

**Zmluva na poskytovanie výkonov strojov**  
**č. zmluvy Objednávateľa 1100043998/2014/5400/031**  
**č. zmluvy Poskytovateľa: 3074/ZoD/001**  
(ďalej v texte len „zmluva“)

uzatvorená podľa ustanovenia § 269 ods. 2 zákona Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a v súlade s § 90 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**I.**  
**ZMLUVNÉ STRANY**

**1. Objednávateľ:** **Železnice Slovenskej republiky, Bratislava**  
**v skratenej forme „ŽSR“**  
Klemensova 8, 813 61 Bratislava  
Zapísané: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I  
Oddiel Po, vložka č.312/B  
Štatutárny orgán: Ing. Štefan Hlinka – generálny riaditeľ ŽSR  
  
Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných: Ing. Regina Víteková, riaditeľ ŽSR Centra logistiky a obstarávania (CLaO)  
  
Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických: Ing. Miloslav Havrila, riaditeľ Odboru železničných stavieb a tratí (O 430 )GR ŽSR  
IČO: 31364501  
DIČ: 2020480121  
IČ DPH: SK2020480121  
Bankové spojenie: VÚB, a.s.  
Číslo účtu: 35-4700012/0200  
SWIFT/BIC: SUBASKBX  
IBAN: SK11 0200 0000 3500 0470 0012

Objednávateľ je platiteľom DPH (ďalej ako objedávateľ).

**2. Poskytovateľ:** **Združenie „ÚDRŽBA 2014“**  
**Dunajská 48, 811 08 Bratislava**  
  
**Osoba oprávnená konať za združenie:** **Ing. Dušan Chovanec, predseda združenia**  
  
**Vedúci člen združenia:** TSS GRADE, a.s.  
Dunajská 48, 811 08 Bratislava  
Zapísané: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 5590/B  
Zastúpený: Ing. Dušan Chovanec, predseda predstavenstva a GR  
Ing. Marek Choma, člen predstavenstva  
JUDr. Ivan Pohanka, člen predstavenstva  
IČO: 35 802 723  
DIČ: 2020281571  
IČ DPH: SK2020281571  
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.  
Číslo účtu: 0284653045/0900  
SWIFT/BIC: GIBASKBX  
IBAN: SK03 0900 0000 0002 8465 3045  
  
**Člen združenia:** Železničné stavby a.s.  
Južná trieda 66, 040 01 Košice

Zapísané: Obchodný register Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka č. 650/V  
Zastúpený: Ing. Michal Merga, predseda predstavenstva  
Ing. Vladimír Turlik, podpredseda predstavenstva  
Peter Šebest, člen predstavenstva  
IČO: 31 714 421  
DIČ: 2020486292  
IČ DPH: SK2020486292

Poskytovateľ je platiteľom DPH (ďalej ako poskytovateľ).

## II.

### PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom tejto zmluvy sú služby: **výkony strojov pri oprave a údržbe železničného zvršku v sieti ŽSR v rámci hlavnej činnosti a komplexných rekonštrukcií hospodárskym spôsobom**. Poskytovateľ sa v rámci uvedeného predmetu tejto zmluvy zaväzuje vykonávať nasledovné činnosti:

- a) výšková a smerová úprava koľají – koridorové trate, rozchod 1435 mm
- b) výšková a smerová úprava koľají – regionálne trate
- c) meranie geometrických veličín v nezaťaženom stave pre okamžitú informáciu o stave geometrických veličín s tlačným výstupom nameraných hodnôt meracím vozíkom KRAB
- d) výšková a smerová úprava výhybiek – koridorové trate, rozchod 1435 mm
- e) výšková a smerová úprava výhybiek – regionálne trate
- f) čistenie koľajového lôžka koľají – rozchod 1435 mm
- g) úprava štrkového lôžka koľají do predpísaného profilu
- h) dynamická stabilizácia koľajového lôžka koľaje
- i) trhanie a pokládka koľajových polí
- j) preprava koľajových polí na roľníckových vozňoch s valčekovou dráhou
- k) preprava koľajníc a výhybiek
- l) zapožičanie železničného koľajového výsypného vozňa na doplnenie štrkového lôžka
- m) úprava železničného spodku
- n) zapožičanie vozňov na prevoz vybúraných hmôt
- o) manipulácia s koľajovými poľami, výhybkovými súčastami, koľajnicami
- p) súvislé povoľovanie a doťahovanie upevňovadiel ( SVK – súvislá výmena koľajníc, úpravy upínacích teplôt, súvislá výmena upevňovadiel, pryžových podložiek a pod.), rozchod 1435 mm
- q) brúsenie, frézovanie hláv koľajníc, rozchod 1435 mm
- r) zapožičanie hnacích dráhových vozidiel s osádkou
- s) preprava z miesta odstavenia na miesto stavby nad vzdialenosť 100km:
  - dvojcestné zemné stroje
  - koľajové mechanizmy
  - cestné mechanizmy (preprava autožeriavov)

(ďalej v texte len „služby“). Bližšia špecifikácia služieb podľa typov strojov a zariadení, ktorými bude poskytovateľ plnenie vykonávať je uvedená v prílohe č.1. Opis služby

- 2.2 Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať službu vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne poskytnutú službu prevezme a zaplatí za jej poskytnutie dohodnutú cenu.
- 2.4 Odovzdanie a prevzatie služby bude vykonané vždy písomne v súlade s § 554 a nasl. Obchodného zákonníka písomne, formou zápisnice.

