohou faktúry je vždy preberací protokol podpísaný oprávnenou osobou Objednávateľa a prípadne ďalšie náležitosti stanovené v Prílohe č. 1. Rámcovej zmluvy.
 4. Faktúru môže Zhotoviteľ zaslať aj elektronickou formou vo formáte PDF. Informácie o možnosti elektronického zasielania faktúry sú uvedené na stránke www.zsr.sk; avšak doklad, ktorý má tvoriť prílohu faktúry podľa bodu 3 tohto článku doručí Zhotoviteľ ako prílohu k faktúre v tlačenej podobe. V takom prípade lehota splatnosti faktúry začína plynúť odo dňa doručenia posledného dokladu (faktúry alebo jej príloh) Objednávateľovi.
 5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať požadované náležitosti a/alebo požadované prílohy, Objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť Zhotoviteľovi na prepracovanie a/alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej a/alebo doplnenej faktúry Zhotoviteľovi.
 6. Za nedodržanie lehoty splatnosti faktúry je Zhotoviteľ oprávnený požadovať úrok z omeškania v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
 7. Za nedodržanie lehoty plnenia (podľa Rámcovej zmluvy alebo osobitne dohodnutej v rámci Individuálnej zmluvy) je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Diela s vykonaním ktorého je Zhotoviteľ v omeškaní, vrátane DPH za každý aj začatý deň omeškania, najmenej však 50 € za každý aj začatý deň omeškania. Právo Objednávateľa na náhradu škody tým nie je nijako dotknuté.
 8. V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením reklamovanej vady v zmysle čl. V. bod 4 týchto OPVDRZ je Zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 1 % z ceny reklamovanej časti predmetu plnenia za každý, i začatý deň omeškania s riadnym vybavením reklamácie uplatnenej Objednávateľom v zmysle článku V. bodu 4. týchto OPVDRZ, najmenej však 50 € za každý aj začatý deň omeškania.
 9. V prípade, že Zhotoviteľ aj napriek upozorneniu zo strany Objednávateľa nedodržiava technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky výkonu predmetu plnenia, ktoré boli stanovené Rámcovou zmluvou, internými predpismi Objednávateľa, platnými technickými normami a všeobecne záväznými predpismi, má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5% z maximálnej ceny predmetu plnenia dojednanej v časti J Rámcovej zmluvy za každé takéto porušenie.
 10. 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 Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 € (bez zohľadnenia sadzby DPH) za každú ďalšiu hodinu trvania výluky nad pôvodný povolený rámec navyše, najviac však do hodnoty 5 % z maximálnej ceny predmetu plnenia dojednanej v časti J Rámcovej zmluvy (bez zohľadnenia sadzby DPH).
 11. Ak Zhotoviteľ odriekne výluku zaradenú do schváleného týždenného plánu výluk, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200 € (bez zohľadnenia sadzby DPH) a uhradí Objednávateľovi všetky preukázateľne vynaložené náklady spojené s odrieknutím výluky.
 12. 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 uhradením zmluvnej pokuty nie je dotknutá neplatnosť úkonu postúpenia. Právo Objednávateľa na náhradu škody tým nie je nijako dotknuté.
 13. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi písomne oznámiť každú zmenu súvisiacu s personálnym, ekonomickým alebo iným prepojením voči Objednávateľovi v súvislosti s ustanovením § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov, a to do 5 dní odo dňa vzniku zmeny.
 14. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmluvných pokutách za nesplnenie povinností Zhotoviteľa v súvislosti s nakladaním s odpadom podľa článku IX. týchto OPVDRZ:
 - a) V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosti triediť odpad a/alebo správne zaraďovať odpad podľa Katalógu odpadov, zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny za Dielo, najmenej však 20 € za každý jednotlivý prípad porušenia. Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbaví povinnosti uhradiť prípadnú sankciu uloženú Objednávateľovi v zmysle článku IX. bod 9 týchto OPVDRZ.
 - b) V prípade, ak Zhotoviteľ nezabezpečil odpady pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 % z ceny za Dielo, najmenej však 300 € za každý jednotlivý prípad porušenia. Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbaví povinnosti nahradiť Objednávateľovi prípadnú škodu, ktorá Objednávateľovi vznikla v dôsledku porušenia tejto povinnosti.
 - c) V prípade omeškania Zhotoviteľa s predložením zmluvy podľa článku IX. bod 2 týchto OPVDRZ, Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny za Dielo za každý aj začatý deň omeškania, najmenej však 40 € za každý aj začatý deň omeškania.
 - d) V prípade, ak Zhotoviteľ odovzdá odpady vzniknuté pri realizácii stavby osobe inej ako je osoba oprávnená nakladať s odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj „zákon o odpadoch“), s ktorou má uzatvorenú zmluvu podľa článku IX. bod 2 týchto OPVDRZ, Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny za Dielo, za každý jednotlivý prípad porušenia, najmenej však 500 € za každý jednotlivý prípad porušenia. Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbaví povinnosti uhradiť prípadnú sankciu uloženú Objednávateľovi v zmysle článku IX. bod 9 týchto OPVDRZ.
 - e) V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, a o nakladaní s nimi v súlade s § 2 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z., zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,6 % z ceny za Dielo, najmenej však 30 € za každé jedno porušenie. Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbaví povinnosti uhradiť prípadnú sankciu uloženú Objednávateľovi v zmysle článku IX. bod 9 týchto OPVDRZ.
 - f) V prípade omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním evidencie vrátane protokolu o odbere odpadu, vážnych lístkov, sprievodných listov nebezpečného odpadu, ohlásení podaných podľa článku IX. bodu 3.6 a 3.7 (vrátane fotodokumentácie) a dokumentácie materiálov využitých ako vedľajší produkt, Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny za Dielo za každý aj začatý deň omeškania, najmenej však 20 € za každý aj začatý deň omeškania.
 15. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranným úkonom započítať akúkoľvek svoju pohľadávku vyplývajúcu z Rámcovej zmluvy proti pohľadávke Objednávateľa.

16. Zhotoviteľ zodpovedá za škody (priame aj nepriame), ktoré spôsobí Objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s vykonávaním predmetu plnenia podľa Rámcovej zmluvy resp. objednávky. Za nepriamu škodu sa považuje aj úhrada nákladov, ktoré bude Objednávateľ povinný uhradiť tretej osobe – dopravcovi, v súvislosti s nedodržaním schváleného počtu výluk (dní resp. hodín) Zhotoviteľom z dôvodov iných ako na strane Objednávateľa (najmä, ale nie len nákladov spojených so zabezpečením náhradnej autobusovej dopravy a pod.).
17. Právo Objednávateľa na náhradu škody nie je uplatnením zmluvnej pokuty v zmysle bodov 7. až 14. tohto článku OPVDRZ nijako dotknuté.

V. Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané v súlade s ustanoveniami Rámcovej zmluvy, podľa technických noriem, interných predpisov Objednávateľa a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov, vykonávacích predpisov a že bude spôsobilé k zmluvnému účelu. Zhotoviteľ poskytuje na všetky Diela záruku v trvaní 24 mesiacov. Na technológie, zariadenia a iné dodané komponenty dáva Zhotoviteľ takú záruku, akú dáva ich výrobca, najmenej však 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela podľa Prílohy č. 4 Rámcovej zmluvy.
2. V prípadoch neupravených v tomto článku sa na zodpovednosť za vady budú aplikovať primerane ustanovenia § 560 a nasl. Obchodného zákonníka. Zistené a uplatnené vady Diela je Zhotoviteľ povinný odstrániť bez nároku na odmenu.
3. Záručná doba bude vždy predĺžená o časové obdobie po prevzatí Diela, počas ktorého bola vada odstraňovaná a to o dobu odo dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie podľa Rámcovej zmluvy do odstránenia reklamovanej vady. V prípade výmeny veci za novú, začína plynúť nová záručná doba ohľadom vymenenej veci v trvaní 24 mesiacov, v prípade technológií, zariadení a iných komponentov, v trvaní záruky, akú dáva výrobca zariadenia, najmenej však 24 mesiacov.
4. Vady Diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí Objednávateľ bez zbytočného odkladu reklamovať písomne zaslaním emailovej správy na emailovú adresu Zhotoviteľa s uvedením popisu, ako sa vady prejavujú. Zhotoviteľ je povinný v deň odoslania emailovej správy Objednávateľom potvrdiť jej prijatie a písomne sa vyjadriť k reklamácií do 10 pracovných dní po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, bude to znamenať jeho súhlas s opodstatnenosťou reklamácie. Vady je Zhotoviteľ povinný odstrániť najneskôr v lehote do 10 dní odo dňa uplatnenia reklamácie zo strany Objednávateľa v prípade, ak na odstránenie vady je možné použiť bežne dostupné náhradné diely. V prípade, že Zhotoviteľ v tejto lehote vady neodstráni, má Objednávateľ oprávnenie odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady Zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo Objednávateľa na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody.

VI. Bezpečnosť zamestnancov a technických zariadení

1. Zmluvné strany pred začatím plnenia podľa Rámcovej zmluvy, ak si to povaha Diela pripúšťa, uzatvoria „Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR“ v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. o ochrane bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a čl. 452 predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“. Podklady na uzatvorenie „Dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR“ tvoria neoddeliteľnú súčasť Rámcovej zmluvy ako Príloha č. 3.
2. Zhotoviteľ je v súlade s bodom 1. tohto článku povinný uzatvoriť „Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane osôb pri práci v priestoroch ŽSR“ najneskôr do začatia vykonávania Diela v zmysle Rámcovej zmluvy. Bez uzatvorenia tejto dohody Zhotoviteľ nie je oprávnený začať vykonávať Dielo v zmysle Rámcovej zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s podkladom pre vypracovanie Dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR (vypracovaným Objednávateľom) sa riadne oboznámil a podmienky v ňom uvedené v plnom rozsahu akceptuje. Pokiaľ Zhotoviteľ túto dohodu neuzavrie, je objednávatel oprávnený postupovať podľa čl. XI bod 3 týchto OPVDRZ.
3. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa pred začiatkom prác poučenia o miestnych pomeroch z hľadiska podmienok prevádzky a BOZP, ktoré vykoná určený zástupca Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný následne poučiť všetkých svojich zamestnancov ako aj iné osoby vykonávajúce Dielo za Zhotoviteľa o miestnych pomeroch z hľadiska podmienok prevádzky a BOZP.

VII. Postavenie Zhotoviteľa

1. V prípade, že Zhotoviteľ deklaruje, že má implementovaný systém manažérstva kvality, environmentu alebo bezpečnosti (certifikovaný alebo necertifikovaný), je povinný na základe žiadosti Objednávateľa umožniť povereným zamestnancom Objednávateľa vykonať vo svojich prevádzkach audit zameraný na overenie dodržiavania tohto systému.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania Rámcovej zmluvy:
 - je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o RPVS“) a tiež každý Zhotoviteľovi známy subdodávateľ v priamom alebo nepriamom rade, ktorý je partnerom verejného sektora, je zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Ďalej Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania Rámcovej 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 oprávnenu osobu vyplývajú zo zákona o RPVS. Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa niektoré vyhlásenie podľa tohto bodu ukáže ako nepravdivé, Objednávateľ nie je v omeškaní s plnením podľa Rámcovej zmluvy resp. objednávky až do splnenia povinnosti Zhotoviteľa resp. oprávnenej osoby.
 - nie je partnerom verejného sektora v zmysle zákona o RPVS. V prípade, že sa Zhotoviteľ po podpise Rámcovej zmluvy partnerom verejného sektora stane, je povinný o tejto skutočnosti písomne informovať Objednávateľa najneskôr do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti právneho úkonu, na základe ktorého sa Zhotoviteľ partnerom verejného sektora stal. V rovnakej lehote sa Zhotoviteľ zaväzuje podať na registrujúci orgán návrh na zápis do registra partnerov verejného sektora. V prípade, ak Zhotoviteľ nepodá návrh na zápis do registra partnerov verejného sektora spôsobom dojednaným v tomto bode, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5 % z maximálnej ceny predmetu plnenia dojednané v časti J Rámcovej zmluvy.
3. Ak je Zhotoviteľ zapísaný v registri partnerov verejného sektora, 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 z registra partnerov verejného sektora. V prípade omeškania Zhotoviteľa so splnením tejto povinnosti, je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 € za každý, i začatý deň omeškania.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby sa na plnení Rámcovej zmluvy resp. objednávky 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.. Ak Zhotoviteľ poruší túto povinnosť je Objednávateľ oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 5% z maximálnej ceny predmetu

plnenia dojednanej v časti J Zmluvy, minimálne však vo výške 300 € za každý jednotlivý prípad (jedného subdodávateľa). Zmluvnú pokutu možno za porušenie tejto povinnosti vo vzťahu k tomu istému subdodávateľovi udeliť aj opakovane, maximálne však 1x za kalendárny mesiac.

5. Po dobu omeškania Zhotoviteľa ako partnera verejného sektora alebo oprávnenej osoby s plnením niektorej povinnosti podľa zákona o RPVS, Objednávateľ nie je v omeškani s plnením podľa Rámcovej zmluvy resp. objednávky až do splnenia povinnosti Zhotoviteľa resp. oprávnenej osoby.
6. Zhotoviteľ nesmie byť v čase uzatvorenia Rámcovej zmluvy v úpadku, tak ako je definovaný v zmysle zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
7. Zhotoviteľ nesmie previesť svoje práva vyplývajúce z Rámcovej zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. V opačnom prípade je takýto prevod práv neplatný.

VIII. Povinnosti Zhotoviteľa v súvislosti s priamymi subdodávateľmi

1. Zhotoviteľ zodpovedá za konanie, neplnenie, nedbanlivosť, opomenutie povinností alebo potrebného konania riadne a včas svojich subdodávateľov tak, ako by išlo o konanie, neplnenie, nedbanlivosť, opomenutie povinností alebo potrebného konania riadne a včas samotného Zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ je oprávnený poveriť časťou plnenia predmetu Rámcovej zmluvy len tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 5 Rámcovej zmluvy (ďalej len „zoznam priamych subdodávateľov“) alebo boli odsúhlasení Objednávateľom podľa bodu 3. a 4. tohto článku VIII.
3. Zhotoviteľ je oprávnený počas trvania Rámcovej zmluvy zmeniť subdodávateľa uvedeného v zozname priamych subdodávateľov alebo doplniť nového subdodávateľa do zoznamu 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 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.
4. Ak Objednávateľ zistí, že subdodávateľ nie je schopný plniť si svoje záväzky alebo nevykonáva príslušnú časť predmetu Rámcovej zmluvy riadne, môže od Zhotoviteľa okamžite požadovať náhradu za subdodávateľa. Zhotoviteľ je povinný spôsobom podľa bodu 3 tohto článku žiadosti o náhradu vyhovieť najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia žiadosti Objednávateľa, inak sa má za to, že príslušný predmet plnenia bude plniť sám. Požiadavka Objednávateľa na zmenu subdodávateľa podľa tohto bodu, nemá vplyv na povinnosť Zhotoviteľa plniť na základe Rámcovej zmluvy riadne a včas.
5. Ak počas plnenia Rámcovej 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. 5 Rámcovej zmluvy. Na požiadanie Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi preukázať deň uzavretia zmluvy s novým subdodávateľom alebo deň skončenia zmluvy so subdodávateľom, predložením originálu príslušnej zmluvy alebo dokumentu o ukončení zmluvy, do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti.
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 myslí najmä údaje uvedené v Prílohe č. 5 Rámcovej zmluvy, zmena právnej formy subdodávateľa, zmena základného imania subdodávateľa, začatie konkurzného konania, reštrukturalizačného konania alebo likvidácie subdodávateľa.
7. V prípade ak Zhotoviteľ poverí časťou plnenia Rámcovej zmluvy subdodávateľa v rozpore s dojednaním bodu 3 tohto článku OPVDRZ alebo zmení subdodávateľa v rozpore s dojednaním bodu 4 tohto článku OPVDRZ, Zhotoviteľ je povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 5 % z maximálnej ceny predmetu plnenia dojednanej v časti J Rámcovej zmluvy.
8. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením ktorejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa v zmysle bodov 5. a 6. tohto článku OPVDRZ je Zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 50 € za každý, i začatý deň omeškania.

IX. Povinnosti Zhotoviteľa v súvislosti s nakladaním s odpadom

1. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadom, ktorý vznikne pri plnení predmetu Rámcovej zmluvy a ktorého pôvodcom je Zhotoviteľ (najmä ale nielen odpady, ktoré vznikli zo zariadení, materiálov alebo obalov dopravených do miesta plnenia Zhotoviteľom, odpad komunálneho charakteru, ktorý vyprodukovali zamestnanci resp. pracovníci Zhotoviteľa), v súlade so zákonom o odpadoch. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadom, ktorý vznikne pri plnení predmetu Rámcovej zmluvy a ktorého pôvodca je Objednávateľ v súlade s ustanoveniami bodu 2 až 10 tohto článku IX. Za týmto účelom predloží Objednávateľ Zhotoviteľovi bezodkladne po nadobudnutí účinnosti Rámcovej zmluvy splnomocnenie ku všetkým úkonom, ktoré musí Zhotoviteľ ako splnomocnenec vykonať, aby splnil povinnosti v súvislosti s nakladaním s odpadom, ktorého pôvodcom je Objednávateľ.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje mať najneskôr v deň odovzdania a prevzatia staveniska uzatvorenú zmluvu (resp. zmluvy) na odobratie odpadu, s odberateľom majúcim oprávnenie podľa zákona o odpadoch na nakladanie so všetkými odpadmi, ktoré vzniknú pri realizácii Diela a ktorých pôvodcom je Objednávateľ, pričom Zhotoviteľ je povinný túto zmluvu (resp. zmluvy) predložiť Objednávateľovi najneskôr v deň odovzdania a prevzatia staveniska; nepredloženie tejto zmluvy (resp. zmlúv) nemá vplyv na povinnosť Zhotoviteľa prevziať stavenisko. Zmluva (resp. zmluvy) budú uzatvorené najmenej v rozsahu určenom § 2 vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z.. V prípade zániku takejto zmluvy (resp. zmlúv) je Zhotoviteľ povinný bezodkladne zabezpečiť a predložiť Objednávateľovi novú zmluvu spĺňajúcu podmienky podľa prvej a druhej vety tohto bodu 2. Nepredloženie zmlúv sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti s možnosťou Objednávateľa od Rámcovej zmluvy odstúpiť.
3. Zhotoviteľ je povinný vzniknuté odpady, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, triediť podľa druhov, správne zaradiť podľa Katalógu odpadov (vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z.), zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom a nebezpečné odpady aj označiť ustanoveným spôsobom. Zhotoviteľ je tiež povinný:
 - 3.1 zabezpečiť zhodnotenie a recykláciu stavebného odpadu a odpadu z demolácie, ktorých pôvodcom je Objednávateľ najmenej na 70 % hmotnosti takéhoto odpadu (tento cieľ sa uplatňuje na odpady uvedené v skupine číslo 17 Katalógu odpadov, okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04) pri stavbách nad 300 m² zastavanej plochy (§ 139b ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb.),
 - 3.2 vykonávať selektívnu demoláciu postupmi ustanovenými vykonávacím predpisom pre nakladanie s odstránenými stavebnými materiálmi určenými na opätovné použitie, vedľajšími produktami a stavebnými s demolačnými odpadmi tak, aby bolo zaistené ich maximálne opätovné využitie a recyklácia,
 - 3.3 stavebné odpady a odpady z demolácií prednostne materiálovo zhodnotiť a výstup z recyklácie realizovaný priamo na stavbe prednostne využiť pri svojej činnosti, ak to technické, ekonomické a organizačné podmienky dovoľujú,

3.4 manipulovať oddelene (i) so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií, ktoré je možné pripraviť na opätovné použitie alebo recyklovať a to najmenej v rozsahu prílohy č. 1 prvého bodu vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z., (ii) s odstránenými stavebnými materiálmi, ktoré môžu byť po splnení podmienok § 5 až 7 vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z. využité ako vedľajší produkt a to najmenej v rozsahu prílohy č. 1 druhého bodu vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z. a (iii) so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií, ktoré obsahujú alebo sú znečistené nebezpečnými látkami a to najmenej v rozsahu prílohy č. 1 tretieho bodu vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z.,

3.5 nakladať so stavebným odpadom a odpadom z demolácií obsahujúcim nebezpečné látky alebo znečisteným nebezpečnými látkami takým spôsobom, aby nedošlo k znečisteniu ostatých stavebných odpadov a odpadov z demolácií určených na prípravu na opätovné použitie alebo na recykláciu,

3.6 preukázateľne podať ohlásenie pred realizáciou demolačných prác, najneskôr tri pracovné dni vopred, písomne na tlačive uvedenom v prílohe č. 2 vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z. vrátane fotodokumentácie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, v ktorého územnom obvode bude búracie práce uskutočňovať; ohlásenie podľa tohto bodu sa podáva v mene Objednávateľa a za jeho vyplnenie zodpovedá Zhotoviteľ,

3.7 preukázateľne podať ohlásenie po ukončení demolačných prác, najneskôr do 90 dní, písomne na tlačive uvedenom v prílohe č. 3 vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z. vrátane fotodokumentácie vytriedených stavebných materiálov a odpadov z demolácie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, ktorému bolo ohlásené začatie búracích prác; ohlásenie podľa tohto bodu sa podáva v mene Objednávateľa a za jeho vyplnenie zodpovedá Zhotoviteľ.

4. Zhotoviteľ je povinný odovzdať odpady, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, vzniknuté pri realizácii Diela len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch, s ktorou má uzatvorenú zmluvu podľa bodu 2 tohto článku IX.

5. Zhotoviteľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, a o nakladaní s nimi v súlade s § 2 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. Evidencia sa vedie v mene Objednávateľa. Za spisovanie a vedenie evidencie v súlade so zákonom o odpadoch a vykonávacími predpismi zodpovedá Zhotoviteľ. Ak oprávnená osoba, ktorej bol na základe zmluvy uzatvorenej podľa bodu 2. tohto článku odpad odovzdaný, nie je jeho spracovateľom, Objednávateľ požaduje, aby súčasťou evidencie (v stĺpci 6 evidenčného listu odpadu) bol kód nakladania s odpadom u konečného spracovateľa.

6. Ak Zhotoviteľ vykoná Dielo v jednom kalendárnom roku, je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi evidenciu odpadov podľa bodu 5 tohto článku IX., najneskôr v deň podpísania preberacieho protokolu oprávneným zástupcom Objednávateľa, ktorým preberá stavbu. Ak vykonávanie Diela bude zasahovať aj do ďalších kalendárnych rokov, je Zhotoviteľ povinný odovzdať (i) evidenciu o nakladaní s odpadmi, ktoré vznikli v prvom kalendárnom roku najneskôr do konca prvého kalendárneho roku a (ii) evidenciu o nakladaní s odpadmi, ktoré vznikli v ďalších kalendárnych rokoch v posledný deň príslušného kalendárneho roka v priebehu ktorého odpady vznikli najneskôr však v deň podpísania preberacieho protokolu oprávneným zástupcom Objednávateľa, ktorým preberá stavbu. Spolu s evidenciou je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi odovzdať:

- protokoly o odbere odpadu, ktoré budú na strane odovzdávajúceho podpísané (s uvedením čitateľného mena a priezviska, podpisu, pečiatkou, dátumom) poverenou osobou Zhotoviteľa a zároveň poverenou osobou Objednávateľa a na strane preberajúceho poverenou osobou oprávnenej osoby

- vážne lístky potvrdené oprávnenou osobou

- kópie listov č. 1 a č. 4 Sprievodných listov nebezpečného odpadu

- kópie ohlásení podaných podľa bodu 3.6 a 3.7 (vrátane fotodokumentácie)

- dokumentáciu materiálov využitých ako vedľajší produkt; dokumentácia musí zodpovedať ustanoveniam § 5 ods. 3, § 6 ods. 4 a § 7 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 344/2022 Z. z..

7. V prípade vzniku a prepravy nebezpečných odpadov, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť tlačivá Sprievodný list nebezpečného odpadu, ich riadne vyplnenie a potvrdenie. Zhotoviteľ súčasne zabezpečí, že na Sprievodných listoch nebezpečného odpadu nebude v žiadnom prípade ako odosielateľ uvedený Objednávateľ.

8. Zhotoviteľ sa zaväzuje odpad, ktorého pôvodcom je Objednávateľ, bezodkladne po jeho vzniku odovzdať osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch, s ktorou má uzatvorenú zmluvu podľa bodu 2 tohto článku IX. Momentom odovzdania odpadov oprávnenej osobe, je oprávnená osoba zodpovedná za manipuláciu s týmito odpadmi v súlade s platnými právnymi predpismi a dochádza k prechodu vlastníckeho práva k odpadom na oprávnenú osobu. Zhotoviteľ zabezpečuje u odpadov, ktorých pôvodcom je Objednávateľ, prednostne ich prípravu na opätovné použitie, ich recykláciu, prípadne iné zhodnocovanie; ak to nie je možné alebo účelné zabezpečuje ich zneškodňovanie. Ustanovenia bodu 3.1 tohto článku, ustanovenia § 76 ods. 7 zákona o odpadoch a ciele odpadového hospodárstva uvedené v časti I. a II. prílohy č. 3 zákona o odpadoch ostávajú predchádzajúcou vetou nedotknuté.

9. V prípade, ak v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa pri plnení Rámcovej zmluvy uvedených v tomto článku bude zo strany orgánov štátnej správy Objednávateľovi uložená sankcia, je Zhotoviteľ povinný túto Objednávateľovi nahradiť najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na úhradu uloženej sankcie zo strany Objednávateľa. Objednávateľ je oprávnený jednostranným právnym úkonom pohľadávku podľa tohto bodu 9 vzniknutú voči Zhotoviteľovi započítať. V prípade výkonu kontroly orgánom štátnej správy poskytne Zhotoviteľ Objednávateľovi súčinnosť a kontrolným orgánom požadovanú dokumentáciu. Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia na nápravu uložené orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve.

10. Ak pri realizácii stavby nebezpečný odpad nevznikne, ustanovenia tohto článku IX. upravujúce povinnosti Zhotoviteľa v súvislosti s nebezpečným odpadom sa neuplatnia.

X. Zodpovednosť za škodu a prechod nebezpečnosti vzniku škody

1. Ak vznikne Objednávateľovi škoda na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v Rámcovej zmluve zo strany Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ za tieto škody zodpovedný a je povinný tieto vzniknuté škody Objednávateľovi uhradiť. Formou úhrady vzniknutej škody je peňažná náhrada vzniknutej škody.

2. Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej Zhotoviteľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá Zhotoviteľ.

3. Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu v plnej výške bez ohľadu na to, či porušenie povinnosti v dôsledku ktorej škoda vznikla je zabezpečená zmluvnou pokutou.

4. Zodpovednosť za škodu, spôsobenú porušením povinností v súvislosti s Rámcovou zmluvou ktoroukoľvek zmluvnou stranou, sa spravuje ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka a príslušnými právnymi predpismi o náhrade škody.

5. Nebezpečenstvo vzniku škody na Diela znáša Zhotoviteľ počas doby, v ktorej bola vec, ktorá je predmetom Diela v sfére dispozície Zhotoviteľa, ako aj v prípade, ak v uvedenej dobe došlo k udalosti, ktorá sa neskôr prejavila ako príčina vzniku škody.

XI. Ukončenie zmluvného vzťahu

1. Rámcová zmluva môže zaniknúť:

a) dohodou zmluvných strán, ktorej súčasťou je i vysporiadanie vzájomných záväzkov a pohľadávok,

- b) odstúpením od Rámcovej zmluvy v prípadoch uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka alebo v prípadoch uvedených v Rámcovej zmluve alebo bode 3. tohto článku OPVDRZ,
 - c) písomným oznámením Objednávateľa ak nastanú dôvody podľa bodu 2 tohto článku OPVDRZ.
2. Objednávateľ je oprávnený písomne oznámiť Zhotoviteľovi, že Rámcová zmluva a/alebo ktorákoľvek na jej základe uzavretá (a stále nespĺnená) Individuálna zmluva zaniká, ak nastali nasledovné dôvody:
- a) ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ má nespĺnenú povinnosť vyplatenia odmeny zo zmluvy s osobou, ktorá je alebo bola jeho subdodávateľom v súvislosti s plnením podľa Rámcovej zmluvy resp. objednávky, 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,
 - b) 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,
 - c) vyhlásenie Zhotoviteľa podľa bodu 2 článku VII. OPVDRZ sa ukáže ako nepravdivé alebo po tom čo sa Poskytovateľ partnerom verejného sektora stal a nepodal v lehote podľa bodu 2 v článku VII. návrh na zápis do registra partnerov verejného sektora,
 - d) na vykonávaní predmetu Rámcovej zmluvy resp. objednávky sa podieľa resp. podieľal subdodávateľ, ktorý je partnerom verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora.

Doručením písomného oznámenia podľa tohto bodu Rámcová zmluva a/alebo príslušná Individuálna zmluva zanikne (s účinkami ex nunc).

3. Nasledovné porušenia zmluvných povinností zo strany Zhotoviteľa sa považujú za podstatné s právom Objednávateľa bez ďalšieho od Rámcovej zmluvy písomne odstúpiť:
- a) ak Zhotoviteľ sa dostane do omeškania so splnením ktoréhokoľvek svojho záväzku o viac ako 15 dní,
 - b) ak vykonané Dielo nebude spĺňať dohodnuté kvalitatívne parametre, pričom nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu a náhradu škody tým nie sú dotknuté,
 - c) ak Zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví plnenie podľa Rámcovej zmluvy z iných dôvodov ako dôvodov na strane Objednávateľa alebo z dôvodov skutočností, ktoré Zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia Rámcovej zmluvy ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
 - d) ak Zhotoviteľ nespĺní povinnosť podľa článku VI. bod 2 týchto OPVDRZ,
 - e) ak Zhotoviteľ nespĺní ktorúkoľvek z povinností podľa článku VIII. bod 2 až 5 týchto OPVDRZ.
4. Objednávateľ je oprávnený okrem prípadov uvedených v bode 3 tohto článku OPVDRZ odstúpiť od Rámcovej zmluvy aj v prípade, ak Zhotoviteľ poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení Rámcovej zmluvy, Individuálnej zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Objednávateľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od Rámcovej zmluvy už po druhom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany Zhotoviteľa, pričom Objednávateľ po prvom porušení povinnosti písomne upozorní Zhotoviteľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti odstúpi od Rámcovej zmluvy. Objednávateľ v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.
5. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Rámcovej zmluvy okrem prípadov uvedených v §344 a nasl. Obchodného zákonníka aj v prípade, ak sa Objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry vystavenej podľa článku IV. bod 1. týchto OPVDRZ o viac ako 60 dní.
6. Zhotoviteľ je oprávnený od Rámcovej zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak Objednávateľ opakovane závažným spôsobom poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení Rámcovej zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Zhotoviteľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od Rámcovej zmluvy už po druhom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany Objednávateľa, pričom Zhotoviteľ po prvom porušení povinnosti písomne upozorní Objednávateľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti odstúpi od Rámcovej zmluvy. Zhotoviteľ v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.
7. Odstúpením od Rámcovej zmluvy podľa tohto článku zanikajú všetky práva a povinnosti strán z Rámcovej zmluvy s výnimkou nároku na náhradu škody vzniknutej porušením Rámcovej zmluvy, nárokov na dovedty vzniknuté zmluvné resp. zákonné sankcie a úroky z omeškania, nárokov vyplývajúcich z ustanovení Rámcovej zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť predmetu Rámcovej zmluvy, ktorá bola do momentu odstúpenia zrealizovaná, ako aj s výnimkou povinností súvisiacich s odovzdaním a prevzatím časti predmetu Rámcovej zmluvy vykonanej do momentu odstúpenia, povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 9 tohto článku týchto OPVDRZ, 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 Rámcovej zmluvy.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od Rámcovej zmluvy bude účinné odo dňa jeho doručenia druhej zmluvnej strane. V prípade odstúpenia od Rámcovej zmluvy predmet Rámcovej zmluvy alebo jeho časť, ktorá bola vykonaná a uhradená do momentu odstúpenia, ostáva výhradným majetkom Objednávateľa. Veci, ktoré do odstúpenia od Rámcovej zmluvy neboli Objednávateľom uhradené, prevezme od Objednávateľa Zhotoviteľ na vlastné náklady v čase a mieste určenom Objednávateľom, a to bezodkladne na výzvu Objednávateľa, najneskôr však do 3 pracovných dní.
9. Po odstúpení od Rámcovej zmluvy je Zhotoviteľ povinný počkať si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej Objednávateľovi nevykonaním Diela príp. minimalizovali straty a za tým účelom vykonať všetky potrebné opatrenia.
10. Po odstúpení od Rámcovej zmluvy zo strany Zhotoviteľa pre porušenie povinností Objednávateľom je Objednávateľ povinný uhradiť cenu Diela, alebo jeho časť, ktorá bola vykonaná a prevzatá do momentu odstúpenia.
11. Popri nároku zmluvnej strany na odstúpenie od Rámcovej zmluvy podľa tohto článku OPVDRZ, vzniká oprávnenej strane nárok na odstúpenie od Individuálnej zmluvy, na plnenie ktorej sa viaže dôvod odstúpenia, pričom je výlučne na rozhodnutí zmluvnej strany, či si uplatní právo na odstúpenie od Rámcovej zmluvy alebo právo na odstúpenie od Individuálnej zmluvy. Ustanovenia tohto článku OPVDRZ o odstúpení od Rámcovej zmluvy sa primerane použijú aj na odstúpenie od Individuálnej zmluvy. Odstúpením od Individuálnej zmluvy nie je dotknutá platnosť Rámcovej zmluvy.
12. Objednávateľ môže Rámcovú zmluvu vypovedať len písomne, a to aj bez udania dôvodu. Výpovedná lehota je 2 (dva) kalendárne mesiace a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď Rámcovej zmluvy doručená Zhotoviteľovi. Uplynutím výpovednej lehoty rámcová zmluva zaniká.

XII. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé svojich povinností vyplývajúcich z ochrany osobných údajov tak, ako sú tieto upravené v Nariadení 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 (všeobecné nariadenie o ochrane údajov), (ďalej len „GDPR“) a v zákone č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“). V prípade, ak niektorá zmluvná strana pri plnení Rámcovej zmluvy resp. objednávky alebo v súvislosti s ich plnením bude sprístupňovať druhej zmluvnej strane osobné údaje dotknutej

osoby, je zmluvná strana sprístupňujúca osobné údaje povinná najneskôr pri prvom sprístupnení predložiť súhlas dotknutej osoby so spracúvaním osobných údajov, ktorý bude spĺňať všetky náležitosti súhlasu so spracúvaním osobných údajov v zmysle GDPR a zákona o ochrane osobných údajov, s výnimkou prípadov v týchto predpisoch uvedených. V prípade, ak má Zhotoviteľ v súvislosti s plnením Rámcovej zmluvy spracúvať osobné údaje v mene Objednávateľa, nadobudnutím účinnosti Rámcovej zmluvy nadobudne súčasne účinnosť Zmluva o spracúvaní osobných údajov, ktorá je Prílohou č. 6 Rámcovej zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť a prijať vo vzťahu k ochrane osobných údajov primerané bezpečnostné opatrenia (organizačné, technické a personálne) v prípade, že pri plnení Zmluvy vidí osobné údaje spracúvané Objednávateľom a ďalej tieto sám nespracováva. Ak niektorá zmluvná strana v rozpore s GDPR a zákonom o ochrane osobných údajov sprístupní druhej zmluvnej strane osobné údaje dotknutej osoby bez predloženia súhlasu na spracúvanie osobných údajov alebo poruší GDPR a zákon o ochrane osobných údajov inak, 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 príslušných štátnych orgánov. Podrobnosti o spracúvaní osobných údajov Objednávateľom sú zverejnené aj na www.zsr.sk/ou.

2. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať Etický kódex Železníc Slovenskej republiky. Aktuálne znenie Etického kódexu Železníc Slovenskej republiky je zverejnené na internetovej stránke Objednávateľa. Zmluvné strany sa zaväzujú zdržať sa akéhokoľvek konania, ktoré by viedlo k podozreniu zo spáchania niektorého trestného činu korupcie podľa zákona č. 300/2005 Z. z. Trestný zákon v znení neskorších predpisov, alebo akéhokoľvek iného protispoločenského konania, ktoré by mohlo mať prvky korupčného konania, a zároveň postúpiť informácie súvisiace s takýmto konaním príslušným orgánom verejnej moci a následne s nimi náležite spolupracovať.
3. Zmeny a doplnky Rámcovej zmluvy je možné robiť len formou číslovaných písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené Rámcovou zmluvou vrátane týchto OPVDRZ ako aj vzťahy z nich vyplývajúce sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a všeobecne záväznými právnymi predpismi.
5. Ustanovenia Rámcovej zmluvy a jej príloh majú prednosť pred ustanoveniami týchto OPVDRZ.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, s ktorými Objednávateľ oboznámil Zhotoviteľa počas plnenia predmetu Rámcovej zmluvy, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú poskytnuté tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Tento záväzok zostáva v platnosti aj po ukončení plnenia podľa Rámcovej zmluvy a to bez časového obmedzenia.
7. Písomnosti týkajúce sa Rámcovej zmluvy doručené 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 späť vrátená odosielateľovi.
8. Rozhodné právo je právo Slovenskej republiky, príslušným súdom na rozhodovanie prípadných sporov z Rámcovej zmluvy je ten súd, ktorý je vecne a miestne príslušným vec prejednať a rozhodnúť podľa práva Slovenskej republiky (s vylúčením kolíznych noriem).
9. V prípade, ak dôjde k zrušeniu niektorého z právnych predpisov, na ktoré tieto OPVDRZ odkazujú, použije sa na úpravu práv a povinností zmluvných strán ten právny predpis, ktorý zrušený právny predpis nahrádza.
10. Tieto OPVDRZ sú súčasťou Rámcovej zmluvy.

Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu plnenia a miesta vykonania Diela

Príloha č. 2 – Ocenený zoznam položiek

Príloha č. 3 – Dohoda o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR

Príloha č. 4 – Vzor preberacieho protokolu

Príloha č. 5 – Zoznam priamych subdodávateľov

Príloha č. 6 – Zmluva o spracúvaní osobných údajov – Neuplatňuje sa

Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu plnenia a miesta vykonania Diela

Predmetom Rámcovej zmluvy s názvom **Opravy elektronických železničných zabezpečovacích systémov – AŽD** je zabezpečenie opráv elektronických železničných zabezpečovacích systémov – AŽD prostredníctvom nasledovných činností:

- **Zabezpečenia servisného zásahu**
- **Opravy vyplývajúce zo servisného zásahu**
- **Opravy v prípade výskytu nepredvídateľnej poruchy**
- **Odstránenie porúch a závad v prípade mimoriadnych udalostí**
- **Technická podpora a poradenstva**
- **Dodávka nových náhradných dielov**
- **Poskytovanie telefonického podpory v rozsahu 24h/7 dní v týždni – servis HelpDesk GTN**
- **Montáž a demontáž čel'ust'ových záverov**

Popis zariadení:

Elektronické stavadlá AŽD a ich vonkajšie časti

Traťovými, prielestnými a elektronickými stavadlami je ovládané stávanie vlakových a posunových ciest v príslušnej železničnej stanici, ovládanie prielestných zabezpečovacích zariadení a prípadne taktiež ovládanie traťového zabezpečovacieho zariadenia v príslušných medzistaničných úsekoch.

V určitých prípadoch je možné zo stavadla aj diaľkovo obsluhovať ďalšie dopravné alebo celé traťové úseky. Taktiež umožňuje odovzdať ovládanie na miestnu obsluhu, t.j. prestavovať výhybky individuálne, ovládať prielestné zabezpečovacie zariadenie individuálne.

- Elektronické stavadlá ESA

Elektronické zabezpečovacie zariadenie ESA je mikropočítačový systém, ktorý pozostáva z množstva rôznych komponentov a prevažne elektronických súčastí. Vnútorne zabezpečovacie zariadenie pozostáva zo samotnej stavadlovej ústredne, napájacej časti, ovládacieho pracoviska obsluhy, pracoviska servisu a diagnostiky.

Vonkajšie zariadenie v koľajisku pozostáva z elektromotorických prestavníkov, návěstidiel, pomocných stavadiel, snímačov počítačov osí, káblových záverov atď.

Rozhranie servisu tvoria vstupné svorky káblovej skrine elektronického stavadla. Rozhranie počítačov osí tvoria výstupné svorky prípojných skriniek snímačov.

Tieto časti sú špecifické a nesmú byť nahradzané inými prvkami bez súhlasu výrobcu a preto dodať náhradné diely a vykonať opravu nefunkčných dielov môžu **len špecializovaní dodávatelia**.

- RBC ETCS

Zariadenie RBC ETCS z informácií prijatých od zabezpečovacieho zariadenia a informácií prijatých od mobilnej časti systému ETCS a informácií prijatých zo skrine RBC ETCS generuje správy, na základe ktorých mobilná časť systému ETCS kontroluje pohyb vozidla pod dohľadom ETCS L2.

Tieto časti sú špecifické a nesmú byť nahradzané inými prvkami bez súhlasu výrobcu a preto dodať náhradné diely a vykonať opravu nefunkčných dielov môžu **len špecializovaní dodávatelia**.

Priecestné zabezpečovacie zariadenie typu PZZ RE/SK, PZZ-AC, EPA

Základom elektronického prielestného zabezpečovacieho zariadenia je počítačový systém. Systém spolupracuje s ovládacími prvkami - snímačmi kolies RSR 180. Napájanie zariadenia sa zabezpečuje blokom batérií, napájanie batérií nabíjačkou napájanou z verejnej siete.

- Elektronický systém pre diaľkove ovládanie REMOTE

Základom systému Remote 98 je sieť prenosových zariadení a riadiaci počítačový systém. Prvky siete tvoria malé technologické počítače (stanice), ktoré sú umiestnené priamo v technológii - reléovej miestnosti. Tieto Technologické počítače sú nadstavbou nad pôvodným zabezpečovacím zariadením a umožňujú ich diaľkové ovládanie.

- Traťový elektronický autoblok ABE-1 s koľaj. obvodmi KOA1 a automatické hradlá

Systém elektronického automatického bloku ABE-1 je určený pre riadenie jazdy vlakov na trati. Zaisťuje funkcie traťového súhlasu, nadväznosti na staničné zabezpečovacie zariadenie a ovládanie oddielových návěstidiel automatického bloku, vrátane povelov pre prenos kódu líniového vlakového zabezpečovača typu LS. Systém ABE-1 je traťové zabezpečovacie zariadenie 3. kategórie podľa TNŽ 34 2620.

