

RÁMCOVÁ DOHODA č. 2146/2017/5400/052

uzavretá v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „rámcová dohoda“)

Článok I.

Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:	Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme "ŽSR"
Sídlo:	Klemensova 8, 813 61 Bratislava
Právna forma:	Iná právnická osoba
Registrácia:	v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka číslo: 312/B
Štatutárny orgán:	Mgr. Martin Erdössy, generálny riaditeľ
Osoby oprávnené rokovať:	
- vo veciach zmluvných:	riaditeľ Centra logistiky a obstarávania
- vo veciach technických:	riaditeľ Odboru investorského
IČO:	31 364 501
DIČ:	2020480121
IČ DPH:	SK 2020480121
IBAN:	SK11 0200 0000 3500 0470 0012
SWIFT/BIC:	SUBASKBX
Adresa pre doručovanie písomností:	v obvode OR Trnava: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Bratislava, Nám. Franza Liszta 1, 811 04 Bratislava v obvode OR Žilina: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Žilina, ul.1.mája 34, 010 01 Žilina v obvode OR Zvolen podľa miesta montáže: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Žilina, ul.1.mája 34, 010 01 Žilina, alebo Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Bratislava, Nám. Franza Liszta 1, 811 04 Bratislava v obvode OR Košice: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Košice
Emailová adresa:	v obvode OR Trnava: zvonar.milan@zsr.sk v obvode OR Žilina: barna.dusan@zsr.sk v obvode OR Zvolen: podľa miesta montáže: barna.dusan@zsr.sk alebo zvonar.milan@zsr.sk v obvode OR Košice: pelegrin.ludovit@zsr.sk
(ďalej len „objednávateľ“)	

1.2. Zhotoviteľ: **ELTRA, s.r.o.**
Sídlo: Rampová 4, 040 01 Košice
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
Registrácia: v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka číslo: 3236/V
Štatutárny orgán: Ing. Tomáš Kondor, konateľ
Pavol Tatar, konateľ
Ing. Martin Zemánek, konateľ
IČO: 31 674 267
DIČ: 2020495004
IČ DPH: SK 2020495004
IBAN: SK46 0900 0000 0051 3463 7042
SWIFT/BIC: GIBASKBX
Adresa pre doručovanie písomností: ELTRA, s.r.o., Rampová 4, 040 01 Košice
Emailová adresa: info@eltra.biz, tatar@eltra.biz

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spoločne len „zmluvné strany“)

Článok II.

Predmet rámcovej dohody

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto rámcovú dohodu ako výsledok verejného obstarávania zákazky s názvom **„Elektroinštalačné práce pri výmene izolátorov trakčného vedenia, II. etapa“**, obstaranej postupom verejná súťaž podľa § 91 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo zverejnené vo vestníku Úradu pre verejné obstarávanie pod číslom 16734 - MSP dňa 04.12.2017 a v Úradnom Vestníku Európskej únie dňa 01.12.2017 pod značkou č. 2017/S 231-482424.
- 2.2. Predmetom tejto rámcovej dohody je záväzok zhotoviteľa vykonávať pre objednávateľa na základe objednávok počas obdobia, na ktoré je táto rámcová dohoda uzavretá, elektroinštalačné práce pri výmene izolátorov trakčného vedenia. Bližšia špecifikácia elektroinštalačných prác je uvedená v Prílohe č. 1 – Špecifikácia predmetu rámcovej dohody (ďalej len „príloha č. 1“).
- 2.3. Elektroinštalačné práce, ktoré budú predmetom objednávok objednávateľa, sú dielom v zmysle § 536 ods. 2 Obchodného zákonníka a na prípady neupravené touto rámcovou dohodou sa budú primerane aplikovať ustanovenia upravujúce zmluvu o dielo v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka. Pre účely tejto rámcovej dohody sa pod pojmom dielo v jednotnom čísle používanom ďalej v texte rámcovej dohody rozumejú elektroinštalačné práce podľa prílohy č. 1 uvedené v jednej objednávke.
- 2.4. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť za neho cenu podľa článku V. tejto rámcovej dohody. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi primeranú súčinnosť tak, aby dielo mohlo byť vykonané v dohodnutej lehote.

- 2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v zmysle tejto rámcovej dohody a objednávky vo vlastnom mene, na vlastné nebezpečenstvo, na vlastnú zodpovednosť v čase a kvalite podľa tejto rámcovej dohody.

Článok III. Podmienky plnenia

- 3.1. Zhotoviteľ bude vykonávať jednotlivé diela na základe doručených písomných objednávok vystavených objednávateľom. Za objednávateľa budú vystavovať objednávky vnútorné organizačné jednotky objednávateľa Oblastné riaditeľstvo Trnava, Oblastné riaditeľstvo Žilina, Oblastné riaditeľstvo Zvolen a Oblastné riaditeľstvo Košice podľa miesta vykonania diela.
- 3.2. Miestom vykonania jednotlivých diel sú medzistaničné úseky a železničné stanice v regióne Oblastného riaditeľstva Trnava, Oblastného riaditeľstva Žilina, Oblastného riaditeľstva Zvolen a Oblastného riaditeľstva Košice a im prislúchajúce linky 22 kV, ktoré sú bližšie špecifikované v Prílohe č. 3 – Predpokladané miesta plnenia (ďalej len „príloha č. 3“). Konkrétne miesto vykonávania diela bude špecifikované v objednávke objednávateľa.
- 3.3. Objednávateľ je povinný v objednávke uviesť konkrétne podmienky plnenia, najmä špecifikáciu diela v súlade s prílohou č. 1 a Prílohou č. 2 – Ocenený zoznam položiek (ďalej len „príloha č. 2“), lehotu plnenia, miesto plnenia, fakturačnú adresu, podpis osoby oprávnenej objednávkou vystaviť, dátum vystavenia objednávky a iné podmienok potrebné pre riadne a včasné splnenie objednávky. Objednávateľ zašle objednávku na emailovú adresu zhotoviteľa tatar@eltra.biz. Zhotoviteľ je povinný potvrdiť doručenie objednávky zaslaním spätnej emailovej správy na adresu, z ktorej bola objednávka odoslaná, a to najneskôr na nasledujúci pracovný deň od doručenia objednávky.
- 3.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje pred začiatkom vykonávania diela predložiť objednávateľovi Osvedčenie o kvalite výrobku. Osvedčenie musí obsahovať identifikáciu výrobku t.j. typ, základné technické parametre, u elektrotechnických výrobkov a konkrétne u izolátorov pre aké napätie je určený, hodnoty mechanického zaťaženia, a čísla noriem, ktorým konkrétny izolátor vyhovuje a to tak, aby objednávateľ mal možnosť kontroly, či materiál bude spĺňať kvalitatívne parametre určené touto rámcovou dohodou. Bez predloženia osvedčenia zhotoviteľ nie je oprávnený začať s plnením príslušnej objednávky.
- 3.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo na mieste plnenia uvedenom v objednávke v lehote do 3 pracovných dní odo dňa odovzdania staveniska. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko na základe pozvánky, v ktorej objednávateľ určí deň a hodinu začatia preberacieho konania staveniska.
- 3.6. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol. Prevzatím staveniska podpisom oprávnenej osoby zhotoviteľa na Protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska prechádza na zhotoviteľa nebezpečenstvo vzniku škody na stavenisku. Osoba oprávnená za zhotoviteľa stavenisko prevziať musí disponovať platným oprávnením na vstup do koľajiska, ktoré pred prevzatím staveniska predloží objednávateľovi. Pred samotným úkonom prevzatia staveniska, osoba preberajúca stavenisko v mene zhotoviteľa predloží zástupcovi objednávateľa odovzdávajúcemu stavenisko jedno originálne vyhotovenie (alebo overenú fotokópiu) Dohody o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR, ktorú zmluvné strany uzatvoria v súlade s článkom VII. tejto rámcovej dohody. Dohoda o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR bude povinnou prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska.
- 3.7. Na stavenisku sa počas vykonávania diela môžu pohybovať a/alebo dielo vykonávať len osoby majúce oprávnenie na vstup do koľajiska, ktoré zabezpečí zhotoviteľ na vlastné náklady. Uvedené oprávnenie sú tieto osoby povinné mať vždy pri sebe, a na požiadanie objednávateľa,