### III.

#### DOBA PLATNOSTI ZMLUVY A MIESTO PLNENIA

- 3.1. Táto zmluva sa uzatvára **na dobu určitú** a to do uplynutia doby objednania a zrealizovania služieb, ktorých finančná hodnota zodpovedá dohodnutému maximálnemu finančnému objemu podľa bodu 4.2 článku IV. tejto zmluvy alebo do uplynutia doby 36 mesiacov od účinnosti tejto zmluvy, podľa toho, ktorá z týchto skutočností nastane skôr.
- 3.2. Zmluvné strany sa dohodli, že platnosť tejto zmluvy sa po uplynutí doby 36 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy môže predĺžiť o 6 mesiacov a to aj opakovane, najviac však 2 krát (spolu 12 mesiacov), ale len v prípade, že v čase určenom podľa prvej vety tohto bodu objednané a zrealizované výkony nepresiahnu 100% z finančného objemu podľa bodu 4.2 článku IV. tejto zmluvy. V takomto prípade nie je potrebné uzatvárať osobitý dodatok ku zmluve, ale poverený zástupca objednávateľa pre veci technické oznámi písomne predĺženie platnosti zmluvy poskytovateľovi.
- 3.3. Miestom plnenia je celá sieť ŽSR podľa regiónov, ktoré spravujú Oblastné riaditeľstvá: OR Trnava, OR Žilina, OR Košice a OR Zvolen, podľa požiadaviek objednávateľa uvedených v jeho písomných objednávkach.

### IV.

#### CENA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1. Zmluvná cena za plnenie predmetu tejto zmluvy bola zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, tak ako je uvedená v bode 4.2., článku IV tejto zmluvy
- 4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že na základe tejto zmluvy budú vykonané služby v maximálnom finančnom objeme: 5 880 000,00 € bez DPH, slovom: päťmilionovosemstoosemdesiat tisíc eur.  
  
Maximálny finančný objem (zmluvná cena) nemusí byť počas platnosti tejto zmluvy objednávateľom úplne vyčerpaný. Poskytovateľ sa zaväzuje, že voči objednávateľovi nebude uplatňovať žiadne sankcie z dôvodu nevyčerpania dohodnutého maximálneho finančného objemu podľa tohto článku tejto zmluvy. Zmluvná cena je dohodnutá ako cena bez DPH. V prípade legislatívnej zmeny týkajúcej sa DPH bude DPH fakturovaná v zmysle platných právnych predpisov.
- 4.3. Cena za prepravu mechanizmov do 100km je zahrnutá v celkovej cene podľa bodu 4.2. tohto článku. Preprava mechanizmov nad vzdialenosť 100 km bude fakturovaná v zmysle nariadenia za 1 km v súlade s prílohou č.2 Zmluvy
- 4.4. Zmluvné strany sa dohodli na jednotkových cenách za služby poskytované v zmysle tejto zmluvy, uvedených v Prílohe č. 2 tejto zmluvy po celú dobu platnosti tejto zmluvy. V uvedených jednotkových cenách sú zahrnuté všetky náklady poskytovateľa súvisiace s plnením predmetu tejto zmluvy, ako aj náklady na prepravu mechanizmov a strojov do vzdialenosti 100km. Poskytovateľ nie je oprávnený účtovať objednávateľovi žiadne iné položky.
- 4.5. Ak poskytovateľ neposkytne službu riadne a včas podľa podmienok tejto zmluvy z dôvodu, že službu v dohodnutej cene, na ktorej sa s objednávateľom dohodol na základe jednotkových cien nie je schopný dodržať a žiada cenu vyššiu, uhradí bez ohľadu na čl. IX, bod 1. tejto zmluvy objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z ceny diela. Právo Objedávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté a takisto objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v zmysle čl. XII, bod 12.2.

## V. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1. Objednávateľ nedáva poskytovateľovi na vykonanie služieb v zmysle tejto zmluvy žiadne zálohy ani preddavky. Cenu za vykonané služby uhradí objednávateľ poskytovateľovi až na základe doručenej faktúry podľa skutočných výkonov. Poskytovateľ je oprávnený vystaviť faktúru najskôr v deň potvrdenia súpisu vykonaných služieb v zmysle tejto zmluvy. Poskytovateľ vystavuje faktúry v dvoch vyhotoveniach a zasiela ich na fakturačné adresy uvedené v identifikačných údajoch uvedených v objednávke, vystavenej na základe tejto zmluvy.
- 5.2. Podkladom pre fakturáciu bude Súpis vykonaných služieb potvrdený objednávateľom, resp. poverenou osobou konečného príjemcu objednávateľa bezodkladne po vykonaní služby.
- 5.3. Lehota splatnosti faktúr je 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

Faktúra musí obsahovať:

- označenie, že ide o faktúru
  - adresu objednávateľa podľa čl. I. bodu 1. tejto zmluvy: **Železnice Slovenskej republiky, Bratislava, v skrátenej forme „ŽSR“** Klemensova 8, 813 61 Bratislava
  - IČO oboch zmluvných strán
  - náležitosti § 74 zák.č.222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov
  - číslo objednávky a zmluvy
  - deň vyhotovenia faktúry
  - deň odoslania faktúry
  - termín splatnosti faktúry
  - formu úhrady
  - výšku plnenia celkom
  - meno, podpis a telefonické spojenie zodpovedného pracovníka vystavovateľa
  - pečiatku vystavovateľa faktúry
  - miesto výkonu prác
  - bankové spojenie zhotoviteľa zhodné s bankovým spojením dohodnutým v zmluve
  - k faktúre musí byť priložená kópia vystavenej objednávky
- 5.4. V prípade, ak faktúra poskytovateľa nebude obsahovať náležitosti dohodnuté v tejto zmluve, nebude spĺňať podmienky vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR, bude objednávateľ oprávnený túto faktúru vrátiť poskytovateľovi na opravu. Dňom doručenia opravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti.
- 5.5. Úhrada faktúr bude realizovaná prevodným príkazom na účet poskytovateľa uvedený v tejto zmluve. Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, ak v posledný deň lehoty splatnosti zadá príkaz na jej úhradu svojmu peňažnému ústavu.
- 5.6. Ak bude poskytovateľ 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 poskytovateľovi sumu zníženú o čiastku rovnajúcu sa výške DPH uvedenú na faktúre. Túto nezaplatenú sumu uhradí objednávateľ poskytovateľovi na základe preukázania úhrady DPH daňovému úradu za príslušný mesiac/štvrtrok 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.