1. **Servisný zásah** sa vykoná vždy po zásahu vyššej moci , resp. po poškodení , ktoré nie sú predmetom záručných opráv. **Servisný zásah** pozostáva najmä: diagnostika, lokalizácia závady, vykonanie konfiguračných zmien a nastavení na zariadení

Servisný zásah sa bude realizovať v súvislosti s nasledovnými zariadeniami:

- staničné zabezpečovacie zariadenia typu ESA
 - server GTN - graficko-technologická nadstavba
 - priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-RE/SK
 - priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-AC
 - priecestné zabezpečovacie zariadenia typu PZZ-EPA
 - dispečerské stavadlá, ktorých základom sú staničné zabezpečovacie zariadenia typu ESA-ŽSR ETS SK
 - elektronický systém pre diaľkové ovládanie REMOTE
 - zariadenie PUR-S
 - elektronický autoblok ABE – 1
 - elektronické koľajové obvody KOA
 - automatické hradlá AHP03
 - súčasti systému RBC ETCS
 - servisné činnosti na výhybkových konštrukciách – čelust'ové závery a prestavníky:
 - demontáž ČZ – jednozáverová výhybka
 - demontáž ČZ – dvojzáverová výhybka
 - demontáž ČZ – trojzáverová výhybka
 - demontáž prestavného ústrojenstva
 - montáž ČZ – jednozáverová výhybka
 - montáž ČZ – dvojzáverová výhybka
 - montáž ČZ – trojzáverová výhybka
 - montáž prestavného ústrojenstva
- Hodinová sadzba za servisný zásah zahŕňa kompletný výkon vykonaný zamestnancom/zamestnancami zhotoviteľa na konkrétnej činnosti/oprave bez ohľadu na počet zamestnancov, ktorí danú činnosť/opravu vykonávajú. Zhotoviteľ nie je oprávnený násobiť skutočný počet hodín trvania opravy počtom zamestnancov, vykonávajúcich túto činnosť/opravu. Nejedná sa o človekohodinu.
- Lehota nástupu na výkon autorizovaného servisu je 10 dní od doručenia písomnej objednávky ak táto nestanovuje inak.
- Jednotkovú cenu uvedenú v hodinách bude zhotoviteľ fakturovať prepočítanú na skutočne strávený čas výkonu služby.

- Cena hodiny v sebe zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s plnením služby, vrátane, ale nielen dopravných nákladov.
- Do času výkonu servisného zásahu sa nezapočíta čas strávený na ceste do a z miesta plnenia. Čas opravy sa začína počítať od momentu prihlásenia sa pracovníka zhotoviteľa u povereného zamestnanca objednávateľa na mieste plnenia.
- Zhotoviteľ je povinný po vykonaní každej opravy uskutočniť skúšku spôsobilosti (funkčnosti) zariadenia za účelom preverenia riadneho poskytnutia služieb a to za prítomnosti poverených zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa. Predmet plnenia sa považuje za splnený podpísaním súpisu vykonaných prác a protokolu o jednotlivých príslušných meraniach a nastaveniach s celkovým posudkom a záverom kontroly oprávnenou osobou objednávateľa odstraňovanie porúch na predmetných zariadeniach podľa potreby po ich nahlásení objednávateľom.

2. Opravy vyplývajúce zo servisného zásahu

- V prípade ak pri vykonaní servisnej údržby vznikla potreba opravy, zhotoviteľ túto skutočnosť oznámi objednávateľovi. Rozsah opravy bude stanovený vo výstupnom protokole autorizovaného servisu, na základe ktorého zhotoviteľ vytvorí cenovú ponuku a zašle ju objednávateľovi na schválenie (cenová ponuka musí obsahovať predbežnú kalkuláciu služby, v ktorej bude rozpísané predpokladané množstvo odpracovaných hodín na vykonanie služby, a v prípade potreby cena dodania náhradných dielov v zmysle zmluvy). Pri vypracovávaní predbežnej cenovej ponuky je zhotoviteľ povinný určiť počet hodín podľa predpokladanej skutočnosti. Oprávnená osoba objednávateľa je oprávnená cenovú ponuku neprijíť (v prípade ak na základe kvalifikovaného odhadu nesúhlasí s rozsahom uvedeného počtu hodín) a vyzvať zhotoviteľa na prepracovanie predbežnej cenovej ponuky.
- Oprávnená osoba objednávateľa zašle zhotoviteľovi objednávku elektronicky na e-mailovú adresu zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený objednať službu aj telefonicky. Objednávateľ sa zaväzuje telefonickú požiadavku potvrdiť elektronickou objednávkou najneskôr v najbližší pracovný týždeň. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie poruchy bez zbytočného odkladu, najneskôr do 48 hodín od doručenia objednávky, ak nie je v objednávke stanovené inak. Zhotoviteľ je povinný odstrániť poruchu do 24 hodín od nástupu na odstránenie poruchy, pokiaľ v objednávke nie je určená iná lehota.
- Hodinová sadzba za opravy vyplývajúce z autorizovaného servisu, zahŕňa kompletný výkon vykonaný zamestnancom/zamestnancami zhotoviteľa na konkrétnej činnosti/oprave bez ohľadu na počet zamestnancov, ktorí danú činnosť/opravu vykonávajú. Zhotoviteľ nie je oprávnený násobiť skutočný počet hodín trvania opravy počtom zamestnancov, vykonávajúcich túto činnosť/opravu. Nejedná sa o človekohodinu.
- Jednotkovú cenu uvedenú v hodinách bude zhotoviteľ fakturovať prepočítanú na skutočne strávený čas výkonu služby.
- Cena hodiny v sebe zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s plnením služby, vrátane, nie však výlučne dopravných nákladov. Do času opráv vyplývajúcich z autorizovaného servisu sa nezapočíta čas strávený na ceste do a z miesta plnenia. Čas opravy sa začína počítať od momentu prihlásenia sa pracovníka zhotoviteľa u povereného zamestnanca objednávateľa na mieste plnenia.
- Zhotoviteľ je povinný po vykonaní každej opravy uskutočniť skúšku spôsobilosti (funkčnosti) zariadenia za účelom preverenia riadneho poskytnutia služieb a to za prítomnosti poverených zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa. Predmet plnenia sa považuje za splnený podpísaním súpisu vykonaných prác a protokolu o jednotlivých príslušných meraniach a nastaveniach s celkovým posudkom a záverom kontroly oprávnenou osobou objednávateľa.

3. Opravy v prípade výskytu nepredvídateľnej poruchy

- V prípade ak predmetom poskytnutia je mimoriadna oprava, ktorá nemá vplyv na plynulosť a bezpečnosť prevádzky objednávateľ pred odoslaním objednávky oboznámi zhotoviteľa o potrebe vykonania služby na základe vzniknutej potreby. Zhotoviteľ predloží do 2 pracovných dní objednávateľovi cenovú ponuku (cenová ponuka musí obsahovať predbežnú kalkuláciu služby, v ktorej bude rozpísané predpokladané množstvo odpracovaných hodín na vykonanie služby, a v prípade potreby cena dodania náhradných dielov v zmysle zmluvy). Pri vypracovávaní predbežnej cenovej ponuky je zhotoviteľ povinný určiť počet hodín podľa predpokladanej skutočnosti. Oprávnená osoba objednávateľa je oprávnená cenovú ponuku neprijíť (v prípade ak na základe kvalifikovaného odhadu nesúhlasí s rozsahom uvedeného počtu hodín) a vyzvať zhotoviteľa na prepracovanie predbežnej cenovej ponuky.
- Rozsah opravy na základe nepredvídateľnej poruchy bude stanovený obhliadkou, ktorú vykonajú oprávnené osoby objednávateľa a zhotoviteľa na základe elektronicky zaslanej požiadavky zo strany objednávateľa na e-mailovú adresu zhotoviteľa. Obhliadka bude vykonaná najneskôr do 2 dní od doručenia požiadavky, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- Oprávnená osoba objednávateľa zašle zhotoviteľovi objednávku elektronicky na e-mailovú adresu zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený objednať službu aj telefonicky. Objednávateľ sa zaväzuje telefonickú požiadavku potvrdiť elektronickou objednávkou najneskôr v najbližšom pracovnom týždeň. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie poruchy bez zbytočného odkladu, najneskôr do 1 dňa od doručenia objednávky, ak nie je v objednávke stanovené inak. Zhotoviteľ je povinný odstrániť poruchu do 2 dní od nástupu na odstránenie poruchy, pokiaľ v objednávke nie je určená iná lehota.
- Hodinová sadzba za opravy, zahŕňa kompletný výkon vykonaný zamestnancom/zamestnancami zhotoviteľa na konkrétnej činnosti/oprave bez ohľadu na počet zamestnancov, ktorí danú činnosť/opravu vykonávajú. Zhotoviteľ nie je oprávnený násobiť skutočný počet hodín trvania opravy počtom zamestnancov, vykonávajúcich túto činnosť/opravu. Nejedná sa o človekohodinu.
- Jednotkovú cenu uvedenú v hodinách bude zhotoviteľ fakturovať prepočítanú na skutočne strávený čas výkonu služby.
- Cena hodiny v sebe zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s plnením služby, vrátane, nie však výlučne dopravných nákladov. Do času opráv vplývajúcich z autorizovaného servisu sa nezapočíta čas strávený na ceste do a z miesta plnenia. Čas opravy sa začína počítať od momentu prihlásenia sa pracovníka zhotoviteľa u povereného zamestnanca objednávateľa na mieste plnenia.
- Zhotoviteľ je povinný po vykonaní každej opravy uskutočniť skúšku spôsobilosti (funkčnosti) zariadenia za účelom preverenia riadneho poskytnutia služieb a to za prítomnosti poverených zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa. Predmet plnenia sa považuje za splnený podpísaním súpisu vykonaných prác a protokolu o jednotlivých príslušných meraniach a nastaveniach s celkovým posudkom a záverom kontroly oprávnenou osobou objednávateľa.

4. Odstránenie porúch a závad v prípade mimoriadnych udalostí

- V prípade objednávky na vykonanie servisného zásahu v prípade mimoriadnosti ktorá má vplyv na plynulosť a bezpečnosť prevádzky najmä, nie však výlučne v zmysle predpisu ŽSR Z 17, je zhotoviteľ povinný nastúpiť na servisný zásah do 6 hodín od nahlásenia poruchy objednávateľom. Nahlásením poruchy sa rozumie vykonanie telefonickej objednávky alebo odoslanie písomnej objednávky.
- Oprávnená osoba objednávateľa zašle zhotoviteľovi objednávku elektronicky na e-mailovú adresu zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený objednať službu aj telefonicky. Objednávateľ sa zaväzuje telefonickú požiadavku potvrdiť elektronickou objednávkou najneskôr v najbližšom

pracovný týždeň. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie poruchy bez zbytočného odkladu, najneskôr do 6 hodín od doručenia objednávky, ak nie je v objednávke stanovené inak. Zhotoviteľ je povinný odstrániť poruchu do 6 hodín od nástupu na odstránenie poruchy, pokiaľ v objednávke nie je určená iná lehota.

- Hodinová sadzba za opravy, zahŕňa kompletný výkon vykonaný zamestnancom/zamestnancami zhotoviteľa na konkrétnej činnosti/oprave bez ohľadu na počet zamestnancov, ktorí danú činnosť/opravu vykonávajú. Zhotoviteľ nie je oprávnený násobiť skutočný počet hodín trvania opravy počtom zamestnancov, vykonávajúcich túto činnosť/opravu. Nejedná sa o človekohodinu.
- Jednotkovú cenu uvedenú v hodinách bude zhotoviteľ fakturovať prepočítanú na skutočne strávený čas výkonu služby.
- Cena hodiny v sebe zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s plnením služby, vrátane, ale nie však výlučne dopravných nákladov. Do času výkonu mimoriadnej opravy sa nezapočíta čas strávený na ceste do a z miesta plnenia. Čas opravy sa začína počítať od momentu prihlásenia sa pracovníka zhotoviteľa u povereného zamestnanca objednávateľa na mieste plnenia.
- Zhotoviteľ je povinný po vykonaní každej opravy uskutočniť skúšku spôsobilosti (funkčnosti) zariadenia za účelom preverenia riadneho poskytnutia služieb a to za prítomnosti poverených zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa. Predmet plnenia sa považuje za splnený podpísaním súpisu vykonaných prác a protokolu o jednotlivých príslušných meraniach a nastaveniach s celkovým posudkom a záverom kontroly oprávnenou osobou objednávateľa.

5. Technická podpora a poradenstvo

- v priebehu plnenia služby podľa požiadaviek objednávateľa (napr. návrh technických riešení, špecifikácia zariadení, projekčnú činnosť, vytvorenie schémy skutočného vyhotovenia, zaškolenie, revízia zariadenia, inštalácia, s programovou konfiguráciou, výkonom overovacích skúšok a uvedením do prevádzky, súvisiacu inžiniersku činnosť...a pod.). Uvedenú činnosť bude možné vykonať až po schválení predloženej ponuky, kde bude ocenená časová náročnosť v hodinách resp. potrebný materiál/náhradné diely. Schválenie vykoná objednávateľom stanovená osoba. Zhotoviteľ je povinný technickú podporu a poradenstvo vykonať do 30 dní odo dňa doručenia objednávky, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- Hodinová sadzba za opravy zahŕňa kompletný výkon vykonaný zamestnancom/zamestnancami zhotoviteľa na konkrétnej činnosti/oprave bez ohľadu na počet zamestnancov, ktorí danú činnosť/opravu vykonávajú. Zhotoviteľ nie je oprávnený násobiť skutočný počet hodín trvania opravy počtom zamestnancov, vykonávajúcich túto činnosť/opravu. Nejedná sa o človekohodinu.
- Jednotkovú cenu uvedenú v hodinách bude zhotoviteľ fakturovať prepočítanú na skutočne strávený čas výkonu služby.
- Cena hodiny v sebe zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s plnením služby, **vrátane dopravných nákladov**.

6. Dodávka nových náhradných dielov

- V prípade, že náhradný diel, ktorý je uvedený v **prílohe č. 2**, sa už nevyrába, bude možné ho nahradiť ekvivalentom pôvodného náhradného dielu, pričom cena za tento ekvivalentný náhradný diel nesmie byť vyššia o viac ako 3 % zmluvnej ceny za pôvodný náhradný diel uvedený v **prílohe č. 2**, a súčasne musí byť maximálne vo výške ceny obvyklej za takýto náhradný diel. Za cenu obvyklú sa považuje cena zhodného alebo z hľadiska využitia porovnateľného náhradného dielu, za ktorú sa náhradný diel bežne predáva, pri zohľadnení miesta, času, druhu, kvality príp. miery opotrebenia tohto náhradného dielu.

- V prípade, že objednávateľovi vznikne potreba dodania náhradného dielu, ktorý nie je ocenený v **prílohe č. 2**, oznámi túto skutočnosť zhotoviteľovi, ktorý je povinný bez zbytočného odkladu vypracovať predbežnú cenovú ponuku a tú zaslať objednávateľovi na schválenie. Objednávateľ nie je povinný objednať si nový náhradný diel uvedený v nezáväznej cenovej ponuke zhotoviteľa, ak zistí, že na trhu je dostupný nový náhradný diel za cenu nižšiu ako je cena určená v tomto čiastkovom cenovom návrhu. Cena potrebného náhradného dielu bude zhotoviteľom preukázaná na základe dokladu o zakúpení tohto náhradného dielu, ktorá však môže byť maximálne vo výške ceny obvyklej za takýto náhradný diel. Zhotoviteľ bude v takomto prípade oprávnený fakturovať objednávateľovi za dodanie náhradného dielu len cenu, ktorú zaň on sám zaplatil, vrátane poštových alebo iných dopravných nákladov, ktoré súvisia s dodaním náhradného dielu. Objednávateľ tieto oprávnené náklady uhradí zhotoviteľovi až na základe skutočného preukázania ich zaplataenia zhotoviteľom a v ich skutočnej výške, t.j. doklad o úhrade kúpnej ceny bude tvoriť prílohu faktúry.
- V prípade, že zhotoviteľ na vykonanie služby použije náhradný diel, ktorého výrobu zabezpečil vo vlastnej réžii, je povinný cenu takéhoto náhradného dielu určiť vo výške ceny obvyklej. Za cenu obvyklú sa na účely zmluvy považuje cena zhodného alebo z hľadiska využitia porovnateľného náhradného dielu, za ktorú sa bežne predáva, pri zohľadnení miesta, času, druhu, kvality príp. miery opotrebenia tohto náhradného dielu. V prípade dodania užitého alebo repasovaného dielu musí byť cena maximálne 40 % z ceny náhradného dielu uvedenej v **prílohe č. 2**.
- Prípadná celková cena za opravu náhradných dielov uvedených v prílohe č. 2 nesmie presiahnuť 40 % z ceny nového náhradného dielu. Rozsah 50 % náhradných dielov sa berie za maximálnu, komplexnú opravu dielu. V prípade, ak rozsah opravy bude menší, zhotoviteľ bude fakturovať len pomernú časť ceny
- V cene náhradných dielov sú zahrnuté aj náklady ktoré vzniknú zhotoviteľovi pri dodaní nových náhradných dielov, vrátane ale nielen výlučne dopravných nákladov a montáže.
- Lehota dodania náhradných dielov je 30 dní, pričom ak je oprava zariadení závislá na dodaní náhradných dielov lehota samotnej opravy zariadenia sa predlžuje na dĺžku lehoty dodania takéhoto náhradného dielu.
- Lehota opravy (vrátane repasovania) náhradných dielov je 20 dní, pričom ak je oprava zariadení závislá na oprave náhradných dielov lehota samotnej opravy zariadenia sa predlžuje na dĺžku lehoty opravy takéhoto náhradného dielu.

a. Poskytovanie telefonickej podpory v rozsahu 24h/7 dní v týždni - servis HelpDesk GTN

HelpDesk GTN zahŕňa nasledovné činnosti:

- telefonická podpora 24h/7 dní v týždni
 - diaľková správa aplikácií GTN (technická podpora),
 - zostavenie a aktualizácia dát GVD,
 - zostava a aktualizácia dát o železničnej dopravnej ceste,
 - rozборы dát archívov GTN na žiadosť objednávateľa primeraný počet vo vzťahu k plneniu predmetu zákazky
 - zapracovanie zmien v aplikácii GTN na základe dohody zmluvných strán,
 - aktualizácia GTN na poslednú verziu (2 x ročne).
- Službu HelpDesk GTN je úspe povinný poskytovať 24 hodín/sedem dní v týždni. Zhotoviteľ začne službu HelpDesk GTN poskytovať odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy, pričom 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.

- 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.

b. Montáž a demontáž čelustných záverov

- Čelustový výmenový uzáver je prednostne určený k montáži na nové výhybky (jednoduché, križovatkové) pri koľajniciach typu UIC a S49. Montáž je možné prevádzať aj na prevádzkované výhybky typu koľaje R 65 a S 49.
- V prípade servisného zásahu na výhybkách s VZ 200, (výmene ND, odstraňovania poškodenia, nevyhovujúce parametre...) sa uvedené závery demontujú aby mohli byť správne nastavené parametre výhybky.
- Montáž uzáveru môžu vykonávať len osoby preskúšané, ktoré majú platné osvedčenie vydané AŽD Praha s.r.o., t. j. výrobcom uzáverov.
- Pracovníci vykonávajúci montáž, musia mať znalosť všetkých príslušných bezpečnostných predpisov a zásad a musia ich dodržiavať. Pri každej montáži musí nasledovať kontrolné nastavenie. Pre montáž uzáverov platí návod pre montáž M 03111-ŽSR.
- Montáž a demontáž čelustových záverov spočíva v demontáži a montáži ČZ vrátane nastavenia parametrov a vydania protokolu o montáži ČZ.
- Zhotoviteľ je povinný po vykonaní každej opravy uskutočniť skúšku spôsobilosti (funkčnosti) zariadenia za účelom preverenia riadneho poskytnutia služieb a to za prítomnosti poverených zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa. Predmet plnenia sa považuje za splnený podpísaním súpisu vykonaných prác a protokolu o jednotlivých príslušných meraniach a nastaveniach s celkovým posudkom a záverom kontroly oprávnenou osobou objednávateľa
- odstraňovanie porúch na predmetných zariadeniach podľa potreby po ich nahlásení objednávateľom

Základné podmienky poskytovania služieb.

1. Objednávku na plnenie predmetu zákazky vystaví poverený zamestnanec objednávateľa telefonicky alebo písomne. Telefonickú objednávku je poverený zamestnanec objednávateľa povinný potvrdiť zaslaním e-mailovej adresy 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.
2. Zhotoviteľ môže vykonávať službu len za prítomnosti objednávateľa.
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.
4. 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.

V prípade ak si oprava zariadenia vyžaduje opravu chybného dielu v stredisku je zhotoviteľ povinný vykonať opravu najneskôr do 90 dní odo dňa odsúhlasenia cenového návrhu objednávateľom. Ak zhotoviteľ pri oprave chybného dielu zistí, že je neopraviteľný písomne oznámi túto skutočnosť najneskôr na druhý pracovný deň od zistenia objednávateľovi s odôvodnením nepravidielnosti chybného dielu a nevyhnutnosti výmeny za nový náhradný diel. Nový náhradný diel zhotoviteľ objednávateľovi dodá až po písomnom odsúhlasení tohto postupu povereným zamestnancom objednávateľa.

5. V prípade opravy zariadenia s dodaním nového náhradného dielu je zhotoviteľ povinný vykonať opravu najneskôr do 90 dní odo dňa doručenia objednávky.
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.
7. Službu HelpDesk GTN je zhotoviteľ povinný poskytovať 24 hodín/sedem dní v týždni. Zhotoviteľ začne službu HelpDesk GTN poskytovať odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy, pričom 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. 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.
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.
9. Po úspešnom preskúšaní zariadenia potvrdia poverení zamestnanci zmluvných strán svojím podpisom nasledovné príslušné dokumenty:
 - súpis prác s uvedením výrobného čísla zariadenia na ktorom boli poskytované,
 - preberací protokol,
 - súpis materiálu s uvedením výrobného čísla,
 - protokol o odstránení poruchy,
 - protokol o oprave chybného dielu,
 - dodací list v prípade dodania nových dielov.
10. **Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť si u objednávateľa vydanie Rozkazu o výluke zmysle Predpisu SR 1004 (D) Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky v dostatočnom predstihu pred vykonávaním príslušného predmetu zmluvy.**
11. Zhotoviteľ poskytuje záruku na každú vykonanú opravu v trvaní 6 mesiacov,

12. Na vymenené nové diely poskytuje zhotoviteľ takú záruku ako dáva výrobca dielu, najmenej však 24 mesiacov,
13. Na opravené diely zhotoviteľ poskytuje záruku v trvaní 6 mesiacov,
14. Na odstránenie vady poskytnutého plnenia, ktorá sa vyskytne v záručnej dobe, je zhotoviteľ povinný nastúpiť na odstránenie vady najneskôr do 6 hodín od doručenia reklamácie. Vadu je zhotoviteľ povinný odstrániť najneskôr do 24 hodín od uplatnenia reklamácie.