- resp. osoby konajúcej v jeho mene, oprávnenie kedykoľvek predložiť. Objednávateľ je oprávnený, kedykoľvek počas vykonávania diela, si túto skutočnosť preveriť, aj opakovane.
- 3.8. Pred začatím prác na diele zhotoviteľ vyhotoví fotodokumentáciu stavu trakčného vedenia a spracuje technologický postup pre práce spojené s výmenou izolátorov. Bez vyhotovenia fotodokumentácie a technologického postupu nie je zhotoviteľ oprávnený začať dielo vykonávať. Zhotoviteľ je povinný fotodokumentáciu a technologický postup odovzdať pred začatím prác na diele objednávateľovi.
- 3.9. Objednávateľ je oprávnený vykonať kontrolu a preskúšať izolátory pripravené na montáž počas realizácie prác.
- 3.10. Zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa predloží doklad o výsledku vykonaných kusových skúšok na montovaných izolátoroch.
- 3.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje vymeniť min. 120 izolátorov za výluku trakčného vedenia a koľaje v trvaní 8 hodín.
- 3.12. Stavebným dozom objednávateľa sú:
- 3.12.1. v obvode OR Trnava: Ing. Július Hornický, ÚS SPaR Bratislava, mobil: 0911 036 520
- 3.12.2. v obvode OR Žilina: Ing. Filip Fabuľa, ÚS SPaR Žilina, mobil: 0911 401 389
- 3.12.3. v obvode OR Zvolen podľa miesta montáže:
Ing. Filip Fabuľa, ÚS SPaR Žilina, mobil: 0911 401 389, alebo
Ing. Július Hornický, ÚS SPaR Bratislava, mobil: 0911 036 520
- 3.12.4. v obvode OR Košice: Ing. Robert Koch, ÚS SPaR Košice, mobil: 0903 424 437
- 3.13. Stavbyvedúci určený zhotoviteľom je: Ing. Jiří Miček, email: micek@eltra.biz, mobil: 0905 667 160. Zhotoviteľ vyhlasuje, že táto osoba spĺňa požiadavky na minimálnu odbornú kvalifikáciu v zmysle bodu 6.7.1. V prípade zmeny osoby stavbyvedúceho je zhotoviteľ povinný požiadať objednávateľa o odsúhlasenie zmeny. V žiadosti zhotoviteľ predloží doklady, ktorými preukazuje splnenie odbornej kvalifikácie podľa bodu 6.7.1. navrhovaného stavbyvedúceho. Objednávateľ je povinný bezodkladne sa k návrhu vyjadriť s tým, že návrh na zmenu v osobe stavbyvedúceho je oprávnený neschváliť len v prípade ak podľa predložených dokladov navrhovaná osoba nespĺňa požiadavky na odbornú kvalifikáciu v zmysle bodu 6.7.1.
- 3.14. Objednávateľ bude organizovať kontrolné dni na stavbe podľa potreby stavby.
- 3.15. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov v jazyku slovenskom, a to ako originál a dve kópie originálu. Originál ostáva na stavenisku, prvú kópiu odoberá stavebný dozor, druhú kópiu je zhotoviteľ povinný uložiť oddelene od originálu, aby bola k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu.
- 3.16. Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca s dennými zápismi. Okrem týchto osôb sú oprávnení robiť záznam stavebný dozor objednávateľa a ostatné osoby v súlade s ustanovením § 46d ods. 3 stavebného zákona obvyklým spôsobom. Stavebný denník musí byť na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ je povinný svojim podpisom odsúhlasovať priebeh prác a sledovanie uskutočnených záznamov. Zápismi do stavebného denníka nie je možné meniť alebo dopĺňať žiadne ustanovenie tejto rámcovej dohody.
- 3.17. Ak stavebný dozor objednávateľa do 5 pracovných dní nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom v stavebnom denníku, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom. Na dôležité záznamy v stavebnom denníku zhotoviteľ upozorní stavebný dozor telefonicky alebo

zašle kópiu záznamu elektronicky. Za dôležité záznamy sa pre účely tejto zmluvy považujú najmä ale nielen: pracovný úraz na stavenisku, vznik škody, kontrola zo strany orgánov štátnej správy. Zápisom v stavebnom denníku nie je možné meniť túto rámcovú dohodu.

- 3.18. V prípade potreby majú obe zmluvné strany právo iniciovať mimoriadny kontrolný deň. Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje postup prác na diele.
- 3.19. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku pri vykonávaní diela a v okolí miesta vykonávania diela dodržiavať všetky platné normy a predpisy, udržiavať poriadok a čistotu a je povinný odstraňovať odpady vzniknuté z jeho činnosti.
- 3.20. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas plnenia predmetu rámcovej dohody uskutočniť kontrolu vykonávania diela v súlade s touto rámcovou dohodou. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu stavebného dozora. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ aspoň 3 pracovné dni pred zakrytím preukázateľne vyzve objednávateľa na kontrolu zakrývaných častí diela.
- 3.21. Bezodkladne po dokončení diela zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa na prevzatie diela. Túto výzvu zašle na nasledovnú adresu príslušnú podľa miesta vykonávania diela:
 - 3.21.1. v obvode OR Trnava: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Bratislava, Nám. Franza Liszta 1, 811 04, Bratislava
 - 3.21.2. v obvode OR Žilina: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Žilina, ul. 1.mája 34, 010 01 Žilina
 - 3.21.3. v obvode OR Zvolen: podľa miesta montáže
Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Žilina, ul. 1.mája 34,010 01 Žilina, alebo
Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Bratislava, Nám. Franza Liszta 1, 811 04, Bratislava
 - 3.21.4. v obvode OR Košice: Účelové stredisko, Stredisko prípravy a realizácie Košice, Jesenského 11, 040 01 Košice.
- 3.22. Zhotoviteľ je povinný aspoň 5 dní vopred oznámiť objednávateľovi, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie. Dielo objednávateľ prevezme v mieste vykonania diela na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí, v ktorom sa zhodnotí akosť vykonaného diela. Súčasťou protokolu bude súpis vykonaných prác. Ak objednávateľ vyhlási, že dielo nepreberá, uvedie dôvody neprebratia diela so súpisom zistených väd a nedorobkov a súpisom termínov/lehôt na ich odstránenie.
- 3.23. V rámci preberania diela je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi:
 - 3.23.1. protokol pevnostnej kúskej skúšky každého namontovaného izolátora v tlačenej podobe v minimálnom rozsahu preukázania vlastností namontovaného izolátora mechanické namáhanie ťahom 50% SML (STN IEC 61109+A1 čl. 8.2, 8.3) s jasne identifikovateľným označením izolátora – mechanické, odolávajúce poveternostným vplyvom.
 - 3.23.2. vo vzťahu k izolátorom typu „Izolátor oko - oko 25 kV“ a k izolátorom typu „Izolátor oko - vaňa 25 kV“ protokoly o skúške výrobkov, vydané akreditovanou skúšobňou Európskeho spoločenstva s minimálnymi požiadavkami na dokladovanie skúšok podľa normy IEC 61109:2008 čl. 10.2.2; 10.2.3; 10.4.1; 10.4.2.1; 10.4.2. 2; 11.1; 11.2; a normy IEC 2217:2005 čl. 9.3.3; 9.4.1; 9.4.2.
- 3.24. Oprávnenými osobami na prevzatie diela za objednávateľa sú:
 - 3.24.1. v obvode OR Trnava: Ing. Július Hornický, ÚS SPaR Bratislava, mobil: 0911 036 520
 - 3.24.2. v obvode OR Žilina: Ing. Filip Fabuľa, ÚS SPaR Žilina, mobil: 0911 401 389

3.24.3. v obvode OR Zvolen podľa miesta montáže:

Ing. Filip Fabuľa, ÚS SPaR Žilina, mobil: 0911 401 389, alebo

Ing. Július Hornický, ÚS SPaR Bratislava, mobil: 0911 036 520

3.24.4. v obvode OR Košice: Ing. Robert Koch, ÚS SPaR Košice, mobil: 0903 424 437

- 3.25. Podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí v znení bez väd a nedorobkov, ktorého prílohou bude súpis vykonaných prác, oprávnenou osobou objednávateľa sa dielo považuje za vykonané.
- 3.26. Zhotoviteľ zabezpečí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre objednávateľa, ktorým je Ing. Martin Urban, email: urban@eltra.biz, mobil: 0917 753 868. Objednávateľ túto osobu poveruje funkciou koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- 3.27. Zmenu oprávnených osôb v zmysle bodov 3.12., 3.13., 3.24., 3.26., a zmenu emailovej adresy podľa bodu 3.3. si zmluvné strany budú oznamovať písomným oznámením na emailové adresy uvedené v článku I.
- 3.28. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že materiál demontovaný pri vykonávaní diela, ktorý objednávateľ neoznačí za odpad odovzdá objednávateľovi protokolárne v mieste plnenia.

Článok IV.

Zmluvná cena a maximálny finančný objem

- 4.1. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonané dielo zaplatiť cenu určenú podľa skutočne vykonaných prác a použitého materiálu v zmysle prílohy č. 2. Jednotkové ceny uvedené v prílohe č. 2 sú pevné, nemenné a platia počas celej doby platnosti tejto rámcovej dohody. V jednotkových cenách sú zahrnuté všetky náklady, ktoré zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s vykonaním diela vrátane potrebných skúšok, revízných správ, úradných skúšok, skúšok mechanických parametrov po ukončení montážnych prác, nákladov na likvidáciu odpadov a nečistôt, dopravné náklady do a z miesta plnenia, náklady v súvislosti s výlukovou činnosťou. Zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať objednávateľovi žiadne ďalšie položky ako tie ktoré sú uvedené v prílohe č. 2.
- 4.2. Zmluvné strany sa dohodli na jednotkových cenách bez DPH. DPH bude fakturovaná v zmysle platných právnych predpisov.
- 4.3. Zmluvné strany sa dohodli, že cena vykonaných diel nepresiahne v súhrne maximálny finančný objem vo výške **12 433 462,54 EUR bez DPH** (slovom: dvanásť miliónov štyristotridsať tritisíc štyristošesťdesiatdva eur a päťdesiatštyri centov).
- 4.4. Objednávateľ bude vystavovať objednávky podľa tejto rámcovej dohody na základe svojich aktuálnych potrieb a teda nie je povinný vystaviť objednávky v hodnote maximálneho finančného objemu podľa bodu 4.3., s čím zhotoviteľ podpisom tejto rámcovej dohody vyjadril súhlas. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že voči objednávateľovi nebude uplatňovať žiadne práva a/alebo nároky z dôvodu nevyčerpania dohodnutého maximálneho objemu podľa bodu 4.3.

Článok V.

Platobné podmienky

- 5.1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny finančný preddavok ani zálohovú platbu.
- 5.2. Odmenu za vykonané dielo uhradí objednávateľ zhotoviteľovi na základe riadne vystavenej a doručenej faktúry, ktorú je zhotoviteľ oprávnený vystaviť najskôr dňom prevzatia diela podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí v zmysle bodu 3.25.
- 5.3. Odmenu za vykonané dielo uhradí objednávateľ zhotoviteľovi bezhotovostným bankovým prevodom na účet zhotoviteľa uvedený v bode 1.2. Zmena účtu zhotoviteľa sa považuje za zmenu tejto rámcovej dohody, ktorú je možné vykonať len na základe dodatku uzatvoreného v súlade s touto rámcovou dohodou.