## VI. PODMIENKY POSKYTNUTIA SLUŽBY

- 6.1 Poskytovateľ bude vykonávať služby v zmysle tejto zmluvy výhradne na základe doručených čiastkových písomných objednávok vystavených objednávateľom, na základe jeho prevádzkových potrieb. Za objednávateľa bude vystavovať objednávky OR Trnava, OR Žilina, OR Košice a OR Zvolen podľa miesta požadovaných výkonov. V týchto čiastkových objednávkach objednávateľ uvedie konkrétne podmienky plnenia, najmä stanovenie rozsahu,

množstva, lehoty plnenia, miesta, termín odovzdania pracovísk a iné podmienky potrebné pre riadne a včasné plnenie predmetu tejto zmluvy. Poskytovateľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne potvrdiť každú objednávku objednávateľa a pred začatím plnenia aj zápisnične prerokuje s povereným zástupcom objednávateľa časový harmonogram objednaných výkonov podľa jednotlivých objednávok.

- 6.2 Objednávateľ sa zaväzuje určiť poskytovateľovi miesto výkonu pre poskytnutie služby zbavené práv tretích osôb.
- 6.3 Objednávateľ zabezpečí vytýčenie všetkých podzemných inžinierskych sietí v mieste určenia poskytnutia služby, následne toto vytýčenie protokolárne odovzdá poskytovateľovi služby aj so súhlasmi a podmienkami ich správcov, za ktorých je možné realizovať predmetnú službu.
- 6.4 Poskytovateľ nezodpovedá za poškodenie podzemných vedení a inžinierskych sietí, ktoré preukázateľne neboli vytýčené pri určení miesta výkonu.
- 6.5 Objednávateľ podľa potreby vydá rozkaz o výluke (ďalej len "ROV") najneskôr 2 týždne pred zahájením poskytovania služby na jednotlivých predmetoch plnenia.
- 6.6 Poskytovateľ predloží podklady pre spracovanie ROV s požiadavkou na vyčlenenie koľají na odstavenie koľajových mechanizmov, špeciálnych a obytných vagónov poskytovateľa, v termíne určenom objednávatelom a spracovateľom ROV. Objednávateľ zabezpečí možnosť napojenia obytných vagónov na odber elektrickej energie, vody a telefonických liniek. Náklady na odbery hradí poskytovateľ. Určené koľaje budú zapracované v ROV s tým, že použitie týchto koľají bude bezplatné. Uvedené koľaje budú poskytnuté bezplatne aj v prípade, že výluky z dôvodu uskutočnenia jednotlivých predmetov plnenia budú povoľované podľa " Súborného rozkazu o výlukách" pre príslušný traťový úsek.
- 6.7 Objednávateľ poskytne na vlastné náklady potrebný počet výluk na základe písomných objednávok.
- 6.8 Objednávateľ zabezpečí na mieste výkonu technický dozor.
- 6.9 V prípade, že technický dozor zistí vadu poskytovanej služby spôsobenú poskytovateľom počas vykonávania služieb, to je pred odovzdaním služby oznámi bezodkladne túto skutočnosť písomne poskytovateľovi, poskytovateľ zaväzuje vadu bezodkladne odstrániť bez zmeny na cene.
- 6.10 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch predmetu plnenia stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a obecné záväznými technickými normami a predpismi.
- 6.11 Poskytovateľ zodpovedá za vytvorenie príslušných podmienok BOZP pre svojich zamestnancov ako i zamestnancov poddodávateľov poskytovateľa 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.
- 6.12 Podmienkou prevzatia a odovzdania predmetu plnenia je grafický a tlačенý výstup merania parametrov koľaje z meracieho zariadenia s kontinuálnym záznamom v zmysle predpisu ŽSR TS 3-1. ( „ Predmet zmluvy bod 2.1. písm. a, b, c, d , e, h“ )
- 6.13 Záznam o výkone stroja potvrdí objednávateľ písomne poskytovateľovi ihneď po vykonaní meraní a odovzdaní dokladov o meraní geometrickej polohy koľaje poskytovateľa objednávateľovi ( čl. 6.12 ). Záznamy o výkone ostatných strojov objednávateľ potvrdí písomne poskytovateľovi ihneď po vykonaní objednanej činnosti podľa článku 2.1 predmetu zmluvy.
- 6.14 Pre odovzdanie prác dodávateľom a prevzatia prác odberateľom platia príslušné ustanovenia predpisu ŽSR TS 3-1 Práce na železničnom zvršku.

## **VII. ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY**

- 7.1 Záručná doba na vykonané služby podľa predmetu tejto zmluvy je 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia vykonanej služby podľa jednotlivých objednávok. Poskytovateľ ručí za to, že predmet zmluvy má v dobe prevzatia a počas záručnej doby zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 7.2. V prípade, že poskytovateľ v priebehu plnenia predmetu zmluvy zistí nezrovnalosti v poskytnutých podkladoch a skutkovom stave, je povinný na tieto objednávateľa upozorniť.
- 7.3. Ak objednávateľ prevezme chybnú vykonanú službu, má právo na dodatočné bezplatné odstránenie chyby. Poskytovateľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním chýb predmetu plnenia v zmysle zmluvy najneskôr do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa. Lehotu na odstránenie chýb dohodnú zmluvné strany písomnou formou.
- 7.4. Ak sa ukáže, že chyba poskytnutej služby je neodstrániteľná, ale nebráni bezpečnému užívaniu predmetu plnenia, zaväzuje sa poskytovateľ poskytnúť náhradné plnenie v cene zodpovedajúcej chybnému plneniu v dohodnutom termíne, alebo poskytne primeranú zľavu z ceny poskytnutej služby.
- 7.5. Na žiadosť objednávateľa je poskytovateľ povinný chybu svojej služby odstrániť, i keď neuznáva, že za chyby zodpovedá. V sporných prípadoch nesie náklady až do rozhodnutia o reklamácií poskytovateľ.
- 7.6. V prípade, že objednávateľovi vznikne škoda v súvislosti s chybným plnením zavinená poskytovateľom, poskytovateľ uhradí škodu objednávateľovi v plnej výške.
- 7.7. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení písomnou formou u poskytovateľa.