Fakturačné adresy, koneční príjemcovia, miesta dodania a kontaktné osoby:

Oblasťné riaditeľstvo Trnava

Faktúru zaslať dvojmo na:

Železnice Slovenskej republiky
Účelové stredisko - Účtovné centrum Bratislava
Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Konečný príjemca a miesto dodania:

Železnice Slovenskej republiky
Oblasťné riaditeľstvo Trnava, sekcia OZT
Sladkovičová 2, 920 41, Leopoldov

Kontaktná osoba:

Oblasťné riaditeľstvo Žilina

Faktúru zaslať dvojmo na:

Železnice Slovenskej republiky
Účelové stredisko – Účtovné centrum Žilina
Ul. 1. Mája 34, 010 01 Žilina

Konečný príjemca a miesto dodania:

Železnice Slovenskej republiky
Oblasťné riaditeľstvo Žilina, SMSÚ OZT OT Žilina
Ul. 1. Mája 34, 010 01 Žilina

Kontaktná osoba:

Oblasťné riaditeľstvo Zvolen

Faktúru zaslať dvojmo na:

Železnice Slovenskej republiky
Účelové stredisko – Účtovné centrum Zvolen
M. R. Štefánika 295/2, 960 02 Zvolen

Konečný príjemca a miesto dodania:

Železnice Slovenskej republiky
Oblasťné riaditeľstvo Zvolen, sekcia OZT
M. R. Štefánika 295/2, 960 02 Zvolen

Kontaktná osoba:

Oblasťné riaditeľstvo Košice

Faktúru zaslať dvojmo na:

Železnice Slovenskej republiky
Účelové stredisko – Účtovné centrum Košice
Kasárenské námestie 11, 041 50 Košice

Konečný príjemca a miesto dodania:

Železnice Slovenskej republiky
Oblasťné riaditeľstvo Košice, sekcia OZT
Tomášiková 27., 041 50 Košice

Kontaktná osoba:

Príloha č. 2 – Ocenený zoznam položiek

Servisný zásah

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
1.	Servisný zásah	1 hodina	144,00

Opravy vyplývajúce zo servisného zásahu

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
2.	Opravy vyplývajúce zo servisného zásahu	1 hodina	144,00

Opravy v prípade výskytu nepredvídateľnej poruchy

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
3.	Opravy v prípade výskytu nepredvídateľnej poruchy	1 hodina	144,00

Odstránenie porúch a závad v prípade mimoriadnych udalostí

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
4.	Odstránenie porúch a závad v prípade mimoriadnych udalostí	1 hodina	144,00

Technická podpora a poradenstvo

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
5.	Technická podpora a poradenstvo	1 hodina	144,00

Mesačná sadzba za poskytovanie telefonickkej podpory v rozsahu 24h/7 dní v týždni - servis HelpDesk GTN

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
6.	Poskytovanie telefonickkej podpory v rozsahu 24h/7 dní v týždni - servis HelpDesk GTN	Kompletný výkon	1 686,20

Montáž a demontáž čelust'ových záverov

P. č.	Názov položky	MJ	Cena za MJ v EUR bez DPH
7.	Montáž a demontáž čelust'ových záverov	Kompletný výkon	2 937,00

Cenník nových náhradných dielov

P.č.	Zoznam	Rozšírený popis	Merná jednotka (MJ)	Jednotková cena za MJ bez DPH
	ABE			
1	Jednotka centrálna CENJ-1	CENJ-1	ks	870,85 €
2	Jednotka centrálna CENJ-1 B	CENJ-1B	ks	891,59 €
3	Jednotka EDOK-1	EDOK-1	ks	1 465,23 €
4	Jednotka EDON-1	EDON-1	ks	1 679,49 €
5	Jednotka EDOR 1	EDOR1	ks	1 423,77 €
6	Jednotka EDOS-1	EDOS-1	ks	2 101,09 €
7	Jednotka KJM-1	KJM-1	ks	1 396,13 €
8	Jednotka KJV-1	KJV-1	ks	857,02 €
9	Jednotka komunikač. KOMJ-1	KOMJ-1	ks	1 029,81 €
10	Jednotka komunikač. KOMJ-2	KOMJ-2	ks	1 029,81 €
11	Jednotka ODD-1	ODD-1	ks	304,11 €
12	Jednotka ODD-2	ODD-2	ks	1 161,13 €
13	Jednotka ONA-2	ONA-2	ks	167,95 €
14	Jednotka ONS-1	ONA-2	ks	150,67 €
15	Modul PM-2B	PM-2B	ks	167,95 €
16	Modul SMP-1,V.6	SMP-1	ks	174,17 €
17	Modul SMZ-1,V.5	SMZ-1	ks	174,17 €
	ASE 5			
18	Blok EMC		ks	198,36 €
19	Din lišta		ks	4,99 €
20	Doska dohľadania D	D	ks	349,03 €
21	Doska náhrady relé NR	NR	ks	148,60 €
22	Doska prepojuvacia P zadná	P	ks	63,93 €
23	Doska prepojuvacia P1 zadná	P1	ks	74,64 €
24	Doska prepojuvacia P2	P2	ks	86,39 €
25	Doska T	T	ks	469,29 €
26	Doska vyhodnotenia V	V	ks	272,31 €
27	Doska zdroja Z3	Z3	ks	237,06 €
28	Chránička PE		ks	11,96 €
29	Jednotka zdroja Z2	Z2	ks	430,59 €
30	Vodič CSA 2/3,6 (V 36 S-K)		ks	3,09 €
31	Zdroj indik. ASE ZIA-Alme	ZIA	ks	1 292,45 €
32	ASE 5 č.v. 714789004 (č.v. 71 478d)		ks	2 811,59 €
33	Súbor ASE 5 č.v. 71 478d		ks	2 811,59 €
34	Súbor ASE 5 č.v. 71 478e		ks	1 290,10 €
35	Súbor ASE 5 č.v. 71 478g		ks	3 190,20 €
36	Blok EMC č.v. 714785080		ks	198,36 €
	CJ			
37	Doska CJMP	CJMP	ks	258,50 €
38	Doska CJMS	CJMS	ks	401,56 €
39	Jednotka časová CJE (F)	755139006	ks	473,43 €

40	Jednotka časová CJE (G)	755139003	ks	275,77 €
41	Jednotka časová CJE (L)	755139012	ks	383,59 €
42	Jednotka časová CJP (B)	755139002	ks	290,97 €
43	Jednotka časová CJP (E)	755139005	ks	352,48 €
44	Jednotka časová CJP (K)	755139011	ks	193,52 €
45	Jednotka časová CJS (A)	755139001	ks	404,32 €
46	Jednotka časová CJS (D)	755139004	ks	404,32 €
47	Jednotka časová CJS (J)	755139010	ks	193,52 €
	DOZ			
48	DXC10 kombo	DXC	ks	2 287,70 €
49	DXC-10A-MN/AC		ks	2 647,10 €
50	DXC30 kombo	DXC	ks	3 241,49 €
51	E1-FO4	DXC	ks	2 647,10 €
52	HUB SWH2008P		ks	273,84 €
53	HUB Switch HP		ks	981,43 €
54	HUB Switch HP 2610 + transceiver		ks	1 299,36 €
55	HUB Switch HP 2620 + transceiver		ks	1 299,36 €
56	HUB Switch HP+transceiver		ks	1 009,08 €
57	Switch HP 2915 8G		ks	1 299,36 €
58	Kábel media konvertor-ZPC		ks	20,31 €
59	Kábel switch (HUB) ZPC 10M		ks	27,37 €
60	Kábel switch (HUB) ZPC 2M		ks	14,79 €
61	Kábel switch (HUB) ZPC 4M		ks	22,95 €
62	Kábel switch (HUB) ZPC 6M		ks	25,16 €
63	Kábel UTP (cena za bm)		ks	0,69 €
64	Konvertor 10 baset / 10basefl	E-TBT-FRL- 04	ks	352,48 €
65	Konvertor E-100BTX-FX-05SC	100base TX-FX	ks	392,57 €
66	Kryt na RJ-45 šedý		ks	0,20 €
67	Media konvertor optika-TP		ks	582,64 €
68	Mediakonvertor	E-TBT-FRL- 05	ks	352,48 €
69	MIT-S-PH50LA	Vezo, lampa	ks	1 665,60 €
70	MIT-S-PH50LA repas	Vezo, lampa	ks	175,62 €
71	Modul 2portový	DXC-M/HS- 530	ks	691,15 €
72	Modul DCL2	DXC	ks	1 361,56 €
73	Modul riadiaci DXC-30M-CL.3	DXC	ks	1 361,56 €
74	Modul chladiaci	DXC-30M- FT/AC	ks	711,88 €
75	Modul optický M- FSTM- 1/FC/13L/R	DXC	ks	5 135,25 €
76	Modul optický M/E1B/FC1 3	DXC	ks	1 997,42 €
77	Modul optický M- FSTM- 1/FC/15L/R	DXC	ks	5 508,46 €
78	Modul optický M/E1B/FC1	DXC	ks	2 647,10 €
79	Modul riadiaci	DXC-30M- CL.3	ks	1 361,56 €
80	Prepínač krížový	DXC-10A-3	ks	2 287,70 €
81	Raritan CCPT20	Kábel 2m	ks	91,92 €
82	Raritan CCPT60	Kábel 6m	ks	143,76 €
83	Raritan CS8R		ks	1 575,82 €
84	Router AR330		ks	1 297,29 €

85	Router AR350		ks	1 262,04 €
86	Router AR410 bez modulu		ks	444,20 €
87	Router AR410 vrátane modulu		ks	727,91 €
88	Router AR415 bez modulu		ks	582,50 €
89	Router AR415 vrátane modulu		ks	727,91 €
90	Router AT-AR415S	AR415S	ks	1 361,84 €
91	Router DOR - 100	DOR100	ks	1 140,40 €
92	Router DOR - 110	DOR110	ks	1 285,54 €
93	SWICH PROCURVE 2124 HP J4868A ELCOM		ks	1 009,08 €
94	Switch s transceiverom		ks	1 299,36 €
95	Telef.vidlice 8-8/RJ45 DRAT		ks	0,45 €
96	Ventilátor skriňový 230/15W		ks	41,47 €
97	Ventilátor skriňový 230V	KT36	ks	35,52 €
98	VEZO S-70LA repas	Vezo, lampa	ks	263,05 €
99	x	DXC-30-3	ks	3 241,49 €
100	Zdroj 12V/ 1,2A	extra zdroj	ks	18,67 €
101	Zdroj 230/12V 0,5A		ks	19,56 €
102	Zdroj 5V/1,2A	extra zdroj	ks	22,54 €
103	Zdroj 5V, 20W		ks	31,24 €
104	Zdroj 24V, DIN		ks	266,79 €
105	Zdroj 12V, DIN		ks	197,67 €
106	Zdroj Q4 DIN AC230V/DC24V/2.5A		ks	99,18 €
107	Zdroj Q4 DIN AC230V/DC24V/1.3A		ks	119,57 €
108	Zdroj Media konvertora		ks	20,04 €
109	Megaplex MP-4104-MN	Megaplex	ks	843,20 €
110	Modul napájací MP-4104M-PS/AC	Megaplex	ks	587,48 €
111	Modul napájací MP 4104M-PS/48	Megaplex	ks	774,09 €
112	Modul řídicí MP-4104M CL.2/622	Megaplex	ks	7 229,42 €
113	Modul dátového rozhrania MP-4100M-VS	Megaplex	ks	4 589,24 €
114	Modul dátového rozhrania MP- 4100M-ETH/UTP	Megaplex	ks	3 213,84 €
115	Modul dátového rozhrania MP-2100M-HS-12n/422	Megaplex	ks	3 504,13 €
116	Transceiver optický SFP-15	Megaplex	ks	186,61 €
117	Transceiver optický SFP-16	Megaplex	ks	559,83 €
118	Transceiver optický SFP-75D	Megaplex	ks	746,44 €
119	Modul dátového rozhrania M8E1	Megaplex	ks	2 965,03 €
	EIP			
120	Doska MPS-1	MPS-1	ks	95,38 €
121	Doska MPS-2	MPS-2	ks	105,05 €
122	Doska MPS-3	MPS-3	ks	105,75 €
123	Doska MZS-1	MZS-1	ks	84,32 €
124	Jednotka SCI-1	SCI-1	ks	4 609,97 €
125	Jednotka CPU167-1	CPU167	ks	4 409,53 €
126	Jednotka KVS-2	KVS-2	ks	485,87 €
127	Jednotka KVS-2	KVS-2	ks	485,87 €
128	Jednotka PMI-1	PMI-1	ks	6 503,72 €

129	Jednotka PSU-1	PSU-1	ks	3 476,49 €
130	Jednotka SLI - 2	SLI-2	ks	8 452,76 €
131	Jednotka SLI-1	SLI-1	ks	8 349,09 €
132	Jednotka SII-1	SII-1	ks	4 609,97 €
133	Jednotka SII-2	SII-2	ks	4 582,32 €
134	Jednotka SOI-1	SOI-1	ks	4 596,14 €
135	Jednotka TCI - 2	TCI-2	ks	4 540,85 €
136	Jednotka TCI-1	TCI-1	ks	4 533,94 €
137	Panel KVS	KVS1	ks	678,02 €
138	Transformátor ST4C	ST4c	ks	158,96 €
139	Modul povolojúcich svetiel MPS-21		ks	145,14 €
140	Modul povolojúcich svetiel MPS-22		ks	163,81 €
141	Modul povolojúcich svetiel MPS-23		ks	162,42 €
142	Modul povolojúcich svetiel MPS-24		ks	216,33 €
143	Modul zakazujúcich svetiel MZS-21		ks	107,82 €
144	Modul zakazujúcich svetiel MZS-22		ks	126,48 €
145	Modul zakazujúcich svetiel MZS-23		ks	114,73 €
146	Zadná doska ZD_PSU		ks	39,40 €
147	Zadná doska ZD_UN		ks	78,10 €
148	Zadná doska ZD_SLI_0		ks	52,53 €
149	Zadná doska ZD_SLI_1		ks	46,99 €
150	Zadná doska ZD_SLI_2		ks	48,03 €
151	Zadná doska ZD_SLI_3		ks	49,41 €
152	Zadná doska ZD_SLI_4		ks	49,76 €
153	Zadná doska ZD_SLI_8		ks	132,01 €
154	Zadná doska ZD_SOI		ks	74,64 €
155	Zadná doska ZD_CPU167		ks	114,73 €
156	Zadná doska ZD_TCI2		ks	125,78 €
157	Zadná doska ZD_JND		ks	57,02 €
158	Blok JND-1		ks	407,78 €
159	Snímač SPOV		ks	156,20 €
160	Blok rezistorov BR-1		ks	75,33 €
161	Blok bezpečných rezistorov BBR-1		ks	68,77 €
162	Blok rozbočenia PENET+ BRP1		ks	83,63 €
	KO			
162	Doska zadná BP-03	BP-03, Pre VSU-1A	ks	85,71 €
163	EON - kontrola pro SSZT		ks	214,88 €
164	Jednotka ADU-1	ADU-1	ks	178,32 €
165	Jednotka AVR3	MHS-1, bez smir a smor	ks	905,41 €
166	Jednotka AVR3-8KO	MHS-1, 8xSMIV, 8xSMOR	ks	1 972,54 €
167	Jednotka COU-1	COU-1	ks	288,21 €
168	Jednotka COU-2	COU-2	ks	288,21 €
169	Jednotka DAM-1	DAM-1	ks	933,06 €
170	Jednotka DCO-1	DCO-1	ks	492,79 €

171	Jednotka DSU-1	DSU-1	ks	396,03 €
172	Jednotka VSU-1A	VSU-1A	ks	400,87 €
173	Jednotka KVS-2	KVS-2	ks	485,87 €
174	MER 111703/1	EON 8100	ks	1 617,29 €
175	Spínač elektronický TYS-3	TYS-3	ks	541,86 €
176	Spínač elektronický TYS-4b	-	ks	587,48 €
177	Spínač elektronický TYS-4a	-	ks	541,86 €
178	Spínač elektronický TYS-4N	TYS-4N	ks	587,48 €
179	Spínač elektronický TYS-5 (802459001)	-	ks	533,57 €
180	Spínač elektronický TYS-5 (802439003)	-	ks	570,89 €
181	Spínač elektronický TYS-5N	TYS-5N	ks	570,89 €
182	Submodul SMIV-1	SMIV-1	ks	62,20 €
183	Submodul SMOR-2	SMOR-2	ks	71,19 €
184	Transformátor stykový DT 075E		ks	2 211,68 €
	KSZZ			
185	Jednotka KSZZ 2-RS485	RYSTON	ks	760,27 €
186	Jednotka KSZZ 2-X21	RYSTON	ks	801,74 €
187	Jednotka KSZZ ethernet 10/100-2	RYSTON	ks	711,88 €
188	Jednotka KSZZ ETH-Router		ks	863,94 €
189	Jednotka ochran KSZZ	ELO+	ks	469,99 €
190	Modem KSZZ O15-2	ELO+	ks	3 047,97 €
191	Modem PENET-CT	RYSTON	ks	1 112,75 €
192	Modem PENET-RT	RYSTON	ks	1 092,02 €
	LDS			
193	Blok DMS - EP		ks	1 168,04 €
194	DMS-U kalibrácia		ks	60,82 €
195	Doska zadná ZDMS-U	-	ks	95,38 €
196	Doska DISTA KKO	-	ks	2 384,47 €
197	Doska DISTA MIS	-	ks	2 149,48 €
198	Doska DISTA KON	-	ks	1 416,86 €
199	Doska DISTA ACDC	-	ks	2 384,47 €
200	Doska DISTA ACDC2		ks	2 384,47 €
201	Doska DISTA RIS	RIS	ks	1 928,30 €
202	Doska Procesorová CPU	CPU	ks	2 308,44 €
203	Doska zadná ZDMS-EP úplná	ZDMS-EP	ks	82,25 €
204	Doska zadná ZDMS-UIS	ZDMS-UIS	ks	73,95 €
205	Jednotka NMOD2 zásuvná		ks	184,54 €
206	Jednotka diagnostiky JDA	JDA	ks	632,40 €
207	Jednotka diagnostiky JDA 2	JDA2	ks	637,93 €
208	Jednotka DMS- EP	DMS-EP	ks	787,92 €
209	Jednotka DMS-T/EKO	DMS-T/EKO	ks	145,14 €
210	Jednotka DMS-T/RSX		ks	191,45 €
211	Jednotka DMS-T/STP		ks	349,03 €
212	Jednotka DMS-T/TPC		ks	210,80 €
213	Jednotka DMS-U	DMS-U	ks	442,34 €
214	Jednotka NMOD2	NMOD2	ks	214,95 €

215	Jednotka vstupu JV	JV	ks	234,99 €
216	Kalibrácia ACDC		ks	48,38 €
217	Kalibrácia MISP		ks	73,40 €
218	Modul DMS-RU	DMS-RU	ks	107,82 €
219	Skriňa DISTA 63HT	-	ks	1 216,42 €
220	Skriňa DISTA 144HT	-	ks	1 679,49 €
221	Zdroj Z55 5,5A	-	ks	1 230,24 €
222	Zdroj MOXA DR4524		ks	206,65 €
223	Zdroj Z8V		ks	183,15 €
	Monitory			
224	Kábel k monitoru (COAX) SVGA 15P/3M		ks	7,25 €
225	Kábel k monitoru LCD(COAX) SVGA15P 3M		ks	8,29 €
226	Kábel k monitoru LCD(COAX) SVGA15P 5M		ks	10,71 €
227	Monitor 19" LCD EIZO		ks	866,58 €
228	Monitor 24" LCD EIZO		ks	877,77 €
229	Monitor EIZO CG19		ks	866,58 €
230	Monitor LCD 19" EIZO S 1934		ks	866,58 €
231	Monitor LCD 19" EIZO S1903SH- GY .		ks	866,58 €
232	Monitor LCD 19" EIZO S1923X .		ks	866,58 €
233	Monitor LCD 19" EIZO S1921XSH		ks	866,58 €
234	Monitor LCD 21" EIZO		ks	2 012,72 €
235	Monitor LCD 21" EIZO S2100 gar. 5 let		ks	2 012,72 €
236	Monitor LCD 21" EIZO S2133 .		ks	2 012,72 €
237	Monitor LCD EIZO S1701SH-GY		ks	866,58 €
238	Monitor LCD EIZO S1902SH-G		ks	866,58 €
239	Redukcia DVI-I na VGA		ks	2,56 €
	Napájanie			
240	Akumulátor PBQ 1270 12V 7Ah		ks	52,18 €
241	Ampérmeter 4 DIN		ks	111,97 €
242	Batéria Sonnenschein A412/100 F10		ks	540,48 €
243	Batéria Sonnenschein A412/32 F10		ks	237,06 €
244	Batéria A412/50, UNZ		ks	300,65 €
245	Batéria A412/65, UNZ		ks	350,42 €
246	Batéria A512/120, PZZ		ks	680,09 €
247	Batéria A706/126, PZZ		ks	427,13 €
248	Batéria A706/175, PZZ		ks	520,44 €
249	Batéria Sonnenschein A412/120 F10		ks	537,00 €
250	Batéria Sonnenschein A412/180 F10		ks	703,15 €
251	Batéria APC RBC143		ks	264,26 €
252	Batéria Marathon L6V110		ks	201,05 €
253	Batéria Sonnenschein A612/100		ks	656,28 €
254	Batéria Sonnenschein A612/150		ks	852,89 €
255	Zásuvka ESP ocínovaná NMŠ		ks	41,72 €
256	Skrinka ovl. pre PZZ-RE		ks	743,21 €
257	Súbor anulačný ASE 5 71478D		ks	2 811,59 €
258	Batéria A706/210, PZZ		ks	598,54 €