- 5.4. Zhotoviteľ zašle riadne vystavenú faktúru buď v elektronickej forme na e-mailovú adresu e-faktura.dodavatel@zsr.sk pričom informácie o možnosti elektronického zasielania faktúr zhotoviteľ získa na stránke www.zsr.sk alebo v listinnej podobe na adresu konečného príjemcu objednávateľa (príslušná vnútorná organizačná jednotka) uvedenú v objednávke, v dvoch vyhotoveniach.
- 5.5. Zhotoviteľom predložená faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Okrem toho musí obsahovať:
- označenie zmluvných strán - obchodné meno, sídlo, IČO, IČ DPH a adresu konečného príjemcu objednávateľa
 - číslo faktúry
 - deň vyhotovenia, odoslania a deň splatnosti
 - označenie peňažného ústavu a IBAN podľa bodu 1.2.
 - číslo objednávky a číslo tejto rámcovej dohody
 - fakturovaná suma s rozčlenením DPH
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila
 - pečiatka a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa
- 5.6. Povinnou prílohou každej faktúry je oprávnenou osobou objednávateľa podpísaný Protokol o odovzdaní a prevzatí vykonaného diela, ktorého prílohou je odsúhlasený súpis vykonaných prác.
- 5.7. V prípade, že faktúra nebude mať všetky potrebné náležitosti uvedené alebo nebude obsahovať povinnú prílohu, je objednávateľ oprávnený faktúru zhotoviteľovi vrátiť do 14 dní odo dňa doručenia faktúry s uvedením dôvodu. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej a/alebo doplnenej faktúry objednávateľovi.
- 5.8. Lehota splatnosti jednotlivých faktúr je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. V prípade faktúry zaslanej elektronicou formou sa za deň doručenia považuje deň prijatia elektronickej faktúry na e-mailovej adrese: e-faktura.dodavatel@zsr.sk. V prípade, ak splatnosť faktúry pripadne na deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať nasledujúci pracovný deň. Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, ak v posledný deň lehoty splatnosti zadá príkaz na jej úhradu svojmu peňažnému ústavu.
- 5.9. Ak bude zhotoviteľ zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov, objednávateľ uhradí zhotoviteľovi sumu zníženú o čiastku rovnajúcu sa výške DPH uvedenú na faktúre. Túto nezaplatenú sumu uhradí objednávateľ zhotoviteľovi na základe preukázania úhrady DPH daňovému úradu za príslušný mesiac/štvrt'rok čestným vyhlásením, že DPH uvedená na faktúre pre objednávateľa bola v lehote splatnosti uhradená daňovému úradu, fotokópiou daňového priznania a fotokópiou výpisu o zaplatení DPH.
- 5.10. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto rámcovej dohody nie je závislou osobou voči objednávateľovi v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov. 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 je zhotoviteľ povinný objednávateľovi písomne oznámiť a to do 5 dní odo dňa vzniku zmeny.
- 5.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. Pre vylúčenie

akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu a právo objednávateľa na náhradu škody.

- 5.12. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranným úkonom započítať akékoľvek jeho pohľadávky vyplývajúce z tejto rámcovej dohody voči objednávateľovi.

Článok VI.

Ostatné práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1. Zhotoviteľ podpisom tejto rámcovej dohody vyhlasuje, že má všetky potrebné oprávnenia, ktoré vyžadujú na vykonanie diela platné právne predpisy a že je oboznámený so všetkými internými predpismi objednávateľa, ktorých dodržanie je potrebné na riadne vykonanie diela.
- 6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní diela dodržať všetky stanovené platné technické, bezpečnostné a právne normy týkajúce sa vykonávania diela, ktoré sú stanovené v príslušných právnych predpisoch, interných predpisoch objednávateľa a v tejto rámcovej dohode. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi najmä v súlade so zákonom č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o dráhach“), zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a vyhláškou Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach“), technickými normami platnými na území Slovenskej republiky a technickými normami železníc vzťahujúcimi sa na predmet rámcovej dohody a podľa pokynov výrobcu.
- 6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykonané dielo bude spĺňať všetky parametre, ktoré sú pre takéto dielo vyžadované podmienkami výrobcu pre montáž zariadení, predpismi a normami technickými, bezpečnostnými, všeobecne záväznými právnymi predpismi, internými predpismi objednávateľa a touto rámcovou dohodou.
- 6.4. Zhotoviteľ je povinný vykonávať dielo resp. príslušnú časť diela prostredníctvom osôb, ktoré sú odborne spôsobilé na vykonávanie diela v zmysle platných právnych predpisov.
- 6.5. Zhotoviteľ je povinný počas celej doby platnosti tejto rámcovej dohody disponovať platným oprávnením na vykonávanie určených činností podľa § 17 ods. 1 písm. a) zákona o dráhach a vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach na vykonávanie určených činností: montáž, opravy, rekonštrukcie a skúšky pre určené technické zariadenia elektrické v rozsahu:
- E1: Elektrické rozvodné zariadenia dráh a elektrické stanice dráh bez obmedzenia napätia
E2: Elektrické siete dráh a elektrické rozvody dráh do 1000 V AC a 1500 V DC vrátane
E3: Trakčné napájacie a spínacie stanice
E4: Trakčné vedenie železničných dráh.
- 6.6. Zhotoviteľ nesmie plniť predmet tejto rámcovej dohody resp. objednávky ak oprávnenie podľa bodu 6.5. stratil, a to až do získania nového platného oprávnenia pričom nesplnenie dohodnutej lehoty plnenia z dôvodu straty platnosti oprávnenia nemá vplyv na omeškanie zhotoviteľa s plnením. Zhotoviteľ je povinný stratu platnosti oprávnenia podľa bodu 6.5. objednávateľovi bezodkladne písomne oznámiť.
- 6.7. Zhotoviteľ je povinný plniť príslušnú časť predmetu tejto rámcovej dohody resp. objednávky takou osobou, ktorá spĺňa nasledovné minimálne požiadavky odbornej kvalifikácie:
- 6.7.1. Osoba v pozícii stavbyvedúceho

- 6.7.1.1. minimálne desať (10) rokov profesionálnych praktických skúseností v oblasti výstavby, rekonštrukcie alebo opravy trakčného vedenia,
- 6.7.1.2. účasť na realizácii min. jedného (1) projektu výstavby, rekonštrukcie alebo opravy trakčného vedenia v pozícii vedúceho zamestnanca (stavbyvedúci, zástupca stavbyvedúceho, alebo ekvivalentná pozícia), ktorého finančný objem bol v minimálnej výške 1.500.000 EUR bez DPH, pričom účasť na realizácii tohto projektu bola v minimálnej dobe trvania zodpovedajúcej 50 % lehoty uskutočňovania projektu (lehota odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska po vydanie preberacieho protokolu, alebo ekvivalentné udalosti),
- 6.7.1.3. platné osvedčenie o odbornej spôsobilosti udelené bezpečnostným orgánom fyzickým osobám podľa § 26 vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach podľa Prílohy č. 1, časť 5, v rozsahu oprávnenia:
 - E1: Elektrické rozvodné zariadenia dráh a elektrické stanice dráh bez obmedzenia napätia
 - E2: Elektrické siete dráh a elektrické rozvody dráh do 1000 V AC a 1500 V DC vrátane
 - E3: Trakčné napájacie a spínacie stanice
 - E4: Trakčné vedenie železničných dráh
 alebo ekvivalentný doklad vydaný podľa právneho predpisu krajiny sídla stavbyvedúceho.
- 6.7.2. Výkonný pracovník pre trakčné vedenie a silnoprúd – osoba musí disponovať platným osvedčením o odbornej spôsobilosti udeleným bezpečnostným orgánom fyzickým osobám podľa § 26 vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach na vykonávanie činností na UTZ elektrických podľa Prílohy č. 1, časť 5, označenie zariadenia:
 - E1: Elektrické rozvodné zariadenia dráh a elektrické stanice dráh bez obmedzenia napätia
 - E2: Elektrické siete dráh a elektrické rozvody dráh do 1000 V AC a 1500 V DC vrátane
 - E3: Trakčné napájacie a spínacie stanice
 - E4: Trakčné vedenie železničných dráh
 alebo ekvivalentný doklad vydaný podľa právneho predpisu krajiny sídla výkonného pracovníka pre trakčné vedenia a silnoprúd.
- 6.7.3. Výkonný pracovník pre obsluhu určených technických zariadení zdvíhacích – osoba musí disponovať platným oprávnením preukazujúcim odbornú spôsobilosť na obsluhu určených technických zariadení podľa zákona o dráhach a § 30 ods. 1. písm. a) vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach – obsluha určených technických zariadení zdvíhacích; v rozsahu oprávnenia:
 - Z 1.7: Žeriavy, zdvíhacie mechanizmy a špeciálne zdvíhacie mechanizmy na dráhových vozidlách alebo dráhových podvozkoch (okrem zariadení uvedených pod poradovým číslom Z 1.1, Z 1.2, Z 1.4, Z 1.5, Z 1.6), alebo
 - Z 2.1: Pohyblivé pracovné plošiny na dráhových vozidlách a na dráhových podvozkoch alebo ekvivalentný doklad vydaný podľa právneho predpisu krajiny sídla výkonného pracovníka pre obsluhu určených technických zariadení zdvíhacích.