## **VIII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- 8.1. Ak vznikne objednávateľovi škoda na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v tejto zmluve zo strany poskytovateľa, je poskytovateľ za tieto škody zodpovedný a je povinný objednávateľovi uhradiť tieto vzniknuté škody. Formou úhrady vzniknutej škody je peňažná náhrada vzniknutej škody.
- 8.2. Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom na pozemky tretích osôb, alebo ich poškodením v súvislosti s vykonávaním služieb alebo ak dôjde k poškodeniu majetku tretích osôb v súvislosti s vykonávaním služieb v zmysle tejto zmluvy zodpovedá za vzniknutú škodu poskytovateľ.
- 8.3. Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej poskytovateľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá poskytovateľ.
- 8.4. Zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda porušením povinnosti, ktorú možno vymáhať samostatne.
- 8.5. Zodpovednosť za škodu spôsobenú porušením povinností v súvislosti s touto zmluvou ktoroukoľvek zmluvnou stranou sa spravuje ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka a príslušnými právnymi predpismi o náhrade škody.

## **IX. ZMLUVNÉ POKUTY**

- 9.1. Ak poskytovateľ nevykoná objednanú službu podľa tejto zmluvy v dohodnutej lehote určenej v objednávke, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny objednanej služby s ktorou je v omeškaní a to za každý deň omeškania.

- 9.2. Poskytovateľ môže uplatniť voči objednávateľovi v prípade oneskorenej úhrady faktúry úrok z omeškania v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka.
- 9.3. V prípade poskytnutia chybných služieb je poskytovateľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny služby podľa jednotlivých objednávok. Túto pokutu však poskytovateľ nie je povinný uhradiť objednávateľovi, ak reklamovanú chybu uzná a bezplatne ju odstráni v dohodnutej lehote podľa čl. VII, bodu 7.3. Nesplnenie uvedeného náhradného termínu je dôvodom pre uplatnenie zmluvnej pokuty.
- 9.4. Poskytovateľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia tohto dojednania je poskytovateľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20% z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté.
- 9.5. Zmluvné pokuty dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno vymáhať samostatne.

## **X. VYŠŠIA MOC**

- 10.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nastali nezávisle od vôle povinnej strany a bránia jej v splnení jej povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy atď.
- 10.2 V prípade, že ktorákoľvek zo zmluvných strán nie je schopná plniť záväzky tejto zmluvy vzhľadom na udalosť vyššej moci, je táto strana povinná neodkladne informovať druhú stranu o vzniku, ako aj skončení takejto udalosti. Je zároveň povinná vykonať všetky náležité opatrenia na zmiernenie dopadu udalosti vyššej moci.
- 10.3 Počas trvania vyššej moci bude plnenie povinností zmluvných strán pozastavené a nebudú uplatňované žiadne sankcie za oneskorené plnenie. Lehoty a podmienky dodávok, ktoré sú ovplyvnené týmito okolnosťami, zmluvné strany tak upravia, aby zohľadnili následky týchto udalostí.
- 10.4 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 3 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.

## **XI. OSTATNÉ PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN**

### **11.1. Povinnosti poskytovateľa:**

- a) zodpovedá za rozsah a kvalitu služieb vo vzťahu k požadovaným výkonom a zodpovedá za nedostatky a chyby v súlade s podmienkami stanovenými všeobecne záväznými právnymi, technickými a hygienickými predpismi, zároveň vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať služby podľa predmetu tejto zmluvy.
- b) vykonáva činnosti spojené s predmetom zmluvy len prostredníctvom odborných spôsobilých osôb,
- c) zodpovedá za to, že predmet plnenia zmluvy je poskytovaný podľa dohodnutých podmienok v zmluve,
- d) je povinný riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, jeho objednávkami a pokynmi technického dozoru, ako aj rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy,
- e) zodpovedá za škody spôsobené osobami vykonávajúcimi služby objednávateľovi alebo tretím osobám v plnom rozsahu,

- f) poskytovateľ je povinný bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje poskytnutie služieb.
- g) Poskytovateľ je povinný na požiadanie objednávateľa preukázať splnenie povinnosti podľa písm. b) a tohto bodu.
- h) Ak poskytovateľ použije na výkon predmetu zmluvy stroj, na ktorý sa vyžaduje udelenie dodatočného povolenia v súlade s § 76 zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a toto povolenie nebolo doložené pred uzatvorením tejto zmluvy, je poskytovateľ povinný objednávateľovi preukázať do 5 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy, že požiadal príslušný bezpečnostný orgán o udelenie dodatočného povolenia a následne je povinný toto povolenie predložiť objednávateľovi do 5 dní odo dňa jeho doručenia od bezpečnostného orgánu.

#### 11.2. Povinnosti objednávateľa:

- a) spolupôsobiť a poskytovať potrebnú súčinnosť pri poskytovaní služieb, ktoré sú predmetom zmluvy,
- b) predložiť potrebné prevádzkové predpisy a vnútorné poriadky poskytovateľovi, ak takáto potreba v zmysle zmluvy vznikne,
- c) ihneď a neodkladne upozorňovať na nedostatky predmetu zmluvy a umožniť v primeranom čase ich odstránenie.

11.3. Poskytovateľ sa zaväzuje zaistiť bezpečnosť pri práci svojich zamestnancov, ich vybavenie predpísanými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami a pravidelné školenie v zmysle predpisu Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach Železníc Slovenskej republiky“. V priestore možného ohrozenia sa poskytovateľ zaväzuje zaistiť bezpečnosť železničnej prevádzky a svojich zamestnancov odborne spôsobilou osobou v zmysle predpisu Z 3 - **“Odborná spôsobilosť na ŽSR”** (účinnosť od 1.1.2011) . Táto osoba zabezpečí aj koordináciu služieb s príslušným dopravným zamestnancom. Poskytovateľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť osôb nachádzajúcich sa v obvode svojho pracoviska a ani iných osôb pohybujúcich sa mimo pracoviska. Zabezpečuje opatrenia pre zamedzenie vzniku škôd z hľadiska zdravotného, ekologického, požiarneho a dopravného, ktoré by svojou činnosťou mohol spôsobiť. Svojou činnosťou nesmie ohroziť majetok objednávateľa ani žiadnej inej osoby, ani železničnú prevádzku, ani obmedziť jej činnosť nad dohodnutý rámec.