259	70NET20.AŽD.XSN, UPS		ks	49 275,52 €
260	Bleskojistka A81-C90X		ks	1,83 €
261	Bleskoistka CG2600L		ks	1,83 €
262	Bleskoistka CG2800L		ks	1,83 €
263	Bleskoistka PMT 3-150		ks	5,08 €
264	Blok nabíjací AR 230 24 20a	-	ks	3 863,52 €
265	Blok nabíjací AR 230 24 40b	-	ks	4 831,13 €
266	Blok nabíjací AR 230 24 20	-	ks	5 238,92 €
267	Blok nabíjací AR 230 24 40	-	ks	6 400,05 €
268	Blok nabíjací AR 230 24 60	-	ks	7 153,40 €
269	Blok nabíjací AR 230 24 80	-	ks	7 727,05 €
270	Blok nabíjací AR 400 24 120	-	ks	8 874,36 €
271	Blok nabíjací jednofázový PH500- 2420	-	ks	953,79 €
272	Blok svoriek s diodami		ks	65,31 €
273	BZKS 20-1.7S		ks	3 049,98 €
274	BZKS 20-1.5B		ks	2 349,91 €
275	BZKS 20-3.5B		ks	2 958,12 €
276	BZKS 20-4.4S		ks	4 319,06 €
277	BZKS 20-1.1S		ks	2 811,59 €
278	Napájač N230, BZKS20		ks	676,60 €
279	Napájač N24V, BZKS20		ks	667,50 €
280	Zdroj impulzov ZI, BZKS20		ks	813,32 €
281	Zdroj impulzov ZIP, BZKS20		ks	785,28 €
282	Zdroj impulzov ZIZ, BZKS20		ks	792,30 €
283	Zdroj impulzov ZIB, BZKS20		ks	3 049,98 €
284	Spínač jednosmerný Sss, BZKS20		ks	688,08 €
285	Spínač striedavý Sst, BZKS20		ks	692,72 €
286	Doska dohľadu Dst,st, BZKS20		ks	512,54 €
287	Doska dohľadu Dss,ss, BZKS20		ks	513,93 €
288	Doska dohľadu Dst,ss, BZKS20		ks	506,92 €
289	Doska dohľadu Dstn,ss, BZKS20		ks	686,43 €
290	Prepojovacia doska PD, BZKS20		ks	354,08 €
291	Doska s odpormi pre Dstn 4 x10k, BZKS20		ks	46,90 €
292	Doska s odpormi pre Dstn 4 x 220R, BZKS20		ks	55,77 €
293	Doska s odpormi pre Dstn 4 x 470R, BZKS20		ks	57,49 €
294	Čidlo teplotní pro kompenzací		ks	92,61 €
295	DC/DC Konvertor AM1601-7R	-	ks	778,39 €
296	Dióda 1N4007		ks	0,07 €
297	Dióda 1N5408		ks	0,08 €
298	Doska IO-EL166	UNZ	ks	2 483,30 €
299	Doska IO-EL167	UNZ	ks	2 483,30 €
300	Doska kontroly Un		ks	256,42 €
301	Doska svoriek DR HIS		ks	94,69 €
302	DR HIS		ks	409,85 €
303	EA-MEC-PB 300-24B		ks	829,38 €
304	EK2660-7R DC/DC 67- 385VDC/24 (48vdc)		ks	1 845,37 €

305	EZM1	UNZ	ks	857,02 €
306	EZM2	UNZ	ks	857,02 €
307	EZM3	UNZ	ks	857,02 €
308	GEWISS tlačidlo požiarne GW 42- 201 12x12x 5cm červené so sklom		ks	43,89 €
309	Hlídač batéria HB	HB	ks	268,17 €
310	Hlídač izol. stavu HIS 3	HIS 3	ks	255,73 €
311	Hlídač izolačného stavu HIS3-S	HIS 3-S	ks	255,73 €
312	Istič PL7 C0,5A/2	-	ks	45,86 €
313	Istič 1A		ks	46,93 €
314	Istič 2A		ks	35,25 €
315	Istič 4A		ks	33,38 €
316	Jednotka elektroniky		ks	268,17 €
317	Klimatizačná Jednotka MKP 0520TE		ks	1 714,05 €
318	Koncový stupeň KS EZ2		ks	1 101,00 €
319	Kontrolka dobíjača HIS-95-R		ks	19,77 €
320	Konvertor AC/DC	LT1740-7DZ	ks	3 649,27 €
321	Menič DC/AC EA-MEC-PB300		ks	829,38 €
322	Menič DC/AC EA-MEC-PB600		ks	2 087,28 €
323	Menič DC/DC		ks	278,53 €
324	Menič DC/DC MTM HSD 30 24s24		ks	252,96 €
325	Modul batérie kontrolný			1 009,08 €
326	KMB UPSTAR		ks	1 009,08 €
327	Modul kontrolný KS 230V UPSTAR		ks	252,27 €
328	Modul kontrolný KS 400 - 340V	-	ks	288,90 €
329	Modul kontrolný KR 24 - 19,2V	-	ks	182,46 €
330	Modul kontrolný KR 24 - 22,8V	-	ks	182,46 €
331	Mostík diódový KBPC5008W		ks	2,49 €
332	Obvod kontrolný tri fázy	(KO 3F)	ks	306,18 €
333	Odpojovač		ks	136,99 €
334	Ochrana batérie Prepäťová POB		ks	118,88 €
335	Ochrana prepäťová PIIIM-600DS		ks	138,93 €
336	Ochrana prepäťová PIIII1-275DS		ks	94,69 €
337	PH513-2420PFC		ks	953,79 €
338	Poistka prístrojová Pre ESV 8A/500V FF	6,3x32 OMEGA	ks	4,50 €
339	Prepäťová ochrana B20M		ks	120,26 €
340	Prepäťová ochrana BSI 002		ks	373,22 €
341	Prepäťová ochrana BSI 180		ks	373,22 €
342	Prepäťová ochrana PIIII4/60DS		ks	87,08 €
343	Prepäťová ochrana PIIIIV/75DS		ks	87,08 €
344	Prepäťová ochrana typ P-3k/500V		ks	308,26 €
345	Prepäťová ochrana typ PIV/1-230V		ks	221,16 €
346	Prepäťová ochrana typ PI-3k 16A		ks	308,26 €
347	Prepäťová ochrana typ PI-k16A DS		ks	270,94 €
348	Prepäťová ochrana typ PI-L/164		ks	38,42 €
349	Prepäťová ochrana typ PIII/1-230DS		ks	95,38 €

350	Prepät'ová ochrana typ PIII/1-230V		ks	75,89 €
351	Prepät'ová ochrana typ PIII/1-500V		ks	113,49 €
352	relé Crouzet H3USN	H3USN	ks	310,33 €
353	relé E1YM400VS10	UNZ, náhrada za Crouzet	ks	141,68 €
354	relé E3Y400VT02	UNZ, náhrada OPLT 3fáz	ks	143,76 €
355	Relé kontroly napájania MUSF260ACDC		ks	234,99 €
356	relé OPLT3		ks	143,76 €
357	relé Schrack RT 424024	930025027	ks	42,85 €
358	relé Schrack RT 424024	930025026	ks	44,24 €
359	relé Schrack RT 424730		ks	9,95 €
360	Spínač GLZ 324		ks	89,16 €
361	Spínač motora Z-MS-0,25/2		ks	45,97 €
362	Spínač motoru Z-MS-0,25/2		ks	45,97 €
363	Stýkač K3-32A00=24	ST4c	ks	202,79 €
364	Topné teleso SAREL		ks	101,60 €
365	Transformátor NTU 4C		ks	113,34 €
366	Transformátor NTU 5B	ST4c	ks	287,52 €
367	Transil - Dióda 1,5KE56A		ks	0,37 €
368	Translátor 600:600		ks	269,55 €
369	Teco E510-203-H1F frekvenčný menič		ks	691,15 €
370	T-VERTER N2-202-M+ menič frekvenční	TAIAN N2- 202-M 1,5kW	ks	691,15 €
371	Usmerňovač Cabur XCS W 241C		ks	352,07 €
372	Usmerňovač URDO 71926A		ks	38,36 €
373	Usmerňovač URDO 71926B		ks	24,47 €
374	Usmerňovač URDO 71926D		ks	31,17 €
375	Usmerňovač URDO 71926E		ks	18,04 €
376	Usmerňovač URDO 71926G		ks	30,68 €
377	Voltmeter 4 DIN		ks	232,22 €
378	Zdroj AC/DC	PH30-1202	ks	428,52 €
379	Zdroj AC/DC 15V/20A	PH300-1520	ks	1 092,02 €
380	Zdroj AC/DC PH500-2420	jednod. oprava např. Varistor	ks	262,34 €
381	Zdroj AC/DC PH500-2420	PH500-2420	ks	953,79 €
382	Zdroj AC/DC PH520-4810PFC-UP	PH520-4810PFC- UP	ks	1 133,48 €
383	Zdroj AC/DC PH520-4810PFC-UP	jednod. oprava např. varistor	ks	306,70 €
384	Zdroj napájací UPS 240	UPS 240	ks	421,60 €
385	zdrojalektron.EZ2 24/230/5 300VA		ks	4 229,31 €
386	zdrojalektron.EZ2 24/230/5 900VA		ks	7 745,05 €
387	Zvodič bleskových prúdov 55kA		ks	212,32 €
388	Zvodič prepätia V 20-C/1-280		ks	38,57 €
389	Merací modul Z33B, UNZ		ks	611,74 €

390	Kontrolné relé ELNR-AC, UNZ		ks	215,64 €
391	Ventilátor do meničov, nabíjačov UNZ a zdrojov ADK-1, UNZ		ks	55,29 €
392	Menič UNZ-1 kompletný, UNZ		ks	20 112,45 €
393	Zdroj ELDCDC1-5-0		ks	189,38 €
394	Zdroj DSK- SCH-F 137-110, GU3, UNZ		ks	449,25 €
395	Doska LV25-600, UNZ		ks	223,93 €
396	Kontrolní relé HDU, UNZ		ks	421,60 €
397	Doska ELEMED, UNZ		ks	2 875,18 €
398	Menič UNZ-3 kompletný, UNZ		ks	17 969,89 €
399	Doska BMUNZ3, UNZ		ks	280,95 €
400	Doska MNUNZ3, UNZ		ks	103,67 €
401	Doska MNSUNZ3, UNZ		ks	190,76 €
402	Doska MZMUNZ3, UNZ		ks	344,19 €
403	Doska BZMUNZ3, UNZ		ks	136,85 €
404	Doska MNUNZ35, UNZ		ks	328,99 €
405	Stykač K3-18A10 =24V, UNZ		ks	214,26 €
406	Zdroj QUINT-PS-100-240AC/24DC/10, UNZ		ks	612,15 €
407	Zdroj ADK-2 - Zdroj QUINT-PS-3x400AC/24DC/40, UNZ		ks	1 138,53 €
408	Pojistka PV514 25A aR, UNZ		ks	18,67 €
409	Pojistka P40U10 125A aR, UNZ		ks	92,61 €
410	Kondenzátory ELSTR (4x Kendeil 6G8/400V K01), UNZ		ks	1 002,16 €
411	Stykač K3-90A00 24V VR, UNZ		ks	334,52 €
412	Stykač quintedon=24V, UNZ		ks	202,79 €
413	Stykač K3-62A00 = 24V, UNZ		ks	292,49 €
414	Stykač 100-C 30DJ00		ks	202,51 €
415	Relé KT1, UNZ		ks	192,13 €
416	Menič DC/AC SJ-300-2K3_DT_24V (invertor spínaný)		ks	684,23 €
417	Adaptér pre montáž SJ-300-2K3_DT_24V		ks	31,11 €
418	Dobíjač SM230/96/10/3U, skriňa batérii – UNZ3		ks	2 875,18 €
419	Počítač osí ACS2000 Frauscher			0,00 €
420	Čítačová jednotka ACB119	-	ks	2 823,89 €
421	Jednotka istenia SIC006	-	ks	613,05 €
422	Modem BASE BAND MFr-07	-	ks	982,33 €
423	Sbernicová jednotka ABP002-2	-	ks	1 379,40 €
424	Sbernicová jednotka ABP002-3	-	ks	1 625,58 €
425	Sbernicová jednotka ABP002-4	-	ks	1 672,03 €
426	Sbernicová jednotka ABP002-5	-	ks	1 723,10 €
427	Sbernicová jednotka ABP002-6	-	ks	1 769,55 €
428	Sbernicová jednotka ABP002-D2	-	ks	1 472,28 €
429	Sbernicová jednotka ABP002-D3	-	ks	1 734,72 €
430	Sbernicová jednotka ABP002-D4	-	ks	1 781,16 €
431	Sbernicová jednotka ABP002-D5	-	ks	1 836,94 €
432	Sbernicová jednotka ABP002-D6	-	ks	1 890,29 €
433	Vstupno/vystupná jednotka DIOB	-	ks	3 439,85 €

434	Tester DIOB	-	ks	185,81 €
435	Vyhodnocovacia jednotka IMC074	-	ks	2 236,36 €
436	Vyhodnocovacia jednotka IMC003	-	ks	2 236,36 €
437	Jednotka JRD001		ks	503,16 €
438	Jednotka JRD003		ks	304,11 €
439	Jednotka JEV001		ks	306,18 €
440	Montážna skrinka BGT04		ks	675,94 €
441	Montážna skrinka BGT05		ks	604,75 €
442	Montážna skrinka BGT06		ks	1 651,84 €
	PN			
443	Prepät'ová ochrana BSI 002		ks	373,22 €
444	Prepät'ová ochrana BSI 004		ks	379,44 €
445	Prepät'ová ochrana BSI 005		ks	379,44 €
446	Prepät'ová ochrana EPO180		ks	195,59 €
447	Blok čítača ZBG 03B	-	ks	4 354,24 €
448	Blok čítača ZBG 02B		ks	4 354,24 €
449	Blok čítača ZBG 01B		ks	4 354,24 €
450	Blok zapínací ASB12B		ks	3 296,78 €
451	Blok zapínací ASB10B	-	ks	3 296,78 €
452	Blok zapínací ASB09B		ks	3 296,78 €
453	Blok zapínací ASB06B		ks	3 296,78 €
454	Blok zapínací RSAR14 0/5/5		ks	2 101,09 €
455	Konktorová jednotka EMV		ks	767,18 €
456	Čelusť koľajnicová upev. SK-140		ks	870,85 €
457	Čelusť koľajnicová upev. SK150		ks	917,85 €
458	Samoistiaca matica M10		ks	3,80 €
459	Samoistiaca matica M12		ks	5,19 €
460	Zbernicová jednotka BBG 05-02		ks	273,00 €
461	Zbernicová jednotka BBG 05-03		ks	380,82 €
462	Zbernicová jednotka BBG 05-04		ks	440,26 €
463	Zbernicová jednotka BBG 05-05		ks	495,56 €
464	Zbernicová jednotka BBG 05-06		ks	534,26 €
465	Zbernicová jednotka BBG 05-07		ks	612,36 €
466	Zbernicová jednotka BBG 05-08		ks	670,41 €
467	Zbernicová jednotka BBG 05-09		ks	736,07 €
468	Zbernicová jednotka BBG 05-10		ks	807,95 €
469	Zbernicová jednotka BBG 05-11		ks	760,27 €
470	Zbernicová jednotka BBG 05-12		ks	755,43 €
471	Zbernicová jednotka BBG 05-13		ks	755,43 €
472	Zbernicová jednotka BBG 05-14		ks	755,43 €
473	Montážna skrinka BGT 01		ks	176,25 €
474	Montážna skrinka BGT 02		ks	254,35 €
475	Montážna skrinka BGT 03		ks	61,16 €
476	Hadica ochranná neoprénová 5m		ks	119,57 €
477	Adaptérová karta AD.ASB		ks	891,59 €
478	Jednotka predĺženia impulzov		ks	96,76 €

479	Modul KOM		ks	905,41 €
480	Modul ochran. zap		ks	91,23 €
481	Modul VYS		ks	431,96 €
482	Modul zápočtový		ks	1 085,10 €
483	Ochrana prepäťová koľ. obvod. POKO 94	VUD	ks	78,79 €
484	Ochrana prepäťová koľ. obv. POKO 75/94 75 Hz		ks	87,64 €
485	Ochrana prepäťová POKL 94		ks	87,64 €
486	Ochrana prepäťová poč.nápr		ks	33,66 €
487	Prípevňovací čap pre koľajnicovú čelusť BBK 22		ks	91,92 €
488	Prípevňovací čap pre koľajnicovú čelusť BBK11		ks	88,46 €
489	Prípevňovací čap pre koľajnicovú čelusť BBK 17,5		ks	99,52 €
490	Senzor koľajový RSR180	-	ks	2 647,10 €
491	Senzor koľajový RSR122		ks	2 577,98 €
492	Senzor koľajový RSR123	-	ks	2 712,07 €
493	Prívodný kábel k RSR123		ks	230,16 €
494	Prívodný kábel k RSR180		ks	407,08 €
495	Skúšobný zatlmovací plech		ks	172,79 €
496	Nastavovací kľúč E100		ks	133,39 €
497	Servisný nastavovací prípravok AMB001		ks	480,35 €
498	Stojánek KSLP 1		ks	460,30 €
499	Stojánek KSLP 2		ks	460,30 €
500	Stojan káblový KSLP 2-M		ks	572,97 €
501	Záver Káblový UPMP-WM VII.		ks	438,88 €
502	Záver Káblový UKMP1-WM	736719001	ks	427,70 €
503	Záver Káblový UPMP7-WM	736709007	ks	540,58 €
504	výmena relé K1-K5 (v AŽD)	ZBG	ks	1 047,23 €
505	Vysielač PZN-1 KPES		ks	967,61 €
506	Vysielač PZN-1KOC		ks	278,53 €
507	Vysielač PZN-1TOC		ks	455,47 €
508	Switch ETHERNET L110 Westermo		ks	1 651,84 €
509	Switch ETHERNET L108 Westermo		ks	1 624,20 €
510	Switch ETHERNET L106 Westermo		ks	1 548,17 €
511	Modul optický SFP+, SM 20km		ks	326,15 €
512	Modul optický SFP+, SM 40km		ks	467,22 €
513	Modul optický SFP+, MM		ks	352,14 €
	PPP/PRV			
514	Doska PDOUT 1/SMT	PDOUT1	ks	52,87 €
515	Doska DINP/SMT	DINP	ks	304,11 €
516	Doska PDOUT 2	PDOUT2	ks	165,87 €
517	Doska PE1	PE1	ks	212,87 €
518	Doska PE2	PE2	ks	209,42 €
519	Doska prepojovacia PNR			381,51 €
520	Doska prepojovacia PPD			263,33 €
521	Doska PE2			263,33 €

522	Doska plošných spojov	FL-24	ks	22,46 €
523	Doska plošných spojov	FL-24 800615050	ks	202,51 €
524	Doska plošných spojov	FL-12 800615051	ks	107,13 €
525	Doska plošných spojov	FL-12	ks	11,40 €
526	Doska PPRV	PPRV	ks	46,31 €
527	Doska PRV 1N	PRV1N	ks	380,82 €
528	Doska PRV 2N	PRV2N	ks	378,75 €
529	Doska zadná ZDIOA		ks	622,03 €
530	Doska zadná ZDIOB		ks	622,03 €
531	EPROM 27C256		ks	7,88 €
532	EPROM 27C512		ks	4,70 €
533	Filter Filtana		ks	10,07 €
534	Jednotka OKR	OKR	ks	201,82 €
535	Jednotka BN 1	BN1	ks	1 140,40 €
536	Jednotka BN 2	BN2	ks	1 140,40 €
537	Jednotka BVM	BVM	ks	822,47 €
538	Jednotka BVR	BVR	ks	711,88 €
539	Jednotka CT-MN	CT-MN	ks	293,05 €
540	Jednotka DCPUE/SMT	DCPUE	ks	747,83 €
541	Jednotka DINP/SMT	DINP	ks	304,11 €
542	Jednotka DI	DI	ks	221,16 €
543	Jednotka DO	DO	ks	248,12 €
544	Jednotka DOUT/SMT	DOUT	ks	433,35 €
545	Jednotka DOUT/SMT	DOUT	ks	433,35 €
546	Jednotka miest.napáj. RT-MN	RT-MN	ks	349,03 €
547	Jednotka PBVM	PBVM	ks	698,06 €
548	Jednotka PDI	PDI	ks	208,72 €
549	Jednotka PDINP/SMT	PDINP	ks	165,19 €
550	Jednotka PDO	PDO	ks	239,14 €
551	Jednotka SO	SO	ks	369,76 €
552	Jednotka zdroja SZ (PPP)	SZ	ks	1 064,37 €
553	Kábel prepoj.HARTING		ks	141,68 €
554	Kábel prepojovacia dlhý		ks	53,22 €
555	Kábel prepojovacia krátky		ks	52,87 €
556	Modem PE-NET 015	O15	ks	672,49 €
557	Modem PE-NET CT	CT	ks	1 112,75 €
558	Modem PE-NET RT	RT	ks	1 092,02 €
559	Náv. Transformátor ST4-c		ks	158,96 €
560	Relé SF2 24V-007D		ks	21,84 €
561	Snímač prestavného prúdu	SPP	ks	241,21 €
562	Spínač výmeny elektronický	ESV	ks	446,48 €
	PN FAdC			
563	Zbernicová jednotka BP-EXB101-1		ks	568,95 €
564	Zbernicová jednotka BP-EXB101-2		ks	613,05 €
565	Zbernicová jednotka BP-EXB101-4		ks	685,07 €
566	Zbernicová jednotka BP-EXB101-8		ks	777,95 €