- 6.7.4. Osoba v pozícii rušňovodiča – preukaz na vedenie dráhových vozidiel vydaný bezpečnostným orgánom podľa § 25 zákona o dráhach a § 25 a nasl. zákona č. 514/2009 Z.z. o doprave na dráhach v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o doprave na dráhach“) alebo ekvivalentný doklad vydaný podľa právneho predpisu krajiny sídla osoby v pozícii rušňovodiča a harmonizované doplnkové osvedčenie podľa § 28 zákona o doprave na dráhach, kategória B2; alebo ekvivalentný doklad vydaný podľa právneho predpisu krajiny sídla osoby v pozícii rušňovodiča.
- 6.7.5. Osoba vykonávajúca činnosť na určených technických zariadeniach elektrických musí spĺňať odbornú spôsobilosť podľa § 24 vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach.
- 6.8. Na požiadanie objednávateľa je zhotoviteľ povinný bezodkladne predložiť objednávateľovi oprávnenia resp. osvedčenia osôb v zmysle bodu 6.7., a to kedykoľvek počas doby trvania tejto rámcovej dohody.
- 6.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať určené činnosti pri vykonávaní diela prostredníctvom takých určených technických zariadení (rušne, traťové stroje, montážne vozne, zdvíhacie pracovné plošiny, žeriavy), v prípade ktorých zhotoviteľ disponuje platným dokladom vydaným bezpečnostným orgánom v zmysle § 16 zákona o dráhach a v zmysle vyhlášky o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach. Zoznam určených technických zariadení, ktoré spĺňajú podmienky podľa prvej vety tohto bodu ku dňu podpisu tejto rámcovej dohody je uvedený v Prílohe č. 6 – Zoznam technického vybavenia (ďalej len „príloha č. 6“). Zhotoviteľ nie je oprávnený použiť na vykonávanie určených činností určené technické zariadenia neuvedené v prílohe č. 6 bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Objednávateľ nie je oprávnený odoprieť súhlas na použitie určeného technického zariadenia, ktoré nie je uvedené v prílohe č. 6, ak navrhované zariadenie spĺňa podmienky podľa prvej vety tohto bodu.
- 6.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje pred použitím každého železničného vozidla v rámci plnenia predmetu tejto rámcovej dohody resp. objednávky, predložiť objednávateľovi pri každom železničnom vozidle povolenie bezpečnostného orgánu na uvedenie železničného vozidla do prevádzky v zmysle § 76 zákona o dráhach (bezpečnostného orgánu v Slovenskej republike alebo bezpečnostného orgánu v inom členskom štáte za podmienok ustanovených zákonom o dráhach), prípadne dodatočné povolenie bezpečnostného orgánu na uvedenie železničného vozidla do prevádzky, ak je to v danom prípade uplatniteľné, taktiež protokol o technickej kontrole príslušného železničného vozidla a technický preukaz, ak bol pre dané železničné vozidlo vydaný. Bez predloženia dokladov podľa tohto bodu, zhotoviteľ nie je oprávnený vykonávať dielo s použitím železničného vozidla v prípade ktorého doklady nepredložil.

Článok VII.

Bezpečnosť zamestnancov

- 7.1. Zmluvné strany pred začatím vykonávania predmetu rámcovej dohody uzatvoria „Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR“ v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o 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 tejto rámcovej dohody ako Príloha č. 4.
- 7.2. Zhotoviteľ je povinný podpísať „Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR“ najneskôr do začatia vykonávania diela v zmysle tejto rámcovej dohody resp. objednávky. Bez uzatvorenia tejto dohody zhotoviteľ nie je oprávnený začať vykonávať

predmet rámcovej dohody resp. objednávky. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s podkladom pre vypracovanie Dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR sa riadne oboznámil a podmienky v ňom uvedené v plnom rozsahu akceptuje.

- 7.3. 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 predmet rámcovej dohody za zhotoviteľa o miestnych pomeroch z hľadiska podmienok prevádzky a BOZP.
- 7.4. Za bezpečnosť svojich zamestnancov a iných osôb konajúcich za zhotoviteľa a dodržiavanie ustanovení bezpečnostných predpisov zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov ako aj iné osoby pracujúce na čiastkových dielach o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zhotoviteľ sa zaväzuje a je povinný dodržať pokyny a ustanovenia interného predpisu objednávateľa Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“.

Článok VIII.

Nakladanie s odpadom

- 8.1. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadom, ktorý vznikne pri plnení predmetu rámcovej dohody resp. objednávky a ktorého pôvodca je objednávateľ v súlade s nasledovnými ustanoveniami tohto článku. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadom, ktorý vznikne pri plnení predmetu rámcovej dohody a ktorého pôvodcom je zhotoviteľ (najmä ale nielen odpady, ktoré vznikli zo zariadení, materiálov alebo obalov dopravených do miesta plnenia predmetu rámcovej dohody zhotoviteľom, odpad komunálneho charakteru, ktorý vyprodukovali zamestnanci resp. pracovníci zhotoviteľa), v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.
- 8.2. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do odovzdania prvého staveniska predložiť objednávateľovi zmluvu (resp. rámcovú dohodu) na odobratie odpadu, s odberateľom majúcim oprávnenie podľa zákona o odpadoch na nakladanie so všetkými odpadmi, ktoré vzniknú pri vykonávaní diela a ktorých pôvodcom je objednávateľ. V prípade zániku takejto zmluvy resp. rámcovej dohody je zhotoviteľ povinný bezodkladne zabezpečiť a predložiť objednávateľovi novú zmluvu spĺňajúcu podmienky podľa prvej vety tohto bodu. Nepredloženie zmlúv podľa tohto bodu sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti s možnosťou objednávateľa od tejto rámcovej dohody odstúpiť.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný vzniknuté odpady, ktorých pôvodcom je objednávateľ, (i) triediť podľa druhov, správne zaradiť podľa Katalógu odpadov (vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z.), (ii) zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom a nebezpečné odpady aj označiť ustanoveným spôsobom.
- 8.4. Zhotoviteľ je povinný odovzdať odpady, ktorých pôvodcom je objednávateľ, vzniknuté pri vykonávaní diela len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch, s ktorou má uzatvorenú zmluvu podľa bodu 8.2.
- 8.5. 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.
- 8.6. Zhotoviteľ je povinný evidenciu uvedenú v bode 8.5. odovzdať objednávateľovi najneskôr pri odovzdaní – prevzatí diela. Ak zhotoviteľom vykonávané práce zasahujú do viacerých kalendárnych rokov je termínom na najneskoršie odovzdanie evidencie o nakladaní s odpadmi za príslušný kalendárny rok koniec tohto príslušného roka. Spolu s evidenciou je povinný zhotoviteľ objednávateľovi odovzdať:

- 8.6.1. 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
- 8.6.2. vážne lístky potvrdené oprávnenou osobou
- 8.6.3. kópie listov č. 1 a č. 4 Sprievodných listov nebezpečného odpadu.
- 8.7. 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.
- 8.8. 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 8.2. 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.
- 8.9. V prípade ak v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa 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. Objednávateľ je oprávnený jednostranným právnom úkonom pohľadávku podľa tohto bodu 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.

Článok IX.

Zodpovednosť za vady

- 9.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že vykonané dielo bude v súlade s ustanoveniami tejto rámcovej dohody a objednávky, podľa technických noriem, interných predpisov objednávateľa a všeobecne záväzných právnych predpisov, že bude spôsobilé k zmluvnému účelu a že bude mať vlastnosti dohodnuté v zmysle tejto rámcovej dohody. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela v zmysle § 560 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 9.2. Vady diela je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne najneskôr v lehote podľa bodu 9.3. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku v trvaní 60 mesiacov a na technológie, zariadenia a iné komponenty poskytuje zhotoviteľ takú záruku akú dáva výrobca zariadenia, najmenej však 24 mesiacov. Záruky začnú plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania diela v zmysle bodu 3.25. Záručné doby budú predĺžené vždy o dobu odo dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie podľa tejto rámcovej dohody do odstránenia reklamovanej vady.
- 9.3. Vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka, musí objednávateľ bez zbytočného odkladu reklamovať písomne zaslaním emailovej správy na info@eltra.biz, tatar@eltra.biz s uvedením popisu, ako sa vady prejavujú. Zhotoviteľ je povinný v deň odoslania emailovej správy objednávateľom potvrdiť jej prijatie. Zhotoviteľ je povinný na odstránenie vady nastúpiť bezodkladne a vadu odstrániť najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa uplatnenia reklamácie, ak sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak. V prípade, že zhotoviteľ vadu v tejto lehote neodstráni ani po objednávateľom dodatočne písomne stanovenej lehote, má objednávateľ právo odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody.

- 9.4. Zhotoviteľ je povinný odstrániť každú reklamovanú vadu, tzn. aj takú pri ktorej nie je možné s istotou určiť, kto za vadu zodpovedá. V prípade, že sa v priebehu odstraňovania vady alebo po odstránení vady preukáže, že za ňu zhotoviteľ nezodpovedá, zhotoviteľ má nárok na úhradu účelne vynaložených nákladov v súvislosti s odstránením vady.
- 9.5. Objednávateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť, najmä umožniť zhotoviteľovi prístup na miesto výskytu vady.

Článok X.

Zodpovednosť za škodu a prechod nebezpečenstva vzniku škody

- 10.1. Zodpovednosť za škodu spôsobenú porušením povinností v súvislosti s touto rámcovou dohodou ktoroukoľvek zmluvnou stranou sa spravuje ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka a ďalšími príslušnými právnymi predpismi o náhrade škody.
- 10.2. Ak vznikne objednávateľovi škoda na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v tejto rámcovej dohode zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ za tieto škody zodpovedný a je povinný objednávateľovi uhradiť tieto vzniknuté škody. Formou úhrady vzniknutej škody je peňažná náhrada vzniknutej škody, ibaže sa strany dohodnú inak.
- 10.3. Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej zhotoviteľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá zhotoviteľ.
- 10.4. Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu v plnej výške bez ohľadu na to či porušenie povinnosti v dôsledku ktorej škoda vznikla je zabezpečené zmluvnou pokutou.
- 10.5. Nebezpečenstvo vzniku škody na diele znáša zhotoviteľ i) počas doby, v ktorej bolo dielo v sfére dispozície zhotoviteľa, ii) po tejto dobe ak k udalosti, ktorá sa neskôr prejavila ako príčina vzniku škody, došlo v čase kedy bolo dielo v sfére dispozície zhotoviteľa.