11.4. Zmluvné strany sa zaväzujú, že uzatvoria Písomnú dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a interného predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“ čl. 452 najneskôr do začatia výkonu Služieb v zmysle tejto zmluvy. Bez uzatvorenia tejto dohody poskytovateľ nie je oprávnený začať objednané služby. Poskytovateľ vyhlasuje, že s Podkladom pre vypracovanie Písomnej dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR (vypracovaným objednávateľom) bol riadne oboznámený a podmienky v ňom uvedené v plnom rozsahu akceptuje. Záväzný vzor tejto dohody tvorí prílohu č.3 k tejto zmluve. Pokiaľ poskytovateľ neuzavrie túto dohodu, je objednávateľ oprávnený postupovať podľa čl. XII, bod 12.4. tejto zmluvy. Poskytovateľ umožní kontrolu dodržiavania ustanovení bezpečnostných predpisov bezpečnostnému technikovi objednávateľa a zabezpečí odstránenie ním zistených závad v stanovenej forme a čase.

11.5. Poskytovateľ umožní kontrolu dodržiavania ustanovení bezpečnostných predpisov bezpečnostnému technikovi objednávateľa a zabezpečí odstránenie ním zistených závad v stanovenej forme a čase.

11.6. Poskytovateľ sa zaväzuje zabezpečiť lekárske prehliadky u železničného lekára u všetkých svojich zamestnancov, ktorí sa budú pohybovať v priestore možného ohrozenia železničnou prevádzkou pred zahájením realizácie služby. Ďalej sa zaväzuje zabezpečiť, aby sa v priestore možného ohrozenia pohybovali len tí jeho zamestnanci, ktorí vyhovujú požiadavkám pre zmyslovú skupinu 1-3.

## **XII. UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU**

- 12.1. Zmluvný vzťah dohodnutý touto zmluvou pred uplynutým doby na ktorú bola uzatvorená, môže zaniknúť:
- a) písomnou dohodou zmluvných strán alebo
  - b) písomným odstúpením od tejto zmluvy z dôvodov uvedených v tejto zmluve alebo v Obchodnom zákonníku, alebo
  - c) písomnou výpoveďou objednávateľa, pričom zmluvné strany sa dohodli, na dvojmesačnej výpovednej lehote, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
- 12.2. Objednávateľ môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade porušenia povinností preukázateľne spôsobenej poskytovateľom, ktoré pre poskytovateľa vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy, alebo z ustanovení právnych predpisov - a to už po druhom takomto porušení hociktorej povinnosti preukázateľne spôsobenej zo strany poskytovateľa, pričom objednávateľ po prvom porušení povinnosti písomne upozorní poskytovateľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení hociktorej povinnosti odstúpi od tejto zmluvy, pričom v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje. Po druhom porušení povinnosti objednávateľ už len zašle oznámenie v listinnej forme o odstúpení od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia poskytovateľovi.
- 12.3. Poskytovateľ môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade opakovaného porušenia povinností objednávateľom, ktoré pre objednávateľa vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, pričom účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom jeho doručenia druhej zmluvnej strane. Odstúpeniu od zmluvy musí predchádzať písomné upozornenie na porušovanie zmluvných podmienok alebo ustanovení Obchodného zákonníka spolu so stanovením dodatočnej primeranej lehoty na odstránenie tohto porušovania.
- 12.4. Porušenie právnych predpisov alebo pravidiel uvedených v tejto zmluve týkajúcich sa bezpečnosti a ochrany a zdravia pri práci tejto zmluvy je podstatným porušením tejto zmluvy a zakladá oprávnenie objednávateľa na okamžité odstúpenie od tejto zmluvy. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy aj v prípade, že poskytovateľ nepodpíše dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v stanovenej lehote podľa čl. XI., bodu 11.4. tejto zmluvy. Právo na okamžité odstúpenie od tejto zmluvy vzniká objednávateľovi aj v prípade zverejnenia poskytovateľa v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH v znp. Účinky odstúpenia nastanú okamihom doručenia písomného oznámenia o odstúpení poskytovateľovi.
- 12.5. V prípade odstúpenia od zmluvy poskytovateľom alebo v prípade odstúpenia od zmluvy objednávateľom podľa bodu 12.2. a 12.4. tohto článku tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na úhradu preukázanej škody spôsobenej neukončením dohodnutých výkonov služieb.

## **XIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 13.1. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky a na riešenie sporov je príslušný slovenský súd.
- 13.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti súvisiace s touto zmluvou sa budú zasielať na adresu poskytovateľa uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. V prípade, ak prvý pokus doručovateľa o osobné doručenie na vyššie uvedenú adresu zostane bezvýsledný, písomnosť zasielaná

doporučenou zásielkou sa bude považovať za doručení prvý deň uloženia tejto zásielky na pošte bez ohľadu na to, či si adresát následne túto zásielku v odbernej lehote prevezme alebo sa zásielka vráti odosielateľovi ako nedoručená (a je pritom irelevantné z akého dôvodu), a to aj v prípade, ak sa o nej adresát nedozvedel.“

- 13.3. Táto zmluva môže byť menená a dopĺňaná len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 13.4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
- 13.5 Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávatel' v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto zmluvu zverejní.
- 13.6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
- a) Príloha č.1 – Opis služby
  - b) Príloha č.2 – Očenený zoznam položiek predmetu zmluvy
  - c) Príloha č.3 – Podklad pre vypracovanie Písomnej dohody – vzor dohody
  - d) Príloha č.4 – Zoznam hlavných a vedľajších železničných tratí
- 13.7. Zmluva je vyhotovená v 3 rovnocenných exemplároch, z ktorých objednávatel' obdrží 2 exempláre a poskytovateľ obdrží 1 exemplár.
- 13.8 Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle. S jej obsahom bez výhrad súhlasia a na znak súhlasu ju podpisujú a zároveň deklarujú, že ju neuzavreli v tiesni alebo za nevýhodných podmienok.