567	Zbernicová jednotka BP-PWR101-0		ks	457,47 €
568	Zbernicová jednotka BP-PWR101-4		ks	889,44 €
569	Zbernicová jednotka BP-PWR101-8		ks	1 242,41 €
570	Vyhodocovacia jednotka AEB101		ks	3 590,18 €
571	Kom.a konfig.jednotka COM-AdC101		ks	1 978,55 €
572	Kom.a konfig.jednotka COM-FSE101		ks	4 194,04 €
573	Jedn. kontakt. rozhrania IO-EXB101		ks	1 551,29 €
574	Napájacia jednotka PSC101		ks	1 165,76 €
575	Prepojovací servisný kábel ASD101		ks	232,22 €
576	Jednotka diagostiky FDS		ks	4 858,09 €
577	Adaptér IO-EXB A-IO KU		ks	97,46 €
578	Adaptér IO-EXB A-IO INFO		ks	97,46 €
579	Adaptér IO-EXB A-IO KU-3V		ks	100,90 €
580	Tester IO-EXB		ks	219,78 €
581	Odpojovač poistkový		ks	152,06 €
582	Poistka válcová		ks	3,12 €
583	Montážna skrinka BGT07		ks	522,51 €
584	Montážna skrinka BGT08		ks	485,53 €
585	Montážna skrinka BGT09		ks	1 147,30 €
	PUR-S			
586	DOE-PUR-S 012155040 zelená		ks	177,63 €
587	DOE-PUR-S 012155040 žltá		ks	177,63 €
588	Doska LED-S zelená 01215DS037		ks	45,27 €
589	Doska LED-S žltá 01215DS038		ks	30,55 €
590	Filter Odrušovací 1PUR-S 01215DS042		ks	46,99 €
591	Filter Odrušovací 2PUR-S 0 1215DS043		ks	105,05 €
592	Kábel prepojovacia S 0121DS039		ks	202,51 €
	PZZ EPA			
593	Blok napäťových dohľadov		ks	153,27 €
594	Blokovacie zariadenie dolnej polohy závory		ks	1 070,18 €
595	Clona slnečná		ks	15,27 €
596	Diagnostika-jednot. interf	DIF	ks	425,75 €
597	Diagnostika-jednot. proces	DCP	ks	829,38 €
598	Doska predlžovacia KSZZ	KSZZ	ks	69,12 €
599	Doska prepojovacia diagnostika DP	DP	ks	201,82 €
600	Doska prepojovacia DP-EPA	DP-EPA	ks	345,58 €
601	Doska prepojovacia PD	PD	ks	201,82 €
602	Doska prepojovacia predlž. DP-EPA	DP-EPA	ks	532,88 €
603	Doska svoriek		ks	101,60 €
604	Doska svoriek EJR, EJV, EJW	EJR, EJV, EJW	ks	102,29 €
605	Doska svoriek EKP	EKP	ks	109,20 €
606	Doska svoriek EVR	EVR	ks	54,60 €
607	Doska zadná ZDMS-HIS	ZDMS-HIS	ks	76,02 €
608	Filter biely s vložkou D210		ks	74,64 €
609	Filter červený s vložkou D210		ks	74,64 €
610	Jednotka budenia relé VIF	VIF	ks	386,35 €

611	Jednotka DMS-HIS	DMS-HIS	ks	689,77 €
612	Jednotka DMS-T/RSX	DMS-T/RSX	ks	324,63 €
613	Jednotka dohľadu zvoncov ED	EDZ	ks	239,14 €
614	Jednotka dvojí výluky EJW	EJW	ks	411,93 €
615	Jednotka komparátora EKP	EKP	ks	436,11 €
616	Jednotka napáj. zdroja ENZ	ENZ	ks	1 402,97 €
617	Jednotka NMOD 2-24V		ks	280,81 €
618	Jednotka poistiek EPJ	EPJ	ks	288,90 €
619	Jednotka procesorov ECP	ECP	ks	615,13 €
620	Jednotka reštartu EJR	EJR	ks	328,29 €
621	Jednotka smerových výst.ES	ESV	ks	393,26 €
622	Jednotka synchr. Procesorov	SCP	ks	429,21 €
623	Jednotka univ. rozhrania EUR	EUR	ks	232,91 €
624	Jednotka väzeb. relé EVR	EVR	ks	280,61 €
625	Jednotka vstup. kontaktov EVK	EVK	ks	144,45 €
626	Kábel špirálový oranžový		ks	32,14 €
627	Modul dohľadu napätí	MDB	ks	604,06 €
628	Modul napät. dohľadov MND	MND	ks	385,66 €
629	Modul pamäťový Compact flash	P.Modul CFC	ks	234,30 €
630	Modul prepínania vlákien MPV	MPV	ks	528,73 €
631	Modul procesorov	MP	ks	808,65 €
632	Modul prud. regulácií MPR	MPR	ks	403,64 €
633	Modul zdroja MZ	MZ	ks	628,95 €
634	NMOD2 135		ks	185,92 €
635	Pero 400N		ks	36,63 €
636	Relé časové multifunkčné 12-240V AC/DC	E3ZM20	ks	211,49 €
637	Relé časové multifunkčné ODM 3		ks	135,47 €
638	Terminal MC 35 SIEMMC35T		ks	179,69 €
639	Zdroj AC/DC PH 1003-2440/UP UPSTAR (PH1003-2440PFC)		ks	1 506,70 €
640	Zdroj jednosmer. prúdu	AXSZ2P12	ks	399,49 €
641	Žiarovka SIG 1820		ks	21,70 €
	PZZ			
642	Blok napätových dohľadov	BND	ks	82,25 €
643	Blok vyrovnania napätia		ks	100,90 €
644	Tabuľka "POZOR VLAK"		ks	64,28 €
645	Záslepka		ks	13,69 €
646	Nosič výstr.pre záv.AŽD 71		ks	172,10 €
647	Nosič výstražníka		ks	166,56 €
648	Parabola s objímkou		ks	102,98 €
649	Rahno závory s unášačom 4,25m		ks	1 078,20 €
650	Rahno závory s unášačom 5 m		ks	1 119,67 €
651	Rahno závory s unášačom 5,5 m		ks	1 140,40 €
652	Rahno závory s unášačom 6 m		ks	1 140,40 €
653	Rahno závory s unášačom 6,5 m		ks	1 181,87 €
654	Rahno závory s unášačom 7,5 m		ks	1 271,72 €

655	Clona slnečná		ks	15,27 €
656	Čidlo optického dohľadu CO	COD	ks	40,78 €
657	Dióda KY719		ks	5,33 €
658	Doska DCV	DCV	ks	352,48 €
659	Doska dohľadu napájania	DDN	ks	109,90 €
660	Doska jednosmerných dohľadov	DSD	ks	102,29 €
661	Doska OZ-B-HORIZ	OZ-B- HORIZ	ks	407,78 €
662	Doska OZ-B-VERT	OZ-B-VERT	ks	527,35 €
663	Doska predlžovacia		ks	115,42 €
664	Doska prepínania napájania		ks	226,70 €
665	Doska prijímača DOHL.DPD-ALMES	DPD- ALMES	ks	281,30 €
666	Doska prijímača Dynasig	DPD/PZD	ks	580,98 €
667	Doska prijímača DOHL.DPD-A		ks	281,30 €
668	Doska pulzného zosilňovača	DPZ	ks	328,99 €
669	Doska striedavých dohľadov	ST	ks	197,67 €
670	Doska výluk	DV	ks	205,96 €
671	Doska zadná BP-1	BP-1	ks	341,43 €
672	Doska zadná BP-2	BP-2	ks	276,46 €
673	Doska zadná RIG-1	RIG-1	ks	367,69 €
674	Doska zadná RIG-2	RIG-2	ks	374,61 €
675	Dotyk pohyblivý 3		ks	50,11 €
676	Dotyk pohyblivý 3Z		ks	8,29 €
677	Fotosenzor opt.dohľadu	PH-01R	ks	47,69 €
678	Fotosenzor opt.dohľadu	PH-01B	ks	21,75 €
679	Jednotka CPU-537	CPU-537	ks	555,68 €
680	Jednotka CPU-537/SMT	CPU-537	ks	711,88 €
681	Jednotka dohľadu zvoncov JD22	-	ks	161,73 €
682	Jednotka dohľadu zvoncov ZDZ	-	ks	255,73 €
683	Jednotka DR-3		ks	122,34 €
684	Jednotka DR-AC		ks	93,31 €
685	Jednotka DSO-3		ks	214,95 €
686	Jednotka DSO-4N		ks	250,20 €
687	Jednotka HO-B		ks	286,13 €
688	Jednotka IF 485-B/SMT	IF485-B	ks	409,85 €
689	Jednotka IFEOS-B	IFEOS	ks	154,81 €
690	Jednotka IFEOS-B/SMT	IFEOS	ks	358,02 €
691	Jednotka kmitača a dohľadu	KMD	ks	434,04 €
692	Jednotka KP-B/SMT	KP-B	ks	532,88 €
693	Jednotka NFS-B/SMT	NFS-B	ks	71,19 €
694	Jednotka PV-B	PV-B	ks	255,04 €
695	Jednotka reštartu DR	DR	ks	284,07 €
696	Jednotka RO-B		ks	395,34 €
697	Jednotka smerových výstupov	JSV ALMES	ks	367,69 €
698	Jednotka VK-B	VK-B	ks	190,07 €
699	Jednotka VK-B/SMT	VK-B	ks	190,07 €
700	Jednotka VV-B	VV-B	ks	134,78 €

701	Jednotka VV-B/SMT	VV-B	ks	134,78 €
702	Jednotka výluky	JV	ks	449,94 €
703	Jednotka ZAR-B/SMT	ZAR-B	ks	174,86 €
704	Jednotka zdroja SZ (PZZ-E)	SZ	ks	808,65 €
705	Jednotka(MODEM) HMOD 1A	-	ks	342,12 €
706	Jednotka(MODEM) HMOD 1B	-	ks	264,02 €
707	Jednotka(MODEM) HMOD 1/SMT D	-	ks	342,12 €
708	Jednotka(MODEM) HMOD 1/SMT C	-	ks	342,12 €
709	Jednotka(MODEM) NMOD 1	NMOD1	ks	388,43 €
710	Jednotka(MODEM) NMOD 1/SMT	NMOD1	ks	388,43 €
711	Panel vyrovnania napätia		ks	238,45 €
712	Pätka výstražníka		ks	974,45 €
713	RF RIG1	zadná doska RS	ks	367,69 €
714	RF RIG2	zadná doska RS	ks	374,61 €
715	Tlmivka L-EOS	L-EOS	ks	126,48 €
716	Vysielač opt. dohľadu výstr.		ks	192,13 €
717	Vysielač opt. dohľadu výstr. VZD-03	-	ks	192,13 €
718	Vysielač optického dohľadu		ks	192,13 €
719	Výstražník V1 70828B		ks	2 695,49 €
720	Zvon el.bez dohľadu	ZZ-01	ks	474,13 €
721	Zvon elektronický ZVO2	ZVO2	ks	382,90 €
722	Stojan závory s pohonom - P1V č.v. 70 840a		ks	10 482,11 €
723	Stojan závory s pohonom - L1V č.v. 70 840b		ks	10 538,20 €
724	Stojan závory s pohonom - P2V č.v. 70 840c		ks	10 839,70 €
725	Stojan závory s pohonom - L2V č.v. 70 840d		ks	8 546,95 €
726	Krídla s protizávažím veľkým č.v. 70 840 Ds7		ks	3 554,80 €
727	Krídla s protizávažím malým č.v. 70 840 Ds8		ks	234,58 €
	Remote			
728	BPS4-1 doska bezpečných povelú		ks	542,55 €
729	ESB2-5 Elektronický stred batérie		ks	981,43 €
730	RDN1-3.H Releová Doska návěstidla		ks	180,39 €
731	RDV1-3 releová doska výmen		ks	167,95 €
732	TAI 86_50/ TAI 8		ks	1 568,91 €
733	TBRP nabíjacia jednotka		ks	1 147,30 €
734	TDCC komunikačná jednotka		ks	1 320,09 €
735	TDCD_10 komunikačná jednotka		ks	1 264,81 €
736	TDI16_41/ TDI 16 Jednotka binárnych vstupov		ks	1 409,95 €
737	TDI8S_40/ TDI 8 Jednotka binárnych vstupov		ks	1 465,23 €
738	TDMD komunikačná jednotka - modem		ks	1 347,74 €
739	TDO8s Jednotka 8 výstupov		ks	1 506,70 €
740	TDOS 41 / TDO I		ks	1 465,23 €
741	URD1 F Prechodová doska		ks	236,37 €
742	Monitor LCD Remote		ks	539,09 €
	TPC			
743	Čítačka PIK Výpravcu s káblom	PIK	ks	639,32 €
744	Čítačka PIK-110		ks	597,15 €

745	DDR-RAM 128MB		ks	91,40 €
746	Doska KOM-PCN2		ks	557,00 €
747	Doska KOM-PP/PCI		ks	877,76 €
748	Doska KOM-PP/SMT		ks	1 707,14 €
749	Doska VRESET		ks	64,62 €
750	DVD RW-RAM ATAPI	DVD mechanika	ks	94,69 €
751	Filter do šasi TPC/ZPC		ks	3,46 €
752	Flash module IDE 16MB	IFM-405- 16MB	ks	134,78 €
753	Flash module IDE 256MB	IFM-405- 256MB	ks	241,50 €
754	Flash module SATA		ks	604,06 €
755	Flash module IDE		ks	574,35 €
756	Flash module IDE 32MB	IFM-405- 32MB	ks	449,25 €
757	Floppy drive	3,5"/1.44MB	ks	46,65 €
758	Floppy Drive Emulator	3,5"/1.44MB	ks	101,60 €
759	Grafická karta ISA	ALG 2032	ks	2 482,12 €
760	Hard disk 450GB		ks	230,85 €
761	Hard disk IDE		ks	304,11 €
762	Hard disk SSD		ks	376,68 €
763	Hard disk SATA	SATAIII	ks	297,20 €
764	Hard disk SATA WD 1TB	SATAIII	ks	219,09 €
765	Hard disk SCSI		ks	311,02 €
766	HDD 120GB HyperX Kingston 3K SSD		ks	283,38 €
767	HDD 1TB WD1003FBYX 64MB	SATAII 7.2k RAID	ks	230,85 €
768	Chladič PRIMECOOLER PC- 4010L05S .		ks	11,75 €
769	Chladič PRIMECOOLER PC- 4010L12S .		ks	9,47 €
770	Chladič PRIMECOOLER PC- 4020L12S SuperSilent .		ks	12,58 €
771	Chladič procesora (vrátane ventilátora)		ks	151,37 €
772	Jednotka komparátora TPC	KOMP-TPC	ks	427,13 €
773	Kábel predlžovací-kláves.+myš PS/2 3M		ks	3,46 €
774	Kábel predlžovací-kláves.+myš PS/2 5M		ks	4,84 €
775	Karta komunikačná CP-134U	MOXA	ks	418,14 €
776	Karta PIK		ks	5,53 €
777	Karta Rocky-4786EV 2G	Rocky 4786EV	ks	1 534,35 €
778	Karta VGA UFO EC 4P	Video UFO EC 4P	ks	1 168,04 €
779	Karta VGA UFO-SP	Video UFO- SP	ks	249,50 €
780	Klávesnica	PS2	ks	48,38 €
781	Klávesnica CZ - PS/2		ks	48,38 €
782	Klávesnica USB		ks	81,56 €
783	MINI FLASH DRIVE PRETEC 4G IAM04G-HO ELCOM	IAM04G-HO	ks	150,67 €
784	Myš LOGITECH M-BT-58	USB/PS2	ks	40,02 €
785	Pamäť 2GB DDR2-667 Kingston		ks	82,94 €
786	Prevodník MOXA TCF-90-M-ST	OPT / RS232	ks	319,31 €
787	RAM DISK 2 pre archiváciu	4MB	ks	857,02 €
788	RAM DISK 3 pre archiváciu	16MB	ks	1 396,13 €
789	Rocky-3702EV 128MB	Rocky 3702EV	ks	1 748,61 €

790	Rocky-3702EV 256MB	Rocky 3702EV	ks	1 852,28 €
791	PCIE-Q57A		ks	2 543,43 €
792	RTC obvod DALLAS		ks	31,65 €
793	Sieťová karta PCI 10/100Mbps		ks	61,08 €
794	USB FlashDisk Kingston 16GB	3,5"/1.44MB	ks	29,31 €
795	USB FlashDisk 16GB		ks	29,31 €
796	USB FlashDisk 32GB		ks	29,31 €
797	USB FlashDisk 64GB		ks	38,01 €
798	USB FlashDisk 8GB		ks	22,95 €
799	Ventilátor 120x120x25		ks	56,53 €
800	Ventilátor 40x40x20		ks	16,79 €
801	Ventilátor 60x60x10		ks	16,79 €
802	Ventilátor 60x60x25		ks	24,05 €
803	Ventilátor 80x80x25		ks	23,50 €
804	Ventilátor Primecooler	PC-5010L 12B	ks	21,08 €
805	Ventilátor THERMALTAKE A202 20104216EC Elcom		ks	22,46 €
806	Ventilátor THERMALTAKE	TT2025A- 1B1S	ks	56,19 €
807	Ventilátor THERMALTAKE TT8025A- 2B ELCOM		ks	19,49 €
808	Ventilátor TITAN	TTC- K63BFTB LS	ks	12,16 €
809	Zariadenie polohovacie (myš)		ks	48,72 €
810	Zbernica pasívna ISA/PCI PCI-10S- RS41		ks	181,77 €
811	Zdroj Fortron FSP400- 60GL 400W Elcom		ks	132,01 €
812	Zdroj Fortron FSP500- 60GL 500W Elcom		ks	170,02 €
813	Zdroj ACE-916AP-RS	zdroj úzky (TPC)	ks	212,18 €
814	Zdroj FORTRON FSP400- 60GLN 20913206 Elcom		ks	132,01 €
815	Zdroj PC Forton 300W AT		ks	85,71 €
816	Zdroj PC FORTON 300W ATX	300W ATX	ks	83,90 €
817	Zdroj PC AT		ks	86,39 €
818	Zdroj PC ATX		ks	86,39 €
819	Zosilňovač akustický	AZ1-T	ks	218,41 €
820	Zosilňovač akustický	AZ1	ks	94,69 €
821	Switch Cisco SG250-10P		ks	477,58 €
822	SWITCH CISCO SG250X-24, STP400		ks	1 140,40 €
823	SFP transceiver 1,25Gbps		ks	38,01 €
824	SFP transceiver 10G		ks	76,02 €
825	Jednotka DRKL-4C, STP400		ks	459,61 €
826	MODEM UMS-330, STP400		ks	836,29 €
827	Jednosmerné oddelenie OSG-100		ks	1 347,74 €
828	Jednosmerné oddelenie OSG-110		ks	1 209,51 €
829	Média konvertor IMC 101-M-SC, STP		ks	509,38 €
830	Média konvertor IMC 101-S-SC, STP		ks	746,44 €
831	Karta PCIE-Q170, STP		ks	2 495,05 €
832	Grafická karta nVidia Quadro P2200, STP		ks	1 161,13 €
833	Grafická karta nVidia Quadro P600		ks	565,36 €

834	Jednotka DMS-T/ETH, Diag.		ks	237,06 €
835	Jednotka DMS-U2, Diag.		ks	442,34 €
836	Jednotka INJ-210, Diag.		ks	217,02 €
837	Jednotka RJS-100, Diag.		ks	673,87 €
838	Jednotka GOS-200, Diag.		ks	116,80 €
839	Prevodník MOXA NPort 5210, Diag.		ks	403,64 €
840	Prevodník MOXA NPort 5230, Diag.		ks	436,11 €
841	Prevodník MOXA NPort 5410, Diag.		ks	1 002,16 €
842	Prevodník MOXA NPort 5430, Diag.		ks	1 216,42 €
843	Prevodník MOXA NPort 5450, Diag.		ks	1 292,45 €
844	Prevodník MOXA NPort 5650-8, Diag		ks	1 727,88 €
845	Moxa SWITCH EDS-308-S-SC		ks	912,32 €
846	Extender MVX2-F dual, GTN		ks	4 817,31 €
847	Extender AdderLink Infinity Dual, optický, GTN		ks	8 480,41 €
848	Extender MATROX Avio F120, GTN		ks	9 067,89 €
	ZZ Medis			
849	MPSD Napájač 24V DC		ks	850,12 €
850	MPSA Napájač 230V AC		ks	808,65 €
851	CDU Jednotka riadenia so záznamom		ks	2 425,94 €
852	BDI Jednotka 16 digitálnych vstupov		ks	870,85 €
853	MVI Jednotka 4 galvanicky oddelených voltmetrov		ks	1 209,51 €
854	MPS3D Napájač 24V DC		ks	850,12 €
855	MPS3A Napájač 230V AC		ks	808,65 €
856	CDU3 Jednotka riadenia so záznamom		ks	2 543,43 €
857	BDI3 Jednotka 16 digitálnych vstupov		ks	870,85 €
858	MVI3 Jednotka 4 galvanicky oddelených voltmetrov		ks	1 154,22 €
859	MT03 Pripojovací diel pre MPSD,MPSA (TYCO)		ks	223,24 €
860	CT01 Pripojovací diel pre CDU (TYCO)		ks	264,02 €
861	BT02 Pripojovací diel pre BDI (TYCO)		ks	205,28 €
862	MT04 Pripojovací diel pre MVI (TYCO)		ks	223,24 €
863	MT33 Pripojovací diel pre MPS3D,MPS3A (TYCO)		ks	223,24 €
864	MS33 Pripojovací diel pre MPS3D,MPS3A (WAGO)		ks	214,26 €
865	CT31 Pripojovací diel pre CDU3 (TYCO)		ks	250,89 €
866	BT32 Pripojovací diel pre BDI3 (TYCO)		ks	205,28 €
867	MT34 Pripojovací diel pre MVI3 (TYCO)		ks	223,24 €
868	MS34 Pripojovací diel pre MVI3 (WAGO)		ks	223,24 €
	Ostatné			
869	Hadica k prestavníku		ks	25,57 €
870	Karta 4 relé S97914-A2284-A52-1 Siemens	MOXA	ks	1 189,47 €
871	Konzola dolná		ks	170,02 €
872	Kryt prestavnej tyče		ks	82,25 €
873	Kryt PUS		ks	461,69 €
874	Návestidlo ŽSR neúplné /odliatky/ bez farebnej čočky		ks	82,94 €