Článok XI.

Povinnosti zhotoviteľa v súvislosti s priamymi subdodávateľmi

- 11.1. Pre účely tohto článku sa pod pojmom subdodávateľ rozumie subdodávateľ v zmysle § 2 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní a k tomu príslušných metodických usmernení a výkladových stanovísk Úradu pre verejné obstarávanie.
- 11.2. Zmluva medzi zhotoviteľom a subdodávateľom nesmie byť v rozpore s touto rámcovou dohodou.
- 11.3. Časť plnenia, ktorej poskytnutím poveril zhotoviteľ na základe zmluvného vzťahu subdodávateľa, nesmie byť ďalej zverená subdodávateľom tretej osobe.
- 11.4. 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. Súhlas objednávateľa s novým subdodávateľom neznamená zhotoviteľa žiadneho z jeho záväzkov vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody alebo objednávky zadanej podľa tejto rámcovej dohody.
- 11.5. Zhotoviteľ je oprávnený a zároveň povinný plniť predmet tejto rámcovej dohody resp. objednávky sám alebo prostredníctvom subdodávateľov, ktorí sú uvedení v zozname priamych subdodávateľov, ktorý tvorí prílohu č. 5 (ďalej len „zoznam priamych subdodávateľov“) alebo odsúhlasený objednávateľom v zmysle bodu 11.6. Zhotoviteľ nie je oprávnený zadať činnosti súvisiace s montážou a demontážou izolátorov trakčného vedenia subdodávateľovi tzn. činnosti súvisiace s montážou a demontážou izolátorov trakčného vedenia vykoná zhotoviteľ vlastnými kapacitami.

- 11.6. Zhotoviteľ je oprávnený počas trvania tejto rámcovej dohody zmeniť subdodávateľa uvedeného v zozname priamych subdodávateľov len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. V písomnej žiadosti o udelenie súhlasu je zhotoviteľ povinný uviesť všetky údaje uvedené v zozname priamych subdodávateľov. Objednávateľ písomne upovedomí zhotoviteľa o svojom rozhodnutí v lehote do 10 kalendárnych dní odo dňa obdržania úplnej 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.
- 11.7. V prípade, že subdodávateľ zhotoviteľa v čase plnenia predmetu rámcovej dohody alebo objednávky zadanej podľa tejto rámcovej dohody prestane spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, objednávateľ si vyhradzuje právo písomne požiadať zhotoviteľa, aby mu do 30 dní odo dňa doručenia písomnej požiadavky predložil doklady, že subdodávateľ už opätovne spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia. Ak pôvodný subdodávateľ do tejto doby opätovne nespĺňa tieto podmienky, zhotoviteľ predloží objednávateľovi návrh na odsúhlasenie nového subdodávateľa spôsobom podľa predchádzajúceho bodu.
- 11.8. Ak objednávateľ zistí, že subdodávateľ nie je schopný plniť si svoje záväzky alebo nevykonáva príslušnú časť plnenia riadne, môže od zhotoviteľa okamžite vyžadovať náhradu za subdodávateľa. Zhotoviteľ je povinný spôsobom podľa bodu 11.6. výzve o náhradu vyhovieť najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia žiadosti objednávateľa alebo v tejto lehote objednávateľovi oznámiť, že príslušný predmet plnenia bude plniť sám. Požiadavka objednávateľa na zmenu subdodávateľa podľa tohto bodu, nemá vplyv na povinnosť zhotoviteľa plniť na základe jednotlivých objednávok vystavených v súlade s touto rámcovou dohodou a/alebo na základe tejto rámcovej dohody riadne a včas.
- 11.9. Každý nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Za účelom overenia splnenia podmienok podľa predchádzajúcej vety:
- 11.9.1. si objednávateľ preverí splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia subdodávateľa v zozname hospodárskych subjektov. Ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v zozname hospodárskych subjektov, zhotoviteľ je povinný v žiadosti o súhlas podľa bodu 11.6. predložiť originály alebo úradne osvedčené kópie originálov dokladov podľa § 32 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní;
- 11.9.2. zhotoviteľ predloží v žiadosti o súhlas podľa bodu 11.6. čestné vyhlásenie o tom, že u nového subdodávateľa neexistujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.
- 11.10. Ak počas plnenia tejto rámcovej dohody alebo objednávky zadanej podľa tejto rámcovej dohody dôjde k zmene v subdodávateľoch, zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi aktuálny zoznam 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 podľa prílohy č. 5. Na požiadanie objednávateľa je zhotoviteľ povinný objednávateľovi preukázať deň uzatvorenia 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.
- 11.11. V prípade doplnenia nového subdodávateľa do zoznamu subdodávateľov predloží zhotoviteľ spolu s aktuálnym zoznamom aj písomný a neodvolateľný súhlas osoby oprávnenej konať za

subdodávateľa s poskytnutím a spracovaním osobných údajov. Súhlas so spracovaním osobných údajov musí obsahovať najmä údaj o tom, kto súhlas poskytol, komu sa tento súhlas dáva, na aký účel, rozsah osobných údajov a čas platnosti súhlasu. Súhlas na poskytnutie a spracovanie osobných údajov musí byť platný aspoň do uplynutia platnosti a účinnosti tejto rámcovej dohody a splnenia objednávok zadáných na základe tejto rámcovej dohody. Súhlas musí byť vlastnoručne podpísaný osobou, ktorá súhlas dáva. Ak zhotoviteľ poskytne objednávateľovi osobné údaje osoby oprávnenej konať za subdodávateľa bez predloženia súhlasu s náležitosťami podľa tohto odseku je povinný objednávateľovi nahradiť prípadnú škodu, ktorá by tým objednávateľovi vznikla vrátane prípadných sankcií zo strany štátnych orgánov.

- 11.12. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a to najneskôr do 10 dní od kedy sa o zmene dozvedel. Pod pojmom údaje o subdodávateľovi sa rozumie údaje uvedené v prílohe č. 5, zmena právnej formy subdodávateľa, zmena základného imania subdodávateľa, začatie konkurzného konania, reštrukturalizačného konania alebo likvidácie subdodávateľa.

Článok XII.

Povinnosti zhotoviteľa v súvislosti s registrom partnerov verejného sektora

- 12.1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpísania tejto rámcovej dohody je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“) a tiež každý zhotoviteľovi známy subdodávateľ v ktoromkoľvek rade, ktorý je partnerom verejného sektora je 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.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby sa na plnení predmetu tejto rámcovej dohody resp. objednávky nepodieľal subdodávateľ v ktoromkoľvek rade, ktorý je partnerom verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora.

Článok XIII.

Sankcie

- 13.1. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry môže zhotoviteľ účtovať objednávateľovi úroky z omeškania v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 13.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v termíne resp. lehote uvedenej v objednávke, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny diela, za každý aj začatý deň omeškania, najmenej však 40,- EUR za každý aj začatý deň omeškania.
- 13.3. Ak zhotoviteľ nevymení min. 120 izolátorov za výluku trakčného vedenia a koľaje v trvaní 8 hodín v zmysle bodu 3.11., je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR za každý nevyminený izolátor.
- 13.4. V prípade straty stavebného denníka je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3.000,- EUR, v prípade nevedenia stavebného denníka zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR za každý chýbajúci denný záznam a v prípade bezdôvodnej neprítomnosti stavbyvedúceho resp. jeho zástupcu, zmluvnú pokutu vo výške 2.000,- EUR za každý jednotlivý prípad (deň kedy bude zistené porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa).
- 13.5. V prípade ak zhotoviteľ nedodrží technologický postup a/alebo neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky vykonania diela, ktoré boli stanovené touto rámcovou dohodou, platnými slovenskými technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi, má

objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000,- EUR za každé takéto porušenie.

- 13.6. V prípade ak v dôsledku činnosti zhotoviteľa v rozpore s rámcovou dohodou došlo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti dopravy na dráhe má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3.000,- EUR za každé takéto ohrozenie alebo narušenie.
- 13.7. V prípade ak zhotoviteľ plní príslušnú časť predmetu tejto rámcovej dohody resp. objednávky prostredníctvom osoby, ktorá nedisponuje v čase vykonávania pracovnej činnosti na diele platným oprávnením v zmysle bodu 6.7. alebo ak zhotoviteľ nepredloží takéto oprávnenie na žiadosť objednávateľa, zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3.000,- EUR.
- 13.8. V prípade ak zhotoviteľ postúpi pohľadávku (alebo s ňou bude inak obchodovať) voči objednávateľovi bez písomného súhlasu objednávateľa, zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty dotknutej pohľadávky.
- 13.9. V prípade ak zhotoviteľ nepodpísal Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle bodu 7.2., zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 7.000,- EUR.
- 13.10. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 250,- EUR za každý jednotlivý prípad porušenia niektorej povinnosti podľa bodov 8.3. písm. (i) a/alebo 8.5.
- 13.11. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR za porušenie niektorej z povinností podľa bodu 8.2., 8.3. písm. (ii), 8.4., a/alebo 8.7.
- 13.12. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 250,- EUR za každý aj začatý deň omeškania so splnením povinnosti podľa bodu 8.6.
- 13.13. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10.000,- EUR za porušenie povinnosti podľa bodu 8.8.
- 13.14. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením vady v zmysle bodu 9.3., zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny diela, ktorého sa vada týka, za každý aj začatý deň omeškania, najmenej však 40,- EUR za každý aj začatý deň omeškania.
- 13.15. Ak sa na plnení predmetu rámcovej dohody resp. objednávky podieľa subdodávateľ neuvedený v prílohe č. 5 alebo neodsúhlasený objednávateľom v zmysle bodu 11.6., zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR, za každého takéhoto subdodávateľa.
- 13.16. Ak zhotoviteľ nevykonáva činnosti súvisiace s montážou a demontážou izolátorov trakčného vedenia sám vlastnými kapacitami, ale prostredníctvom subdodávateľa, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR.
- 13.17. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 250,- EUR za každý aj začatý deň omeškania, ak zhotoviteľ poruší niektorú povinnosť v súvislosti s priamymi subdodávateľmi podľa bodov 11.7., 11.8., 11.9., 11.10 a/alebo 11.12.
- 13.18. Ak zhotoviteľ poruší povinnosť písomne oznámiť objednávateľovi každú zmenu zapísaných údajov o jeho osobe v registri partnerov verejného sektora alebo jeho výmaz z registra partnerov verejného sektora najneskôr do 5 dní odo dňa vykonania zmeny zapísaných údajov alebo výmazu, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 250,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania.
- 13.19. Ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa bodu 12.2., je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR za každý jednotlivý prípad. Zmluvnú

pokutu možno za porušenie povinnosti podľa bodu 12.2. vo vzťahu k tomu istému subdodávateľovi udeliť aj opakovane, maximálne však 1x za kalendárny mesiac.