V Bratislave, dňa .....

V Bratislave, dňa

**Za objednávateľa:**

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava  
v skratenej forme „ŽSR“

**Za poskytovateľa:**

Združenie „ÚDRŽBA 2014“

.....  
**Ing. Štefan Hlinka, v.r.**  
Generálny riaditeľ ŽSR

.....  
Ing. Dušan Chovanec, v.r.  
predseda združenia  
na základe plnej moci

## Príloha č.1 OPIS SLUŽBY

Predmetom zmluvy sú nasledujúce výkony strojov pri oprave a údržbe železničného zvršku v sieti ŽSR v rámci hlavnej činnosti a komplexných rekonštrukcií hospodárskym spôsobom:

### 1. Výkony strojov pre úpravu geometrickej polohy koľaje

- výšková a smerová úprava koľají – koridorové trate
  - automatická strojná podbijačka ťažkého typu
  - minimálne požiadavky:
    - o výkon minimálne 700 m/hod
    - o počet podbíjajúcich kladív minimálne 16
    - o vybavená meracím a záznamovým zariadením – tlačенý výstup nameraných hodnôt
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm - 2 stroje
    - o minimálna osádka jedného stroja 3 strojníci (celkovo 6 strojníkov)
- výšková a smerová úprava koľají – regionálne trate
  - automatická strojná podbijačka ťažkého typu
  - minimálne požiadavky:
    - o výkon minimálne 400 m/hod
    - o počet podbíjajúcich kladív minimálne 16
    - o vybavená meracím a záznamovým zariadením – tlačенý výstup nameraných hodnôt
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm - 4 stroje
    - o minimálna osádka jedného stroja 3 strojníci (celkovo 12 strojníkov)

### 2. Výkony strojov pre úpravu geometrickej polohy výhybiek – koridorové trate

- výšková a smerová úprava výhybiek na rozchod 1435 mm
  - automatická strojná podbijačka výhybková ťažkého typu
  - minimálne požiadavky:
    - o úprava geometrie výhybiek na betónových podvaloch
    - o bočný zdvih vedľajšej vetvy výhybky v oblasti dlhých podvalov – výsuvné rameno pre zdvih odbočnej vetvy
    - o vybavená meracím a záznamovým zariadením – tlačенý výstup nameraných hodnôt
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm – 1 stroj
    - o minimálna osádka jedného stroja 4 strojníci (celkovo 4 strojníci)

### 3. Výkony strojov pre úpravu geometrickej polohy výhybiek – regionálne trate

- výšková a smerová úprava výhybiek na rozchod 1435 mm
  - automatická strojná podbijačka výhybková
  - minimálne požiadavky:
    - o úprava geometrie výhybiek na drevených podvaloch
    - o vybavená meracím a záznamovým zariadením – tlačенý výstup nameraných hodnôt
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm – 1 stroj
    - o minimálna osádka jedného stroja 4 strojníci (celkovo 4 strojníci)

### 4. Výkon zariadení pre meranie geometrickej polohy koľaje a výhybiek

- merací vozík KRAB, resp iné adekvátne meracie zariadenie pre meranie geometrických veličín v nezaťaženom stave pre okamžitú informáciu o stave geometrických veličín s tlačенým výstupom nameraných hodnôt zodpovedajúce technickým a technologickým podmienkam v zmysle predpisu ŽSR SR 103-7 (Príloha č. 6)
  - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm - 1 stroj
  - o minimálna osádka jedného stroja 1 pracovník (celkovo 1 pracovník)

### 5. Výkony strojov pre čistenie koľajového lôžka koľají a výhybiek v celom profile

- prečistenie koľajového lôžka koľají
  - celoprofilová čistička koľajového lôžka
  - minimálne požiadavky:
    - o technologický výkon minimálne 500 m<sup>3</sup>/hod
    - o priemerný výkon minimálne 100 m/hod
    - o odťaženie štrkového lôžka bez prečistenia
    - o celoprofilové čistenia koľajového lôžka vo výhybkách
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm – 3 stroje
    - o súprava na odvoz odpadu po čistení v celkovom objeme 150 m<sup>3</sup>
    - o minimálny počet súprav na odvoz odpadu po čistení – 2 súpravy
    - o minimálna osádka jedného stroja 4 strojníci (celkovo 12 strojníkov)
    - o hnacie vozidlo – minimálny výkon 800 kW s osádkou (rušňovodič) (celkovo dve HDV, dvaja strojníci (rušňovodiči))

## 6. Výkony strojov pre úpravu koľajového lôžka

- úprava koľajového lôžka koľají do predpísaného profilu, rozchod 1435 mm
  - pluh na úpravu koľajového lôžka do profilu
  - minimálne požiadavky:
    - o výkon stroja minimálne 1000 m/hod
    - o zametacie zariadenie
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm – 4 stroje
    - o minimálna osádka jedného stroja 2 strojníci (celkovo 8 strojníkov)

## 7. Výkony strojov pre stabilizáciu koľajového lôžka

- dynamická stabilizácia koľajového lôžka koľaje rozchodu 1435 mm
  - dynamický stabilizátor koľajového lôžka koľají a výhybiek
  - minimálne požiadavky:
    - o grafický záznam geometrickej polohy koľaje po stabilizácii
    - o minimálny výkon 2000 m/hod
    - o minimálny počet strojov 3
    - o minimálna osádka 3 strojníci (celkovo 9 strojníkov)

## 8. Výkony strojov pre výmenu železničného zvršku

- trhanie a pokládka koľajových polí
  - stroj na kladenie a trhanie koľajových polí
  - minimálne požiadavky:
    - o kladenie a trhanie koľajových polí min. hmotnosti 18 t a dĺžky 25 m
    - o súprava vozňov na zväzky koľajových polí ( 10 vozňov), resp. podvozky vz. 53 alebo vz.77 – minimálne 30 ks
    - o motorový plošinový vozeň na posun a presúvanie koľajových polí – 2 vozne
    - o minimálny výkon v priamej koľaji 200 m/hod
    - o minimálny počet strojov na rozchod 1435 mm – 2 stroje
    - o minimálna osádka na jeden stroj 3 strojníci (1 žeriavnik + 2strojníci ), 12 pracovníkov - viazači bremien -. (celkovo 2 žeriavníci + 4 strojníkov + 24 pracovníkov – viazačov bremien)