875	Počítadlo do pultu		ks	146,52 €
876	Počítadlo panelové 0874-107		ks	146,52 €
877	Predzvestný štít UAB		ks	154,08 €
878	Predzvestný štít UAB		ks	154,08 €
879	Púzdro kontrolnej tyče		ks	62,13 €
880	Rúra PVC FXP 40		ks	1,69 €
881	Rúra PVC FXP 63		ks	3,31 €
882	Skrinka ochranná ČD		ks	257,80 €
883	Skrinka ochranná DR odklopná		ks	121,64 €
884	Skrinka ochranná PHS		ks	109,20 €
885	Záverák pre PHS		ks	160,35 €
886	Tlačidlo 72078a		ks	68,77 €
887	Tyč kontrolná KJ1		ks	120,95 €
888	Tyč kontrolná KJ3		ks	120,95 €
889	Tyč kontrolná KJ6		ks	127,17 €
890	Tyč kontrolná KJ2		ks	122,00 €
891	Tyč kontrolná KJ4		ks	143,74 €
892	Tyč stavacia KS1		ks	176,94 €
893	Ukoľajňovacia príchytká		ks	31,80 €
894	Upevňovacia súprava kĺbová		ks	622,03 €
895	Pevná upevňovacia súprava PUS (9100 3)		ks	2 073,39 €
896	Zámok čelust'ového záveru		ks	426,44 €
897	Žľab PVC 25x60x1000 perf		ks	5,53 €
898	Bunka svetelná jednožiarovková		ks	8,50 €
899	Tienidlo číre		ks	2,01 €
900	Tienidlo červené		ks	2,01 €
901	Tienidlo zelené		ks	2,01 €
902	Tienidlo modré		ks	2,01 €
903	Tienidlo žlté		ks	2,21 €
904	Objímka BA 20d AŽD		ks	10,58 €
905	Brzdíčka prestavníka		ks	84,32 €
906	Kontakt prepojovací č.v. 200215120 (k EP 600)		ks	128,31 €
907	Trafo ST 3 R1		ks	143,76 €
908	Doska kontaktová zostavená ľavá		ks	192,13 €
909	Doska kontaktová zostavená pravá		ks	192,13 €
910	Unášač úplný		ks	337,98 €
911	Kľúč šrubového záveru		ks	11,55 €
912	Príchytká 04002D-009 žabky, CV040020009 (ND pre výkoľajky)		ks	15,29 €
913	Zádržka blombovateľná pre tlačidlá		ks	1,75 €

Príloha č. 3

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 (stavebník):

Železnice Slovenskej republiky
Klemensova 8, 813 61 Bratislava
(ďalej ako „objednávateľ“ alebo „ŽSR“)

Zhotoviteľ:

.....
.....

1. Predmet Písomnej dohody

je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri poskytovaní služieb a/alebo stavebných prác: „1 podľa Rámcovej zmluvy č. zo dňa 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 MPSVaR 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 požiarimi 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 ŽSR,
- 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 DP 4 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

- a. 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).
- b. 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.
- c. 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.
- d. 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.
- e. Za požadovanú odbornú, zdravotnú a psychickú spôsobilosť zamestnancov zodpovedá zhotoviteľ.

3.2. Povinnosť Zhotoviteľa za zaistenie BOZP

Zhotoviteľ je povinný:

- a. dodržiavať právne a ostatné predpisy na zaistenie BOZP, interné predpisy, smernice, určené technologické a pracovné postupy súvisiace s vykonávaním pracovnej činnosti,
- b. požiadať 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“,

- c. požiadať 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.),
- d. poskytnúť určenému koordinátorovi výlukových prác a koordinátorovi bezpečnosti na stavenisku súčinnosť po celú dobu realizácie prác,
- e. zabezpečiť, aby plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „plán BOZP“) zodpovedal skutočnosti,
- f. 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,
- g. 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 ŽSR 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 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.), predmetné vytýčenie si zabezpečí zhotoviteľ.
- c) Zhotoviteľ ako aj jeho subdodávateľia 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 subdodávateľia 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 subdodávateľia musia zabezpečiť, aby stavenisko, prípadne jeho oddelené pracovisko bolo zabezpečené pred vstupom cudzích osôb a vhodným spôsobom oplotené, alebo sa prijímajú 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 navrhnúť 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,
- g) na tratiach a v ŽST s trakčným vedením sa nad koľajami nachádza trakčné vedenie (TV) + obchádzacie vedenie, ktoré sú trvale pod napätím (25 kV AC, resp. 3 kV DC). Preto zhotoviteľ, ako aj jeho subdodávateľia, pri prácach v blízkosti TV a obchádzacieho vedenia pod napätím musia dodržiavať zásady STN 34 3109 (Bezpečnostné predpisy pre činnosť na TV a v jeho blízkosti), hlavne kapitola „V. Práce na železničnom zvršku a spodku“ a kapitola „VI. Činnosť v blízkosti TV“. V prípade, že nie je možné dodržať bezpečnostné vzdialenosti pri prácach v blízkosti TV a obchádzacieho vedenia pod napätím podľa STN 34 3109 kapitola V. a VI. a je nevyhnutné sa priblížiť čímkkoľvek (mechanizmami, pracovnými pomôckami a pod.) na menšiu vzdialenosť, zhotoviteľ požiada formou objednávky v dostatočnom predstihu správcu zariadenia ŽSR (Sekciu EE príslušnej VOJ) o vypnutie a zabezpečenie TV a obchádzacieho vedenia.

3.4.2. Počas prác v blízkosti prevádzkovanej 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 poprezerateľ) a informovať podriadených zamestnancov o technologickom a pracovnom postupe jednotlivých prác a vyzvať ich na dodržiavanie zásad BOZP,
- c) preukázateľne oboznámiť (zápisom v „Zápisníku 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 prevádzkovanej 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 zamestnancom 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 nezotrávali 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) Vylukové 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) Objednávateľ (investor) musí pred začatím prác písomne odovzdať a zhotoviteľ prevziať vyznačené inžinierske siete a iné prekážky nachádzajúce sa na stavenisku. Objednávateľ zabezpečí vytýčenie trás inžinierskych sietí a iných prekážok s hĺbkou uloženia a zhotoviteľ rešpektuje príslušné ochranné pásma týchto inžinierskych sietí.
- b) 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.
- c) Pred začiatkom realizácie prác musí byť objednávatelom 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, osové vzdialenosti, 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:

- a) dodržiavania opatrení v zmysle ustanovení predpisu ŽSR Z 2,

- b) dodržiavania zákazu požívania alkoholických nápojov a omamných a psychotropných látok počas prác v priestoroch ŽSR,
- c) zmluvne dohodnutých podmienok.

5. Spolupráca a vzájomná informovanosť na spoločných pracoviskách

- a) Zamestnávateľa, 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 zdolávanie 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 dňa

V dňa

.....

.....

Podpis za objednávateľa

Podpis za zhotoviteľa

Príloha č. 4 – Vzor preberacieho protokolu



ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Preberací protokol na plnenie uskutočnené na základe Rámcovej zmluvy o dielo č. [●] (ďalej len „Preberací protokol“)	Číslo objednávky: [●]	Zhotoviteľ: IČO: DIČ: IČ DPH: Bank. spojenie: IBAN: SWIFT/BIC: Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Oddiel: vložka č.:
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8, 813 61 Bratislava Bankové spojenie: SWIFT/BIC: IBAN: IČO: 0031364501 DIČ: 2020480121 IČ DPH: SK2020480121		
Súpis Diela		Poznámky k uskutočnenému plneniu
Objednávateľ týmto odsúhlasuje a potvrdzuje vyššie uvedený súpis plnenia uskutočneného na základe Rámcovej zmluvy o dielo č.[●].		
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky dňa: Meno a funkcia a podpis oprávnenej osoby: [●]		

Telefón

Fax

E-mail

Príloha č. 5 – Zoznam priamych subdodávateľov

P. č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia <small>(ak nebolo pridelené identifikačné číslo)</small>	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Oprávnená osoba <small>(meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)</small>

Príloha č. 6 – Zmluva o spracúvaní osobných údajov – „Neuplatňuje sa“

Zmluva o spracúvaní osobných údajov č. X/XXXX/XXX - GDPR

uzatvorená podľa ustanovení § 34 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) a článku 28 bod 3 a 4 Nariadenia 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 (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) (ďalej len „všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov“),
(ďalej len „zmluva“)

medzi:

Prevádzkovateľom:

Obchodné meno: Železnice Slovenskej republiky
Sídlo: Klemensova 8, 813 61 Bratislava
Slovenská republika
Právna forma: Iná právnická osoba
Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel Po,
vločka číslo: 312/B
Štatutárny orgán: JUDr. Alexander Sako
generálny riaditeľ
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
IBAN: SK11 0200 0000 3500 0470 0012
BIC/SWIFT kód: SUBASKBX
IČO: 31 364 501
DIČ: 2020480121
IČ DPH: SK2020480121
(ďalej len „prevádzkovateľ“)

a

Sprostredkovateľom:

Obchodné meno:
Sídlo:
Právna forma:
Registrácia:
Štatutárny orgán:
Bankové spojenie:
IBAN:
BIC/SWIFT kód:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
(ďalej len „sprostredkovateľ“)
(ďalej aj ako „zmluvné strany“)

Preambula

Pri plnení (doplní sa názov a číslo „Rámcovej zmluvy o dielo“ v súvislosti s plnením ktorej bude dochádzať k spracúvaniu osobných údajov sprostredkovateľom v mene prevádzkovateľa), ktorej neoddeliteľnou súčasťou je táto zmluva (ďalej len „Rámcová zmluva o dielo“), bude dochádzať k spracúvaniu osobných údajov sprostredkovateľom v mene prevádzkovateľa. Vzhľadom k uvedenému zmluvné strany považujú za potrebné upraviť vzájomné vzťahy týkajúce sa ochrany osobných údajov a zabezpečiť súlad so všeobecným nariadením o ochrane osobných údajov a zákonom. Pre všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov a zákon môže byť v ďalšom texte podľa povahy veci použitá legislatívna skratka „legislatíva GDPR“.

Čl. I

Úvodné ustanovenia a predmet zmluvy

1. Sprostredkovateľ poskytne na základe Rámcovej zmluvy o dielo pre prevádzkovateľa (doplní sa predmet Rámcovej zmluvy o dielo resp. jeho časť v súvislosti s ktorou bude sprostredkovateľ spracúvať osobné údaje v mene prevádzkovateľa).

2. Predmetom tejto zmluvy je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri spracúvaní osobných údajov dotknutých osôb sprostredkovateľom v mene prevádzkovateľa a poverenie sprostredkovateľa zo strany prevádzkovateľa spracúvaním osobných údajov, ktoré prevádzkovateľ a sprostredkovateľ spracúvajú vo svojich informačných systémoch, a to za podmienok a v rozsahu a na účel dohodnutý v tejto zmluve v spojení s Rámcovou zmluvou o dielo.

ČI. II

Poverenie na spracúvanie osobných údajov

1. Prevádzkovateľ touto zmluvou poveruje sprostredkovateľa spracúvaním osobných údajov na účel vykonávania *(doplní sa konkrétny účel spracúvania v nadväznosti na predmet Rámcovej zmluvy o dielo resp. jeho časť v súvislosti s ktorou bude sprostredkovateľ spracúvať osobné údaje v mene prevádzkovateľa, formulovaný dostatočne špecificky na to, aby bolo jasné, aký je hlavný predmet spracúvania)*, v nadväznosti na predmet Rámcovej zmluvy o dielo tak, aby bol naplnený účel záväzkového vzťahu medzi prevádzkovateľom a sprostredkovateľom z Rámcovej zmluvy o dielo.

2. Sprostredkovateľ je na základe tejto zmluvy oprávnený vykonávať s osobnými údajmi iba operácie potrebné na splnenie účelu, a to *(nasledovný okruh operácií je potrebné prispôbiť pre konkrétny prípad, jednotlivo podľa účelov)* :

získavanie, zaznamenávanie, usporadúvanie, štruktúrovanie, uchovávanie, prepracúvanie alebo zmena, vyhľadávanie, prehliadanie, využívanie, poskytovanie prenosom, šírením alebo poskytovaním iným spôsobom, preskupovanie alebo kombinovanie, obmedzenie, vymazanie alebo likvidácia

3. Deň, od ktorého je sprostredkovateľ oprávnený spracúvať osobné údaje v mene prevádzkovateľa je deň nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
4. Osobné údaje, ktoré sa budú na základe tejto zmluvy spracúvať sú *(nasledovné druhy osobných údajov sa upravia podľa toho, aké druhy osobných údajov sa skutočne pri plnení Rámcovej zmluvy o dielo budú spracúvať, jednotlivo podľa účelov)*:

Titul, meno, priezvisko, rodné priezvisko, trvalé bydlisko, prechodné bydlisko, dátum narodenia, rodné číslo, miesto narodenia, vek, stav, štátna príslušnosť, štátne občianstvo, druh a číslo dokladu totožnosti, podpis, číslo bankového účtu fyzickej osoby, záznamy uvedené v úradnom doklade o vzdelaní, kontaktné údaje, najmä telefónne číslo a e-mail, pracovné zaradenie, osobné údaje spracúvané na potvrdeniach, osvedčeniach o absolvovaných skúškach a vzdelávacích aktivitách, údaje uvedené v životopise, ako aj všetky ostatné osobné údaje získané z dokladov potrebných pre vykonávanie *(doplní sa predmet Rámcovej zmluvy o dielo resp. jeho časť v súvislosti s ktorou bude sprostredkovateľ spracúvať osobné údaje v mene prevádzkovateľa)*. Pre účely tejto zmluvy sa za osobné údaje považujú tie údaje, ktoré sú ako osobné údaje vymedzené v legislatíve GDPR.

5. Kategórie dotknutých osôb, ktorých osobné údaje sa budú na základe tejto zmluvy spracúvať sú *(nasledovný okruh dotknutých osôb je potrebné prispôbiť pre konkrétny prípad, jednotlivo podľa účelov)*: zamestnanci, vrátane bývalých zamestnancov prevádzkovateľa, sprostredkovateľa, dodávateľov, odberateľov, vlastníci nehnuteľností, správcovia nehnuteľností, zákonní zástupcovia maloletých, opatrovníci, alebo iné osoby poverené súdom, iné osoby, ktoré majú právo nakladať s dotknutou nehnuteľnosťou, alebo majú iné právo k nehnuteľnosti, okruh dedičov vyžiadaných súdom, zástupca vlastníka na základe plnej moci udelennej vlastníkom ako aj iné osoby, ktorých osobné údaje sa nachádzajú v dokladoch a podkladoch pre majetkovoprávne vysporiadanie, inžiniersku činnosť a projektovú činnosť.
6. Povaha spracúvania osobných údajov sprostredkovateľom v mene prevádzkovateľa vyplýva z Rámcovej zmluvy o dielo v spojení s účelmi spracúvania a ďalšieho opisu spracúvania osobných údajov podľa tohto článku, pričom zahŕňa *(uvedie sa iba ak zahŕňa určitú charakteristickú vlastnosť, napr. osobitné kategórie, automatizované rozhodovanie atď.)*.

ČI. III

Základné povinnosti sprostredkovateľa

1. Sprostredkovateľ je povinný/oprávnený spracúvať osobné údaje len na základe písomných pokynov prevádzkovateľa, s výnimkou prípadov, keď si to vyžaduje právo Únie alebo právo členského štátu, ktorému sprostredkovateľ podlieha. V tom prípade sprostredkovateľ oznámi prevádzkovateľovi túto právnu požiadavku pred spracúvaním osobných údajov, pokiaľ to dané právo nezakazuje zo závažných dôvodov verejného záujmu. Písomné pokyny prevádzkovateľa môžu zahŕňať aj následné písomné pokyny vydávané prevádzkovateľom počas celého trvania spracúvania osobných údajov.
2. Prenos osobných údajov do tretej krajiny alebo medzinárodnej organizácii je sprostredkovateľ povinný realizovať iba na základe písomných pokynov prevádzkovateľa alebo s cieľom splniť konkrétnu požiadavku podľa práva Únie alebo práva členského štátu, ktoré sa vzťahuje na sprostredkovateľa, prípadne podľa § 34 ods. 3 písm. a) zákona, pričom takýto prenos je povinný uskutočniť v súlade s ustanoveniami všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo zákona upravujúcimi prenos osobných údajov do tretích krajín alebo medzinárodným organizáciám. O konkrétnej požiadavke na prenos osobných údajov podľa

práva Únie alebo práva členského štátu podľa predchádzajúcej vety je sprostredkovateľ povinný vopred informovať prevádzkovateľa, ak to dané právo nezakazuje zo závažných dôvodov verejného záujmu.

3. Písomné pokyny prevádzkovateľa podľa bodu 1 a 2 tohto článku zahŕňajú aj Metodické usmernenie riaditeľa odboru 130 GR ŽSR k bezpečnostným incidentom a oznamovaniu porušenia ochrany, Metodické usmernenie riaditeľa 130 GR ŽSR k opatreniam na zabezpečenie ochrany osobných údajov ako aj Metodické usmernenie riaditeľa odboru 130 k ochrane osobných údajov, ktorých obdržanie sprostredkovateľ potvrdzuje podpisom tejto zmluvy.
4. Sprostredkovateľ je povinný zabezpečiť, aby sa osoby oprávnené spracúvať osobné údaje zaviazali, že zachovávajú mlčanlivosť o informáciách, o ktorých sa dozvedeli, ak nie sú viazané povinnosťou mlčanlivosti podľa osobitného zákona.
5. Sprostredkovateľ je povinný, s cieľom zaistiť primeranú bezpečnosť spracúvania osobných údajov, prijať a vykonávať opatrenia podľa čl. 32 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo § 39 zákona so zreteľom na najnovšie poznatky, náklady na vykonanie opatrení a na povahu, rozsah, kontext a účely spracúvania primeranú riziku s rôznou pravdepodobnosťou a závažnosťou pre práva a slobody fyzických osôb, a to podľa okolností aj v úzkej súčinnosti s prevádzkovateľom. Sprostredkovateľ je povinný prijať a vykonávať najmä, avšak nie len tieto technické a organizačné opatrenia: *(nasledovné opatrenia je potrebné upraviť/doplniť pre konkrétny prípad)* :
 - a) pseudonymizáciu a šifrovanie osobných údajov,
 - b) zabezpečenie trvalej dôverylosti, integrity, dostupnosti a odolnosti systémov spracúvania osobných údajov,
 - c) proces obnovy dostupnosti osobných údajov a prístup k nim v prípade fyzického incidentu alebo technického incidentu,
 - d) proces pravidelného testovania, posudzovania a hodnotenia účinnosti technických a organizačných opatrení na zaistenie bezpečnosti spracúvania osobných údajov.

(možno doplniť zároveň – pre konkrétny prípad: ochrana počas uchovávanía, identifikácia používateľov a poskytnutie používateľských povolení, certifikácia, a i.).

(ak sa spracúvajú osobitné kategórie, a vo vzťahu k nim je potrebné ešte zvýšiť bezpečnosť, uplatní sa nasledujúca veta):

Sprostredkovateľ je vo vzťahu k osobitnej kategórii osobných údajov ďalej povinný prijať a vykonávať *(vyberie sa podľa spracúvania: obmedzenie prístupu pre zamestnancov s absolvovanou špecializovanou odbornou prípravou, vedenie záznamov o prístupe k osobitnej kategórii osobných údajov, obmedzenie prenosu, a i.)*.