- 13.20. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený zmluvnú pokutu po predchádzajúcom písomnom vyúčtovaní započítať voči fakturovanej čiastke za vykonané dielo.
- 13.21. Sankcie podľa tohto článku bude povinná strana uhrádzať nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda. Zmluvné strany sa dohodli, že oprávnená strana si môže nárokovať popri zmluvnej pokute nárok na náhradu škody v plnom rozsahu.
- 13.22. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbaví splniť dotknutú povinnosť ani povinnosti uhradiť prípadnú sankciu uloženú objednávateľovi zo strany príslušných orgánov štátnej správy.

Článok XIV.

Doba platnosti rámcovej dohody a zánik zmluvného vzťahu

- 14.1. Táto rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú a to do doby vykonania diel, súčet cien ktorých bude maximálne do výšky finančného objemu podľa bodu 4.3. najneskôr však do uplynutia 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto rámcovej dohody.
- 14.2. Zmluvný vzťah založený touto rámcovou dohodou, môže zaniknúť:
- 14.2.1. uplynutím doby, na ktorú je táto rámcová dohoda uzatvorená,
 - 14.2.2. písomnou dohodou zmluvných strán, ktorej súčasťou bude aj vysporiadanie vzájomných záväzkov a pohľadávok,
 - 14.2.3. písomným odstúpením od tejto rámcovej dohody z dôvodov uvedených v tejto rámcovej dohode alebo v Obchodnom zákonníku.
- 14.3. Za podstatné porušenie zmluvných povinností v zmysle tejto rámcovej dohody, s právom oprávnenej zmluvnej strany okamžite od rámcovej dohody odstúpiť, zmluvné strany považujú tieto skutočnosti:
- 14.3.1. zhotoviteľ sa dostal do omeškania s vykonaním diela o viac ako 5 dní,
 - 14.3.2. zhotoviteľ nedodrжал záväzok vykonať dielo riadne podľa špecifikácie a v kvalite stanovenej touto rámcovou dohodou,
 - 14.3.3. zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodov, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia rámcovej dohody ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
 - 14.3.4. zhotoviteľ nepodpísal Dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v stanovenej lehote podľa bodu 7.2.,
 - 14.3.5. zhotoviteľ opätovne alebo hrubým spôsobom porušil svoju povinnosť vyplývajúcu mu z tejto rámcovej dohody alebo platných právnych predpisov týkajúcu sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
 - 14.3.6. zhotoviteľ prestal splňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia v zmysle zákona o verejnom obstarávaní v platnom znení,
 - 14.3.7. v dôsledku činnosti zhotoviteľa v rozpore s rámcovou dohodou došlo k ohrozeniu alebo narušeniu prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu dopravy na dráhe,
 - 14.3.8. zhotoviteľ porušil povinnosť v zmysle bodu 11.5. posledná veta tým, že činnosti súvisiace s montážou a demontážou izolátorov trakčného vedenia nevykonával vlastnými kapacitami, ale prostredníctvom subdodávateľov,
 - 14.3.9. zhotoviteľ stratil platné oprávnenie podľa bodu 6.5.,

- 14.3.10. zhotoviteľ plnil predmet tejto rámcovej dohody resp. objednávky prostredníctvom osoby, ktorá v čase vykonávania pracovnej činnosti nespĺňala minimálne požiadavky odbornej kvalifikácie v zmysle bodu 6.7. alebo na požiadanie objednávateľa zhotoviteľ bezodkladne nepredložil objednávateľovi oprávnenia resp. osvedčenia osôb v zmysle bodu 6.8.,
 - 14.3.11. zhotoviteľ bol zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona o DPH č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,
 - 14.3.12. ak má zhotoviteľ nesplnenú povinnosť vyplatenia odmeny zo zmluvy s osobou, ktorá je alebo bola jeho subdodávateľom pri plnení predmetu tejto zmluvy a preukázateľne neexistuje dôvodná pochybnosť o spornosti takéhoto nároku subdodávateľa na vyplatenie odmeny alebo odplaty,
 - 14.3.13. 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,
 - 14.3.14. objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 dní.
- 14.4. V prípade, ak ktorákoľvek zo zmluvných strán poruší niektorú zo svojich povinností, porušenie ktorej Obchodný zákonník alebo táto rámcová dohoda nepovažuje za podstatné, a nesplní takúto povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá, môže druhá zmluvná strana od rámcovej dohody alebo objednávky odstúpiť.
- 14.5. Odstúpením od rámcovej dohody zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán z rámcovej dohody s výnimkou nároku na náhradu škody vzniknutej porušením rámcovej dohody, nárokov na dovtedy vzniknuté zmluvné resp. zákonné sankcie a úroky z omeškania, nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto rámcovej dohody o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť predmetu rámcovej dohody, ktorá bola do momentu odstúpenia zrealizovaná, ako aj s výnimkou povinností súvisiacich s odovzdaním a prevzatím časti predmetu rámcovej dohody vykonanej do momentu odstúpenia, povinností zhotoviteľa podľa bodu 14.6., zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby Obchodného zákonníka, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto rámcovej dohody.
- 14.6. Po odstúpení od rámcovej dohody je zhotoviteľ povinný:
- 14.6.1. počiť si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej objednávateľovi nedokončením predmetu rámcovej dohody príp. minimalizovali straty a za tým účelom vykonať všetky potrebné opatrenia,
 - 14.6.2. odovzdať objednávateľovi všetky podklady potrebné na dokončenie predmetu rámcovej dohody, ako aj podklady, ktoré zhotoviteľ získal v rozsahu objednávateľom poskytnutej súčinnosti,
 - 14.6.3. písomne informovať objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre dokončenie predmetu rámcovej dohody.
- 14.7. Odstúpením od rámcovej dohody si zmluvné strany nevracajú dovtedy riadne poskytnuté plnenia.
- 14.8. Zmluvné strany sa dohodli, že z dôvodov na odstúpenie upravených v bodoch 14.3.1., 14.3.2. a 14.3.3. ako aj z dôvodov na odstúpenie v zmysle Obchodného zákonníka, je možné odstúpiť aj len od dotknutej objednávky zadanej na základe tejto rámcovej dohody.

- 14.9. Na objednávky doručené zhotoviteľovi do zániku zmluvného vzťahu založeného touto rámcovou dohodou sa budú naďalej vzťahovať všetky relevantné ustanovenia tejto rámcovej dohody (najmä ale nielen povinnosť zhotoviteľa dielo podľa objednávky vykonať, povinnosť objednávateľa za riadne a včas vykonané dielo zaplatiť dohodnutú cenu, zodpovednosť za vady, záruka, nakladanie s odpadom, zmluvné pokuty) s výnimkou prípadu, ak v právnom úkone vykonanom zo strany objednávateľa, ktorým sa zmluvný vzťah založený touto rámcovou dohodou končí, bude uvedené, že zanikajú aj všetky do momentu zániku zmluvného vzťahu zhotoviteľovi doručené objednávky alebo niektoré z nich.

Článok XV.

Záverečné ustanovenia

- 15.1. Zmluvný vzťah založený touto rámcovou dohodou sa bude riadiť právnym poriadkom Slovenskej republiky a na riešenie sporov bude príslušný súd Slovenskej republiky. Pokiaľ v tejto rámcovej dohode nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a ďalšími príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 15.2. Táto rámcová dohoda môže byť menená a dopĺňaná len písomnými očíslovanými dodatkami podpísanými obidvoma zmluvnými stranami, s výnimkou prípadov, ktoré táto rámcová dohoda upravuje inak.
- 15.3. Písomnosti doručované poštou na adresu adresáta sa považujú za doručené priamo do jeho vlastných rúk aj keď táto zásielka bude poštou vrátená ako zásielka adresátom neprevzatá alebo nedoručiteľná, a to dňom jej odmietnutia alebo zmarenia jej prijatia; ak nie je celkom dobre možné takýto deň riadne určiť, tak dňom, kedy bude písomnosť vrátená druhej zmluvnej strane ako nedoručiteľná.
- 15.4. Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávateľ v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto rámcovú dohodu zverejní.
- 15.5. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
- 15.6. Táto rámcová dohoda je vyhotovená v 4 rovnocenných exemplároch, z ktorých objednávateľ obdrží 3 exempláre a zhotoviteľ 1 exemplár.
- 15.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody sú nasledovné prílohy:
- Príloha č.1 – Špecifikácia predmetu rámcovej dohody
 - Príloha č.2 – Ocenený zoznam položiek
 - Príloha č.3 – Predpokladané miesta plnenia
 - Príloha č.4 – Písomná dohoda o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR - podklad pre vypracovanie
 - Príloha č.5 – Zoznam priamych subdodávateľov
 - Príloha č.6 – Zoznam technického vybavenia
- 15.8. Záväznou súčasťou tejto rámcovej dohody sú Súťažné podklady vo verejnom obstarávaní, výsledkom ktorého je uzatvorenie tejto rámcovej dohody vrátane odpovedí objednávateľa ako obstarávateľa na žiadosti o vysvetlenie súťažných podkladov.