## 9. Výkony strojov na úpravu a odvodnenie železničného spodku

- dvojcestný zemný stroj (rozchod 1435 mm )
- minimálne požiadavky:
  - o prídavné zariadenia – lyžica široká bez zubov, lyžica zubatá, drapák, mulčovač
  - o počet strojov 5
  - o minimálna osádka 1 strojník (celkovo 5 strojníkov)

## 10. Výkony strojov a zariadení na prepravu súčastí železničného zvršku

- preprava koľajových polí na roľníckových vozňoch s valčekovou dráhou
  - súprava roľníckových vozňov
  - minimálne požiadavky:
    - o minimálne 20 roľníckových vozňov s valčekovou dráhou
    - o potrebné množstvo úväzov
    - o hnacie vozidlo - minimálny výkon 800 kW s osádkou (rušňovodič) – 1 strojník

- zapožičanie plošinových vozňov na prepravu koľajníc a výhybiek
  - súprava plošinových vozňov v počte minimálne 10 ks
  - vozeň na prepravu zmontovaných výhybiek 1 ks
  - hnacie vozidlo - minimálny výkon 800 kW s osádkou (rušňovodič) – 1 strojník

#### **11. Výkony zariadení na prepravu sypkých materiálov**

- zapožičanie železničného koľajového výsypného vozňa na doplnenie štrkového lôžka,
  - súprava Sa vozňov v počte minimálne 20 ks, resp.
  - súprava samovýsypných vozňov s dávkovacím zariadením v počte minimálne 20 ks
  - hnacie vozidlo rady minimálny výkon 800 kW s osádkou (rušňovodič) – 1 strojník
  - minimálny počet súprav 1

#### **12. Výkony zariadení na prepravu vybúraných hmôt**

- zapožičanie vozňov na prevoz vybúraných hmôt
  - súprava výklopných vozňov typu Dumcar, resp. adekvátne v počte min. 20 ks
  - hnacie vozidlo rady minimálny výkon 800 kW s osádkou (rušňovodič) – 1 strojník
  - minimálny počet súprav 1

#### **13. Výkony zdvíhacích zariadení pre manipuláciu s materiálom**

- manipulácia s koľajovými poľami, výhybkovými súčasťami, koľajnicami
  - príslušné dopravné a zdvíhacie zariadenie (autožeriav) s nosnosťou minimálne 20 ton
  - minimálny počet strojov 2
    - minimálna osádka jedného stroja - 1 strojník - žeriavnik (celkovo 2 strojníci-žeriavnici)
    - 2 pracovníci – viazači bremien (celkovo 4 viazači bremien)

#### **14. Výkony strojov pre prácu s upevňovadlami**

- súvislé povoľovanie a doťahovanie upevňovadiel ( SVK – súvislá výmena koľajníc, úpravy upínacích teplôt, súvislá výmena upevňovadiel, pryžových podložiek a pod.), rozchod 1435 mm
  - stroje na povoľovanie a doťahovanie upevňovadiel
    - 12 - vretenová ťahovačka na povoľovanie a doťahovanie upevňovadiel
    - minimálny výkon stroja 300 m/hod
    - minimálny počet strojov – 2 stroje
    - minimálny počet strojníkov – 2 strojníci na jeden stroj (celkovo 4 strojníci)

#### **15. Výkony strojov pre frézovanie, brúsenie hláv koľajníc:**

- brúsenie respektíve frézovanie hláv koľajníc, rozchod 1435 mm
  - minimálny výkon 200 m/hod
  - minimálny počet strojov – 1 stroj
  - minimálny počet strojníkov – 2 strojníci

#### **16. Preprava strojov**

- preprava dvojcestných zemných strojov a ostatných mechanizmov z miesta odstavenia na miesto stavby.
  - Preprava (presun mechanizmov - služba) pri vzdialenosti do 100 km je cena za dopravu zarátaná v cene výkonu.
  - Preprava (presun mechanizmov - služba) cena za 1 km pri preprave mechanizmov nad vzdialenosť 100 km.
    - nacenenie za 1 km – dvojcestné zemné stroje
    - nacenenie za 1 km – koľajové mechanizmy
    - nacenenie za 1 km – cestné mechanizmy

#### **Poznámka:**

**koridorové trate** – v zmysle zákona NR SR č. 513/2009 Z.z. O dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Čl. 1 § 2 druhy dráh, bod 4 „Železničné trate tvoria dopravnú cestu železničným vozidlám na účely železničnej dopravy. Železničné trate sa podľa účelu, významu a vybavenia členia

na hlavné a vedľajšie. Hlavné železničné trate z hľadiska dopravného významu slúžia na medzinárodnú dopravu a na zabezpečenie celoštátnej dopravnej obslužnosti.“

**regionálne trate** - v zmysle zákona NR SR č. 513/2009 Z.z. O dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Čl. 1 § 2 druhý odsek, bod 4 „Vedľajšie železničné trate slúžia na zabezpečenie regionálnej dopravnej obslužnosti a na mestské a prímestské dopravné služby.“

### **Príloha č.3 – Podklad pre vypracovanie**

## **PÍ SOMNEJ DOHODY o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR**

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

#### **Objednávateľ (stavebník):**

Železnice Slovenskej republiky  
**Klemensova 8.....**  
**813 61 Bratislava.....**  
.....