6. Sprostredkovateľ nesmie poveriť spracúvaním osobných údajov ďalšieho sprostredkovateľa bez predchádzajúceho osobitného písomného súhlasu prevádzkovateľa alebo všeobecného písomného súhlasu prevádzkovateľa. Sprostredkovateľ je povinný vopred informovať prevádzkovateľa o poverení ďalšieho sprostredkovateľa, ak sa poverenie vykonalo na základe všeobecného písomného súhlasu, pričom všeobecným písomným súhlasom sa rozumie oprávnenie sprostredkovateľa uzatvárať zmluvy so subdodávateľmi podľa Rámcovej zmluvy o dielo alebo inej zmluvy zároveň spracúvajúcimi osobné údaje v mene prevádzkovateľa. Pokiaľ sprostredkovateľ za účelom plnenia povinností podľa uzavretej Rámcovej zmluvy o dielo alebo inej zmluvy má alebo bude mať oprávnenie uzatvárať príslušné zmluvy so svojimi subdodávateľmi, na základe ktorých dôjde alebo môže dôjsť i k spracúvaniu osobných údajov, potom je sprostredkovateľ povinný s každým subdodávateľom uzatvoriť zmluvu obsahujúcu pre subdodávateľa ako ďalšieho sprostredkovateľa rovnaké povinnosti týkajúce sa ochrany osobných údajov, ako sú stanovené pre sprostredkovateľa v tejto zmluve alebo inom právnom úkone medzi prevádzkovateľom a sprostredkovateľom podľa čl. 28 ods. 4 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo § 34 ods. 3 zákona, vrátane ale nielen, poskytnutia dostatočných záruk na prijatie primeraných technických a organizačných opatrení tak, aby spracúvanie osobných údajov spĺňalo požiadavky zákona a aby sa zabezpečila ochrana práv dotknutej osoby. Sprostredkovateľ je v prípade poverenia ďalšieho sprostredkovateľa na základe osobitného písomného súhlasu prevádzkovateľa povinný požiadať o osobitný súhlas aspoň 14 *(prípadne upraviť)* dní pred zapojením príslušného ďalšieho sprostredkovateľa spolu s informáciami potrebnými na rozhodnutie prevádzkovateľa o udelení súhlasu.
7. Ak sprostredkovateľ zapojí do vykonávania osobitných spracovateľských činností v mene prevádzkovateľa ďalšieho sprostredkovateľa, tomuto ďalšiemu sprostredkovateľovi v zmluve alebo inom právnom úkone, je povinný uložiť rovnaké povinnosti týkajúce sa ochrany osobných údajov, ako sú ustanovené v tejto zmluve alebo v inom právnom úkone uzavretom medzi prevádzkovateľom a sprostredkovateľom, a to najmä poskytnutie dostatočných záruk na prijatie primeraných technických a organizačných opatrení tak, aby spracúvanie osobných údajov spĺňalo požiadavky podľa legislatívy GDPR. Zodpovednosť voči prevádzkovateľovi nesie pôvodný sprostredkovateľ, ak ďalší sprostredkovateľ nesplní svoje povinnosti týkajúce sa ochrany osobných údajov.
8. Ak sprostredkovateľ poverí spracúvaním osobných údajov ďalšieho sprostredkovateľa, je povinný s ďalším sprostredkovateľom dohodnúť doložku oprávnenosti tretej strany – prevádzkovateľa, podľa ktorej v prípade, ak sprostredkovateľ fakticky zmizne, prestane právne existovať alebo sa stane platobne neschopným, má prevádzkovateľ právo vypovedať zmluvu uzavretú s ďalším sprostredkovateľom a nariadiť ďalšiemu sprostredkovateľovi, aby vrátil alebo vymazal osobné údaje.
9. Sprostredkovateľ je povinný, po zohľadnení povahy spracúvania osobných údajov v čo najväčšej miere poskytnúť súčinnosť prevádzkovateľovi vhodnými technickými a organizačnými opatreniami pri plnení jeho

povinnosti prijímať opatrenia na základe žiadosti dotknutej osoby podľa kapitoly III všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo druhej časti druhej hlavy zákona.

10. Sprostredkovateľ je povinný poskytnúť súčinnosť prevádzkovateľovi pri zabezpečovaní plnenia povinností podľa čl. 32 až 36 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo § 39 až 43 zákona s prihliadnutím na povahu spracúvania osobných údajov a informácie dostupné sprostredkovateľovi.
11. Sprostredkovateľ je povinný po ukončení poskytovania služieb týkajúcich sa spracúvania osobných údajov na základe rozhodnutia prevádzkovateľa osobné údaje vymazať alebo vrátiť prevádzkovateľovi a vymazať existujúce kópie, ktoré obsahujú osobné údaje, ak osobitný predpis alebo medzinárodná zmluva, ktorou je Slovenská republika viazaná, nepožaduje uchovávanie týchto osobných údajov.
12. Sprostredkovateľ je povinný poskytnúť prevádzkovateľovi informácie potrebné na preukázanie splnenia povinností a poskytnúť súčinnosť v rámci auditu ochrany osobných údajov a kontroly zo strany prevádzkovateľa alebo audítora, ktorého poveril prevádzkovateľ.
13. Sprostredkovateľ je povinný bez zbytočného odkladu informovať prevádzkovateľa, ak má za to, že sa pokynom prevádzkovateľa porušuje všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov, zákon, osobitný predpis alebo medzinárodná zmluva, ktorou je Slovenská republika viazaná, týkajúce sa ochrany osobných údajov.
14. Sprostredkovateľ môže preukázať splnenie dostatočných záruk uvedených v odsekoch 1 až 13 schváleným kódexom správania podľa § 85 zákona alebo článku 40 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov alebo certifikátom podľa § 86 zákona alebo článku 42 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov.

ČI. IV.

Podrobnosti k niektorým povinnostiam sprostredkovateľa

1. Sprostredkovateľ sa zaväzuje nevyužívať a nezdužovať osobné údaje získané od prevádzkovateľa alebo pre prevádzkovateľa na iné resp. rozdielne účely ako na splnenie účelu tejto zmluvy.
2. Sprostredkovateľ je povinný spracúvať osobné údaje v súlade s právnymi predpismi vzťahujúcimi sa na spracúvanie osobných údajov a bezpečnosť spracúvaných osobných údajov, najmä zákonom vrátane jeho vykonávacích predpisov, všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a iných všeobecne záväzných právnych predpisov.
3. Sprostredkovateľ je oprávnený spracúvať len tie osobné údaje, ktoré zodpovedajú účelu tejto zmluvy, pričom má povinnosť, okrem iného:
 - a) spracúvať osobné údaje len na určené účely;
 - b) spracúvať len také osobné údaje, ktoré rozsahom a obsahom zodpovedajú určenému účelu a sú nevyhnutné pre jeho dosiahnutie;
 - c) udržiavať osobné údaje získané na rozdielne účely oddelene a zabezpečiť, aby osobné údaje boli spracúvané iba spôsobom, ktorý zodpovedá účelu, pre ktorý boli zhromaždené;
 - d) spracúvať iba správne, kompletné a aktuálne osobné údaje vo vzťahu k účelu ich spracúvania a naložiť s nesprávnymi a nekompletnými údajmi v súlade so zákonom;
 - e) spracúvať osobné údaje v súlade s dobrými mravmi a konať spôsobom, ktorý nie je v rozpore so zákonom, všeobecným nariadením o ochrane osobných údajov ani inými právnymi predpismi a ani ich neobchádza.
4. Sprostredkovateľ sa zaväzuje spracúvané osobné údaje nepoužiť v rozpore s oprávnenými záujmami dotknutých osôb, neohrozovať ani nepoškodzovať ich práva a právom chránené záujmy a svojím konaním neoprávnené zasahovať do práva na ochranu ich osobnosti a súkromia.
5. Osobné údaje dotknutých osôb budú sprostredkovateľom spracúvané výlučne po dobu trvania Rámcovej zmluvy o dielo, resp. po čas nevyhnutne potrebný na dosiahnutie účelu spracúvania, pričom bezodkladne po dosiahnutí účelu spracúvania osobných údajov je sprostredkovateľ povinný na základe rozhodnutia prevádzkovateľa vrátiť všetky osobné údaje a vymazať všetky ich kópie alebo zabezpečiť likvidáciu osobných údajov dotknutých osôb v súlade s všeobecným nariadením o ochrane osobných údajov a/alebo zákonom. Prevádzkovateľ je v prípade likvidácie osobných údajov sprostredkovateľom oprávnený žiadať od sprostredkovateľa potvrdenie o ich zlikvidovaní a sprostredkovateľ je povinný takejto požiadavke bezodkladne vyhovieť. Ustanoveniami tohto bodu nie sú dotknuté ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov ukladajúcich sprostredkovateľovi povinnosti archivácie.
6. V prípade, ak sprostredkovateľ spracúva a zasiela osobné údaje e-mailom, taký e-mail musí byť zaheslovaný alebo kryptovaný, ak ich zasiela poštou, zásielka musí byť označená „Doporučene“. Sprostredkovateľ sa zaväzuje rešpektovať právo dotknutej osoby na informácie súvisiace so spracúvaním jej osobných údajov v informačnom systéme, pokiaľ si ho písomne uplatní. Sprostredkovateľ zodpovedá v plnom rozsahu za dodržiavanie zákona pri získavaní osobných údajov dotknutých osôb a je povinný informovať dotknutú osobu o tom, že spracúva jej osobné údaje v mene prevádzkovateľa v rozsahu uvedenom v zákone a v tejto zmluve.
7. Sprostredkovateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o osobných údajoch s ktorými príde do styku; tie nesmie využiť pre inú svoju potrebu než je to nevyhnutné na splnenie povinností podľa tejto zmluvy alebo Rámcovej zmluvy o dielo, ani ich nesmie zverejniť a nikomu poskytnúť ani sprístupniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu prevádzkovateľa, okrem prípadov, ak poskytnutie a/alebo sprístupnenie je nevyhnutné na zabezpečenie spracúvania osobných údajov podľa tejto zmluvy alebo Rámcovej zmluvy o dielo alebo povinnosť poskytnutia a/alebo sprístupní osobných údajov vyplýva z osobitných právnych predpisov alebo na základe rozhodnutia orgánu verejnej moci. Túto mlčanlivosť sa zaväzuje zachovávať aj po skončení

poverenia. Sprostredkovateľ je povinný viesť evidenciu o akomkoľvek vykonanom sprístupní a/alebo poskytnutí osobných údajov podľa predchádzajúcej vety, a to po celú dobu trvania tejto zmluvy.

8. Sprostredkovateľ sa zaväzuje umožniť prístup k získaným údajom len oprávneným osobám (najmä zamestnancom, zástupcom alebo inej osobe, ktorá pracuje v mene sprostredkovateľa) a zabezpečiť spracúvanie osobných údajov iba na základe príslušných pokynov, s výnimkou zákonných prípadov v nadväznosti na čl. III bod 1 a 2 tejto zmluvy, a to iba v rozsahu nevyhnutnom na zabezpečenie spracúvania osobných údajov. Sprostredkovateľ je povinný poučiť oprávnené osoby, ktoré majú prístup k osobným údajom, o ich právach a povinnostiach pri ochrane osobných údajov vyplývajúcich z predpisov, ako aj o zodpovednosti v prípade ich porušenia, vrátane povinnosti zachovávať mlčanlivosť o osobných údajoch podľa zákona a pravidiel bezpečnosti spracúvania osobných údajov. Sprostredkovateľ je povinný dokumenty obsahujúce osobné údaje uchovávať v uzamykateľných skrinách, zásuvkách alebo priestoroch bez možnosti prístupu k nim nepovereným osobám. Sprostredkovateľ zodpovedá za dodržiavanie mlčanlivosti podľa tejto zmluvy zo strany oprávnených osôb.

Čl. V.

Bezpečnosť spracúvania osobných údajov

1. Sprostredkovateľ je povinný chrániť osobné údaje pred ich poškodením, zničením, stratou, zmenou, neoprávneným prístupom a sprístupnením, poskytnutím alebo zverejnením, ako aj pred akýmkoľvek inými neprípustnými spôsobmi spracúvania. Na tento účel prijme primerané technické, organizačné a personálne opatrenia zodpovedajúce spôsobu spracúvania osobných údajov v informačných systémoch a to formou a za podmienok stanovených legislatívou GDPR. Zároveň sprostredkovateľ vyhlasuje, že už teraz disponuje takými dostatočnými zárukami bezpečného spracúvania osobných údajov a prijal primerané technické a organizačné opatrenia za účelom spracúvania osobných údajov podľa legislatívy GDPR a zabezpečenia práv dotknutých osôb, ktoré mu umožňujú spracúvať osobné údaje v súlade s touto zmluvou. Sprostredkovateľ berie do úvahy najmä ale nielen použiteľné technické prostriedky, dôvernosť a dôležitosť spracúvaných osobných údajov, ako aj rozsah možných rizík, ktoré sú spôsobilé narušiť bezpečnosť alebo funkčnosť informačných systémov.
2. Sprostredkovateľ je povinný oznámiť prevádzkovateľovi porušenie ochrany osobných údajov spracúvaných sprostredkovateľom vrátane porušenia ochrany osobných údajov týkajúceho sa ďalšieho sprostredkovateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 24 hodín po tom, ako sa o ňom dozvedel, a to na emailovú adresu servicedesk@zsr.sk alebo tel. 02/202 927 27, prípadne kontaktnej osobe vyplývajúcej z Rámcovej zmluvy o dielo, ak je dostupná.
3. Oznámenie podľa predchádzajúceho odseku musí obsahovať najmä:
 - a) opis povahy porušenia ochrany osobných údajov vrátane, ak je to možné, kategórií a približného počtu dotknutých osôb, ktorých sa porušenie týka, a kategórií a približného počtu dotknutých záznamov o osobných údajoch,
 - b) kontaktné údaje zodpovednej osoby alebo iného kontaktného miesta, kde možno získať viac informácií,
 - c) opis pravdepodobných následkov porušenia ochrany osobných údajov,
 - d) opis opatrení prijatých sprostredkovateľom a navrhovaných prevádzkovateľovi na nápravu porušenia ochrany osobných údajov vrátane opatrení na zmiernenie jeho potenciálnych nepriaznivých dôsledkov, ak je to potrebné. Primerané nápravné opatrenia je sprostredkovateľ povinný prijať ihneď, ako je to možné.
4. Sprostredkovateľ je povinný bezodkladne poskytnúť prevádzkovateľovi všetky relevantné informácie, o ktoré ho prevádzkovateľ v súvislosti s porušením bezpečnosti spracúvania osobných údajov požiada. Sprostredkovateľ je povinný poskytnúť prevádzkovateľovi všetku potrebnú súčinnosť za účelom odstránenia následkov porušenia bezpečnosti spracúvania osobných údajov.

Čl. VI.

Trvanie zmluvy

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do ukončenia trvania zmluvného vzťahu založeného Rámcovou zmluvou o dielo, ktorej neoddeliteľnou súčasťou je táto zmluva.
2. Pokiaľ zanikne Rámcová zmluva o dielo alebo táto zmluva, sprostredkovateľ je povinný bezodkladne po ich zániku vrátiť prevádzkovateľovi všetky dokumenty obsahujúce osobné údaje, ktoré sprostredkovateľovi poskytol, pokiaľ sa zmluvné strany v súlade s platnou právnou úpravou nedohodnú v konkrétnom prípade inak.

Čl. VII.

Náhrada škody

1. Sprostredkovateľ sa zaväzuje nahradiť prevádzkovateľovi škodu, ktorá mu vznikne v dôsledku porušenia tejto zmluvy zo strany sprostredkovateľa.

2. Sprostredkovateľ sa zaväzuje nahradiť prevádzkovateľovi škodu, ktorá vznikne dotknutým osobám v dôsledku porušenia tejto zmluvy, všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov alebo zákona zo strany sprostredkovateľa, ktoré si ju budú uplatňovať voči prevádzkovateľovi.
3. Pokiaľ orgán vykonávajúci dozor nad ochranou osobných údajov zistí v súvislosti s plnením tejto zmluvy porušenie povinností sprostredkovateľa, vyplývajúcich mu z tejto zmluvy alebo legislatívy GDPR a v nadväznosti na to uloží prevádzkovateľovi pokutu, ktorú prevádzkovateľ uhradí, prevádzkovateľ si uplatní jej náhradu voči sprostredkovateľovi a sprostredkovateľ sa zaväzuje túto pokutu prevádzkovateľovi nahradiť.

Čl. VIII Osobitné ustanovenia

1. Pokiaľ ktorákoľvek zmluvná strana identifikuje porušenie tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou, je zároveň oprávnená požiadať druhú zmluvnú stranu o odstránenie predmetného porušenia tejto zmluvy a stanoviť primeranú lehotu na jej odstránenie a druhá zmluvná strana je povinná v tejto lehote porušenie tejto zmluvy odstrániť, vrátane následkov porušenia. Primeranosť lehoty sa posudzuje s ohľadom na povahu porušenia a vzniknutých následkov. Ak zmluvná strana, ktorá bola povinná porušenie tejto zmluvy v stanovenej primeranej lehote odstrániť, identifikované porušenie vrátane následkov daného porušenia neodstránila, je druhá zmluvná strana oprávnená odstúpiť od Rámcovej zmluvy o dielo v rámci ktorej ku spracúvaniu osobných údajov dochádza.
2. Pri podstatnom porušení tejto zmluvy, za ktoré zmluvné strany považujú:
 - a) prenos osobných údajov do tretích krajín alebo medzinárodnej organizácie bez súhlasu prevádzkovateľa, ak je potrebný podľa tejto zmluvy alebo legislatívy GDPR;
 - b) zapojenie iného ako prevádzkovateľom schváleného ďalšieho sprostredkovateľa na spracovanie osobných údajov;
 - c) nezabezpečenie rovnakých podmienok ochrany osobných údajov zo strany schváleného ďalšieho sprostredkovateľa;
 - d) neinformovanie prevádzkovateľa o strate alebo zneužití spracúvaných osobných údajov, alebo neoznámení porušenia ochrany osobných údajov spracúvaných sprostredkovateľom alebo ďalším sprostredkovateľom, ktoré je prevádzkovateľ povinný oznámiť dozornému orgánu,
 - e) neposkytnutie nevyhnutnej súčinnosti prevádzkovateľovi pri zabezpečení plnenia povinností podľa čl. 32 až 36 všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov a/alebo § 39 až 43 zákona alebo povinnosti reagovať na žiadosť o výkon práv dotknutej osoby,
 - f) neinformovanie prevádzkovateľa o každej žiadosti, ktorú dostal od dotknutej osoby týkajúcej sa spracúvania podľa tejto zmluvy,
 - g) nedodržanie záväzného rozhodnutia príslušného dozorného orgánu alebo súdu pokiaľ ide o povinnosti sprostredkovateľa stanovené v legislatíve GDPR, je prevádzkovateľ oprávnený odstúpiť od Rámcovej zmluvy o dielo, v rámci ktorej ku spracúvaniu osobných údajov dochádza.
3. Sprostredkovateľ je oprávnený od Rámcovej zmluvy o dielo v rámci ktorej ku spracúvaniu osobných údajov dochádza odstúpiť v prípade, ak napriek jeho písomnému upozorneniu prevádzkovateľ trvá na vykonaní pokynu týkajúceho sa spracúvania osobných údajov, ktorým by došlo k porušeniu pravidiel stanovených legislatívou GDPR.
4. Postupom podľa predchádzajúcich odsekov tohto článku nie sú dotknuté práva a povinnosti zmluvných strán podľa ostatných článkov tejto zmluvy, najmä nie ustanovenia Čl. VII o náhrade škody.
5. Prevádzkovateľ je oprávnený vykonať u sprostredkovateľa audit alebo kontrolu, či sprostredkovateľ spracúva osobné údaje v súlade s touto zmluvou a legislatívou GDPR. Prevádzkovateľ je povinný oznámiť sprostredkovateľovi termín vykonania auditu alebo kontroly písomne, a to najmenej päť pracovných dní pred plánovaným dňom vykonania. Oznámenie o plánovanom audite alebo kontrole musí obsahovať okrem termínu vykonania aj mená osôb, ktoré audit alebo kontrolu vykonajú a môže obsahovať aj ďalšie informácie, ktoré umožnia riadny výkon auditu alebo kontroly.

Čl. IX Prechodné a záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť okamihom nadobudnutia účinnosti Rámcovej zmluvy o dielo alebo jej dodatkov, ak v tejto zmluve nie je uvedený iný deň nadobudnutia jej účinnosti.
2. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu riadne prečítali, že táto zmluva nebola dojednaná v tiesni a ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok. Na znak súhlasu s jej obsahom ju potvrdzujú svojím podpisom.
3. Pokiaľ akýkoľvek záväzok vyplývajúci z tejto zmluvy, avšak netvoriaci jej podstatnú náležitosť je alebo sa stane neplatným alebo nevymáhateľným ako celok alebo jeho časť, je plne oddeliteľným od ostatných ustanovení tejto zmluvy a takáto neplatnosť alebo nevymáhateľnosť nebude mať žiadny vplyv na platnosť a vymáhateľnosť akýchkoľvek ostatných záväzkov z tejto zmluvy, strany sa zaväzujú v rámci tejto zmluvy nahradiť formou dodatku k tejto zmluve tento neplatný alebo nevymáhateľný oddelený záväzok takým novým platným a vymáhateľným záväzkom, ktorého predmet bude v najvyššej možnej miere zodpovedať predmetu pôvodného oddeleného záväzku. Pokiaľ však akýkoľvek záväzok vyplývajúci z tejto zmluvy a tvoriaci jej

podstatnú náležitosť je alebo kedykoľvek sa stane neplatným alebo nevymáhateľným ako celok alebo jeho časť, zmluvné strany nahradia neplatný alebo nevymáhateľný záväzok v rámci novej zmluvy takým novým platným a vymáhateľným záväzkom, ktorého predmet bude v najvyššej možnej miere zodpovedať predmetu pôvodného záväzku obsiahnutého v tejto zmluve. Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť príslušný dodatok k tejto zmluve aj v prípadoch, ak na základe zmeny právnych predpisov, rozhodnutí súdov, rozhodnutí a usmernení úradu, či iných príslušných autorít vznikne potreba nanovo, či inak upraviť vzťahy podľa tejto zmluvy.

4. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú postupovať v súlade s oprávnenými záujmami druhej strany, a že urobia všetky právne úkony, ktoré sa ukážu byť nevyhnutné pre plnenie tejto zmluvy. Záväzok súčinnosti sa vzťahuje len na také úkony, ktoré prispievajú alebo by mali prispieť k dosiahnutiu účelu tejto zmluvy.
5. Práva a povinnosti výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami zákona, všeobecným nariadením o ochrane osobných údajov, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodným zákonníkom, v znení neskorších predpisov, subsidiárne zákonom č. 40/1964 Zb. Občianskym zákonníkom v znení neskorších predpisov, ako aj ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.

V..... dňa.....

V.....dňa.....

Prevádzkovateľ:

Sprostredkovateľ:

.....
(doplniť)

.....
(doplniť)