- 15.9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto rámcovú dohodu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa: 24.04.2018

V Košiciach, dňa:

V mene objednávateľa:

V mene zhotoviteľa:

.....
Mgr. Martin Erdössy, v.r.
generálny riaditeľ ŽSR

.....
Ing. Tomáš Kondor, v.r.
konateľ spoločnosti ELTRA, s.r.o.

.....
Pavol Tatar, v.r.
konateľ spoločnosti ELTRA, s.r.o.

Príloha č.1 – Špecifikácia predmetu rámcovej dohody

Predmetom rámcovej dohody je záväzok zhotoviteľa vykonávať pre objednávateľa na základe jeho objednávok elektroinštalačné práce pri výmene izolátorov trakčného vedenia vrátane ich dodávky a odvozu odpadu vzniknutého pri manipulácii s izolátormi. Súčasťou elektroinštalačných prác je aj úprava alebo výmena poškodených a nevyhovujúcich ramien, líšť, konzol a závesov trakčného vedenia, vešiakových svoriek a laničiek, výšková a smerová úprava a regulácia trakčného vedenia, doprava tovaru na miesto realizácie prác a mechanické skúšky trakčného vedenia po ukončení elektroinštalačných montážnych prác na overenie kvality a funkčnosti dodaných a namontovaných izolátorov.

V rámci elektroinštalačných prác je zhotoviteľ povinný dodať kompozitné izolátory trakčného vedenia určené pre použitie na tratiach objednávateľa, elektrifikovaných systémom 25 kV, 50 Hz a 3 kV, vyrobených na báze sklenených vlákien a silikónových materiálov.

Zhotoviteľ je povinný dodať kompozitné izolátory na báze sklolaminátu a silikónu, nakoľko silikón uzatvára prechod medzi sklolaminátom a koncovkou a tak nedochádza k poškodeniu vplyvom vody a mrazu.

Izolátory musia spĺňať podmienky STN EN 50 124 - 1 /A1/A2, STN EN 50 151, STN EN 61 109 a nasledovné parametre podľa vyhotovenia:

Izolátor oko - oko 25 kV

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 370 mm
Montážna dĺžka	440 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 1,5 kg
Rozmery armatúry	otvor oka $\varnothing$ 20 - 21 mm, šírka max. 18 mm

Izolátor oko - vaňa 25 kV, pre ramená L₁, L₂, L₄, L₅

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 370 mm
Montážna dĺžka	420 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 3,0 kg
Rozmery armatúry	oko $\varnothing$ 21 mm, šírka 18 mm, vaňa pre rúru $\varnothing$ 44,5 mm

Izolátor oko - vaňa 25 kV, pre ramená SIK

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 370 mm
Montážna dĺžka	420 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 3,0 kg
Rozmery armatúry	oko $\varnothing$ 21 mm, šírka 18 mm, vaňa pre rúru $\varnothing$ 44,5 mm

Izolátor vaňa - vaňa 25 kV

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 370 mm

Montážna dĺžka	400 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 3,5 kg
Rozmery armatúry	vaňa pre rúru $\varnothing$ 44,5 mm

Izolátor závit - závit 25 kV

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 370 mm
Montážna dĺžka	420 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 2,5 kg
Rozmery armatúry	ukončenie izolátora vnútorným alebo vonkajším závitom v kombinácii M16 - M12, M16 - M16, M20 - M12, M20 - M16, M20 - M20

Izolátor oko - oko 3 kV

Mechanická pevnosť (SML)	min. 70 kN
Povrchová cesta	min. 40 mm/kV
Preskoková vzdialenosť	min. 68 mm
Montážna dĺžka	250 mm +/- 20 mm
Váha izolátora	max. 0,9 kg
Rozmery armatúry	otvor oko $\varnothing$ 20 - 21 mm, šírka max. 18 mm

Vzhľadom na to, že v súčasnej dobe je v trakčnom vedení namontovaných 13 typov izolátorov oko - oko a 10 typov izolátorov oko – vaňa, je potrebný široký sortiment izolátorov na údržbu trakčného vedenia, uvedený stav spôsobuje komplikácie pri ich výmene za iný typ izolátora a predlžuje sa čas výmeny izolátorov. Zhotoviteľ je povinný dodávať izolátory jednotného druhu a typov požadovaných vlastností bez následných komplikácií pri ich údržbe či výmene.

Nízka váha izolátorov: trakčné vedenie si vyžaduje určitú pružnosť, ktorá má byť v celej dĺžke vedenia rovnaká, aby sa dosiahol ideálny stav. Súčasťou trakčného vedenia sú aj izolátory, ktoré svojou váhou ovplyvňujú pružnosť vedenia a vytvárajú tzv. tvrdé miesta. Tieto miesta spôsobujú zvýšené opotrebenie trolejového drôtu, odskoky zberača od trolejového vodiča, následne jeho napáľovanie a výpadky na rušni, čo negatívne pôsobí na riadiacu elektroniku a samotné spotrebiče rušňa. Hmotnosť dodaných izolátorov bude nižšia ako je váha porcelánových izolátorov.

Izolátory musia byť odolné voči korózii. Odolnosť voči korózii je daná použitým materiálom a to materiálom nepodliehajúcim korózii. U izolátorov, ktoré majú ukončenia z korozívnych materiálov dochádza k stekaniu hrdze na izolačnú časť izolátora. To spôsobuje vytvorenie vodivej vrstvy na izolátore, znižuje preskovú a povrchovú vzdialenosť izolátora a následne spôsobí preskok na izolátore. U nekorozívnych materiálov k tomu nemôže dôjsť.

Izolátory 25 kV budú inštalované do trakčného vedenia 25 kV jednofázovej trakčnej prúdovej sústavy a 3 kV jednosmernej trakčnej prúdovej sústavy.

Izolátory 3 kV oko - oko budú montované do trakčného vedenia 3 kV jednosmernej trakčnej prúdovej sústavy, kde sa montáž izolátorov 25 kV nedá realizovať, kvôli zásadným zmenám technického vyhotovenia trakčného vedenia, voči súčasnému stavu (nový stožiar, zmena polohy vedenia a pod.).

Príloha č.2 – Ocenený zoznam položiek

P. Č.	NÁZOV POLOŽKY	MJ	PREDPOKLADANÉ MNOŽSTVO MJ	JEDNOTKOVÁ CENA V EUR BEZ DPH	CELKOVÁ CENA V EUR BEZ DPH
1	Izolátor oko - oko 25 kV	ks	22.810	28,32	645 979,20
2	Izolátor oko - vaňa 25 kV pre ramená L1, L2, L4, L5	ks	12.478	40,23	501 989,94
3	Izolátor oko - vaňa 25 kV pre ramená zik	ks	400	40,23	16 092,00
4	Izolátor vaňa - vaňa 25 kV	ks	161	40,23	6 477,03
5	Izolátor závit - závit 25 kV	ks	577	28,32	16 340,64
6	Izolátor oko-oko 3 kV	ks	50	28,32	1 416,00
7	Izolátor oko - oko 25 kV špeciál do tunela s materiálom	ks	188	28,32	5 324,16
8	Montáž a demontáž izolátora	ks	36.663	234,45	8 595 640,35
9	Montáž a demontáž ramena L1, L2, L3 alebo zik s materiálom	ks	1.327	505,80	671 196,60
10	Montáž a demontáž záves na bráne vrátane materiálu	ks	1.163	108,46	126 138,98
11	Montáž a demontáž lišta a záves zv vrátane materiálu	ks	541	250,04	135 271,64
12	Montáž a demontáž vešiakov vrátane materiálu	ks	400	33,24	13 296,00
13	Regulácia trakčného vedenia	m	629.000	2,54	1 597 660,00
14	Meranie trakčného vedenia	m	629.000	0,16	100 640,00

Príloha č.3 – Predpokladané miesta plnenia

MIESTO MONSTÁŽE	CHARAKTER ROZCHODU TRATE	ROZCHOD TRATE V MM	PREDPOKLADANÝ POČET KUSOV IZOLÁTOROV					
			CELKOM	O-O	O-V	V-V	Z-Z	O-Z→O-V
Holíč št. hr. - Kúty - Trnava - Sereď	NR	1.435	3.518	1.838	1.650	30	0	0
Nové Mesto n / V - Leopoldov - Sereď	NR	1.435	1.562	945	609	8	0	0
D.N.V - uzol Bratislava - Sládkovičovo	NR	1.435	4.886	3.234	1.558	51	43	0
Trnava - Cífer	NR	1.435	462	26	436	0	0	0
Bratislava Predmestie - Petržalka - št. hr. MÁV, št. hr. ÖBB	NR	1.435	3.740	2.488	1.231	21	0	0
TNS Štúrovo	NR	1.435	55	54	0	1	0	0
Komárno ZRS	NR	1.435	379	341	36	2	0	0
Žilina - Vrútky - Kraľovany	NR	1.435	4.518	3.594	879	45	0	0
Vrútky - Martin	NR	1.435	183	86	95	2	0	0
Krásno nad Kysucou - Čadca	NR	1.435	2.473	1.702	771	0	0	0
Spišská Nová Ves Margecany - M. Lodina - Čaňa	NR	1.435	2.162	1.095	45	0	1	1.021
Prešov - Plaveč	NR	1.435	5.478	3.045	14	0	31	2.388
Poprad - Slavkov	UR	1.000	234	119	115	0	0	0
TKD Dobrá	NR	1.435	130	100	30	0	0	0
B. Bystrica - Šurany	NR	1.435	4.000	2.000	2.000	0	0	0
SPOLU			33.780	20.667	9.469	160	75	3.409

Linky vn 22 kV			CELKOM	O-O	O-V	V-V	Z-Z	O-Z→O-V
Linky pre TM v obvode OR Košice			2.883	2.381	0	0	502	0

PÍSMONÁ DOHODA

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

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

Objednávateľ:

Železnice Slovenskej republiky Bratislava, v skrátenej forme „ŽSR“

Klemensova 8

813 61 Bratislava

(ďalej ako „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

.....

.....

.....

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

1. Predmet Písomnej dohody

Predmetom je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri vykonávaní diela s názvom: **„Elektroinštalačné práce pri výmene izolátorov trakčného vedenia, II. etapa“** (ďalej len „zmluva“) v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi objednávateľom v zastúpení:

a

zhotoviteľom:

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

2. Predpisy platné pre zhotoviteľa

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

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

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

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

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon NR SR č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce,
- Zákon NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,
- NV SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,
- Vyhláška MPSVR SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností,
- Vyhláška č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel,
- Vyhláška MDPT SR č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach,
- Zákon NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov,
- predpis ŽSR Z 2 Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach Železníc Slovenskej republiky,
- predpis ŽSR Op 16/41 Smernice o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na železničných oznamovacích vedeniach, ktoré sú v oblasti nebezpečných vplyvov silových vedení,
- predpis ŽSR Z 1 Pravidlá železničnej prevádzky,
- predpis ŽSR SR 1004 (D) Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky,
- predpis ŽSR Z 3 Odborná spôsobilosť na ŽSR,
- predpis ŽSR Z 9 Povoľovanie vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR,
- predpis ŽSR Z 17 Nehody a mimoriadne udalosti.

3. Povinnosti zhotoviteľa

3.1. Odborná, zdravotná a psychologická spôsobilosť

- 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 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 prevádzkovanvej 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 vylúcenej koľaji, zodpovedá za riadenie pracovných vlakov,
- f) podľa charakteru vykonávanej práce, použitých traťových strojov a ostatnej mechanizácie a vzdialenosti pracovného miesta od prevádzkovanvej koľaje povinný požadovať od zodpovedného zástupcu objednávateľa výluky zníženie rýchlosti vlakov po prevádzkovanvej koľaji, uvedené je potrebné vykonať z hľadiska požiadaviek na zaistenie BOZP ako aj v súlade s príslušnými internými predpismi.

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

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

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

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

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

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

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

- a) zabezpečiť dodržiavanie ustanovení predpisu ŽSR Z 2,
- b) oboznámiť sa pred zahájením pracovnej činnosti so stavom pracoviska (osobne pracovisko poprezerat') a informovať podriadených zamestnancov o technologickom a pracovnom postupe jednotlivých prác a vyzvať ich na dodržiavanie zásad BOZP,
- c) preukázateľne oboznámiť (zápisom v „Záznamníku BOZP“) podriadených zamestnancov so zistenými mimoriadnosťami a nedostatkami, ako aj s vyskytnutými sa prekážkami na pracovisku, ktoré môžu ohroziť ich bezpečnosť a upozorňovať ich na mimoriadnosti,

- d) určiť zamestnancom bezpečné miesto odpočinku cez pracovnú prestávku, a nepripustiť, aby zamestnanci opúšťali určené pracovisko alebo miesto odpočinku bez povolenia a vždy určiť smer cesty tam aj späť,
- e) upozorniť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov pokiaľ neboli informovaní o opatreniach na zaistenie BOZP, aby nevstupovali, či už sami alebo s mechanizmami, do prevádzkového priestoru,
- f) zamedziť svojim zamestnancom a zamestnancom subdodávateľov vykonávať akúkoľvek činnosť v blízkosti prevádzkovej koľaje, pokiaľ nie sú vykonané dostatočné preventívne opatrenia pre jej bezpečný výkon,
- g) zabezpečiť, aby každé začatie, druh a spôsob výkonu pracovnej činnosti jeho zamestnancov ako aj zamestnancov prípadného subdodávateľa v prevádzkovom priestore ŽSR bolo (v zmysle predpisu ŽSR Z 2) najprv dohodnuté s príslušným oprávneným zamestnancom ŽSR, zodpovedným za riadenie dopravy na dráhe, v súlade s príslušnými ustanoveniami predpisu ŽSR Z 2,
- h) zabezpečiť, aby zamestnanci nezotrúvali v bezprostrednej blízkosti priechodného prierezu koľaje (tesné priestory, kde sú po oboch stranách koľají bočné rampy, budovy, oplotená, strmé svahy výkopov, priekopy, na mostoch a v tuneloch a pod.), pokiaľ nie sú vykonané dostatočné bezpečnostné opatrenia (napr. vylúčenie pohybu každého koľajového vozidla, výluka koľaje a i.),
- i) informovať svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov o prijatých opatreniach na zaistenie ich BOZP,
- j) vykonať opatrenia na zaistenie bezpečnej práce mechanizmov v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- k) určiť dostatočný počet vedúcich pracovísk strojov a kontrolovať ich činnosť,
- l) určiť dostatočný počet vedúcich pracovných skupín a kontrolovať ich činnosť.

3.5. Zodpovední zamestnanci zhotoviteľa

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

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

3.6. Dokumentácia

Zhotoviteľ je povinný viesť nasledovnú dokumentáciu k zaisteniu BOZP:

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

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

3.7. Kontrolná činnosť

Zhotoviteľ je povinný:

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

4. Povinnosti objednávateľa

4.1. Vymedzenie a odovzdanie staveniska

- a) Na odovzdané stavenisko majú prístup všetci zamestnanci ŽSR, ktorí vykonávajú dopravné činnosti, kontrolu a údržbu na prevádzkovaných zariadeniach v zmysle platných zákonov a predpisov ŽSR, technický dozor správcu železničnej infraštruktúry a kontrolné orgány ŽSR.
- b) Pred začiatkom realizácie prác musí byť objednávateľom odovzdané stavenisko zhotoviteľovi. Odovzdanie staveniska musí byť vykonané zápisom do stavebného denníka alebo inou vhodnou písomnou formou (pozn.: konkretizovať pri uzatváraní písomnej dohody).

4.2. Preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách

- a) riaditelia VOJ musia na požiadanie zhotoviteľa zabezpečiť, cestou prednostov železničných staníc a príslušných vedúcich pracovísk vykonávanie predmetného poučovania o miestnych podmienkach (prístupové cesty, možné riziká na pracovisku, traťová rýchlosť, 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) Zamestnávatelia, ktorých zamestnanci plnia úlohy na spoločnom pracovisku, sú povinní navzájom sa informovať najmä o možných ohrozeniach, preventívnych opatreniach a opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na 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 objednávatel' v priestore staveniska povinný zabezpečiť jeho bezodkladné ohlásenie aj zhotoviteľovi.
- d) Zhotoviteľ aj objednávatel' 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 objednávatel'om prác pri príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a zdravia pri práci.

6. Sankcie

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

V mene objednávatel'a:

V mene zhotovitel'a:

V dňa

V dňa

.....
Podpis za objednávatel'a

.....
Podpis za zhotovitel'a

Príloha č.5 – Zoznam priamych subdodávateľov

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

Zoznam HDV, DV, DV s plošinami, DV zo zariadením na pre ťahanie troleja, dráhových stroje pre ťahanie troleja, UTZ zdvihacie na dráhových strojoch a dráhových vozidlách.

a) Zariadenie pre ťahanie troleja a nosného lana pod príslušným ťahom: 1 ks

Umožňuje rozvinovanie trolejového drôtu a lana pod stanoveným ťahom

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	Montážne DV trakčného vedenia, ev.č. 99 56 9580 020 – 2
2.	Montážne DV trakčného vedenia, ev.č. 99 56 9580 021 – 0

b) Dvojcestné špeciálne hnacie vozidlo: 1 ks

Určené k montáži a údržbe trakčného vedenia, ťahanie vagónov a ako hnacie dráhové vozidlo

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	Dvojcestné HDV špeciálne, ev.č. 99 56 9902 600 – 2

c) Žeriav na dráhovom vozidle s montážnym košom: 4 ks

Umožňuje montáž trakčného vedenia a práce vo výškach

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	Žeriav (KE563DN sústava s DV rady Rmms a žeriavom AD 080)
	Kôš montážny
	DV vagón, ev.č. 83 56 4622 553 – 1
2.	Žeriav (KE449DN sústava s DV rady Rmms a žeriavom AD 080)
	Kôš montážny
	DV vagón, ev.č. 83 56 4622 550 – 7
3.	Žeriav (KE569DY sústava s DV rady Rmms a žeriavom AD 080)
	Kôš montážny
	DV vagón, ev.č. 83 56 4622 557 – 2
4.	Žeriav (KE598DS sústava s DV rady Rmms a žeriavom AD 080)
	Kôš montážny
	DV vagón, ev.č. 84 56 4622 559 – 7

d) Rozvinovacie dráhové vozidlo: 2 ks

Umožňuje rozvinovanie troleja, nosného lana a lana zosilovacieho vedenia

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	Montážne DV trakčného vedenia, ev.č. 99 56 9484 020 – 9
2.	Montážne DV trakčného vedenia, ev.č. 99 56 9484 021 – 7

e) Dráhové vozidlo na montáž trakčného vedenia s plošinami: 10 ks

Umožňuje montáž, údržbu a úpravu trakčného vedenia

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 013 – 7
2.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 003 – 8
3.	DV vagón, ev.č. 83 56 4622 552 – 3
4.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 009 – 5
5.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 001 – 2
6.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 008 – 7
7.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 002 – 0
8.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 000 – 4
9.	DV vagón, ev.č. 43 56 1535 011 – 1
10.	DV vagón, ev.č. 83 56 4622 556 – 4

Hnacie dráhové vozidlá, ktoré slúžia pre vytvorenie viacerých pracovných skupín - nad rámec požiadaviek objednávateľa

P.č.	Názov zariadenia / ev.č.
1.	HDV rušeň, ev.č. 98 56 3712 523 – 0
2.	HDV rušeň, ev.č. 98 56 3712 407 – 6