(ďalej ako objednávateľ)

#### **Zhotoviteľ (poskytovateľ):**

Združenie „ÚDRŽBA 2014“  
Dunajská 48  
811 08 Bratislava

(ďalej ako zhotoviteľ)

1. Predmet Písomnej dohody je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri poskytovaní služieb a stavebných prác: „.....“ podľa Zmluvy o poskytovaní služieb a stavebných prác č. .... zo dňa ..... v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi:

objednávateľom v zastúpení:

ŽSR, (zástupca príslušnej VOJ)

a zhotoviteľom: **Združenie „ÚDRŽBA 2014“, Dunajská 48, 811 08 Bratislava**

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

#### **2. Predpisy platné pre zhotoviteľa**

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

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

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

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

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon NR SR č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce,
- Zákon NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,
- NV SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,
- Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností,
- Vyhláška č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel,
- Vyhláška MDPT SR č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach,
- Zákon NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov,
- predpis ŽSR Z 2 Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR,
- predpis ŽSR Op 16/41 Smernice o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na železničných oznamovacích vedeniach, ktoré sú v oblasti nebezpečných vplyvov silových vedení,
- predpis ŽSR Z 1 Pravidlá železničnej prevádzky,
- predpis ŽSR 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 ŽSR Z 1, čl. 13.

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

#### Zhotoviteľ sa zaväzuje:

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

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

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

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

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

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

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

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

- a) dbať na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci zamestnancov vzhľadom k železničnej prevádzke,

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

#### 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 nezotrávali 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) Objednávateľ (investor) musí pred začatím prác písomne odovzdať a zhotoviteľ prevziať vyznačené inžinierske siete a iné prekážky nachádzajúce sa na stavenisku. Objednávateľ zabezpečí vytýčenie trás inžinierskych sietí a iných prekážok s hĺbkou uloženia a zhotoviteľ rešpektuje príslušné ochranné pásma týchto inžinierskych sietí.
- b) Na odovzdané stavenisko majú prístup všetci zamestnanci ŽSR, ktorí vykonávajú dopravné činnosti, kontrolu a údržbu na prevádzkovaných zariadeniach v zmysle platných zákonov a predpisov ŽSR, technický dozor správcu železničnej infraštruktúry a kontrolné orgány ŽSR.
- c) Pred začiatkom realizácie prác musí byť objednávateľom odovzdané stavenisko zhotoviteľovi. Odovzdanie staveniska musí byť vykonané zápisom do stavebného denníka alebo inou vhodnou písomnou formou (pozn.: konkretizovať pri uzatváraní písomnej dohody).

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

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

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

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

### **4.4. Kontrolná činnosť**

Objednávateľ je oprávnený u zhotoviteľa vykonávať kontrolu:

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

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

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

- a) Zamestnávateľa, ktorých zamestnanci plnia úlohy na spoločnom pracovisku, sú povinní navzájom sa informovať najmä o možných ohrozeniach, preventívnych opatreniach a opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na zdolávanie požiarov, na vykonanie záchranných prác a na evakuáciu zamestnancov. Tieto informácie je každý zamestnávateľ povinný poskytnúť svojim zamestnancom a zástupcom zamestnancov pre bezpečnosť.
- b) Pri vzniku pracovného úrazu okrem povinností vyplývajúcich zo „Zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav“ je zhotoviteľ povinný v priestoroch objednávateľa zabezpečiť jeho bezodkladné ohlásenie aj prostredníctvom koordinátora bezpečnosti dispečerskému aparátu ŽSR.
- c) Pri vzniku pracovného úrazu okrem povinností vyplývajúcich zo „Zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav“ je objednávateľ v priestore staveniska povinný zabezpečiť jeho bezodkladné ohlásenie aj zhotoviteľovi.
- d) Zhotoviteľ aj objednávateľ je povinný vopred podrobne a zrozumiteľne informovať o všetkom čo môže spôsobiť pri výkone jeho činností nebezpečenstvo alebo ohrozenie osôb, resp. škodu na majetku, prevádzkovateľa dráhy, v osobách príslušných zamestnancov ŽSR (v zmysle predpisu ŽSR Z 2 - napr.: vedúci pracoviska, dopravný zamestnanec a pod.), a s ním preukázateľne dohodnúť príslušné podmienky pre bezpečný výkon takej činnosti.
- e) Zhotoviteľ je povinný v rámci kontrolných dní stavby prejednávať plnenia opatrení týkajúcich sa zaistenia BOZP v úzkej spolupráci s koordinátorom bezpečnosti.
- f) Zhotoviteľ je povinný spolupracovať s ostatnými subdodávateľmi ako aj s objednávateľom prác pri príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a zdravia pri práci.

#### 6. Sankcie

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

V ..... dňa .....

V ..... dňa .....

.....

Podpis za objednávateľa

.....

Podpis za poskytovateľa

| P.č. | Popis výkonu                                                                                                                                                                                                                                           | plán                            | jednotková cena            | sadzba DPH | výška DPH | cena s DPH |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------|-----------|------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | rok 2014-2016                   | bez DPH                    |            |           |            |
| 1    | výšková a smerová úprava koláží (výkon min. 400 m/hod)                                                                                                                                                                                                 | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 764,09    | 4 684,52   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 3 820,43 €                 |            |           |            |
| 2    | výšková a smerová úprava koláží (výkon min. 700 m/hod)                                                                                                                                                                                                 | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 840,00    | 5 040,00   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 4 200,00 €                 |            |           |            |
| 3    | Neoceňovať                                                                                                                                                                                                                                             | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       |            |           |            |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               |                            |            |           |            |
| 4    | merací vozík KRAB                                                                                                                                                                                                                                      | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 41,00     | 246,00     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 205,00 €                   |            |           |            |
| 5    | výšková a smerová úprava výhybiek - koridorové trate rozchod 1435 mm                                                                                                                                                                                   | výkon vo výhybkových jednotkách | cena za 1 výh.jed. bez DPH | 20%        | 273,60    | 1 641,60   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 1 368,00 €                 |            |           |            |
| 6    | Neoceňovať                                                                                                                                                                                                                                             | výkon vo výhybkových jednotkách | cena za 1 výh.jed. bez DPH |            |           |            |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               |                            |            |           |            |
| 7    | výšková a smerová úprava výhybiek - regionálne trate rozchod 1435 mm                                                                                                                                                                                   | výkon vo výhybkových jednotkách | cena za 1 výh.jed. bez DPH | 20%        | 232,00    | 1 392,00   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 1 160,00 €                 |            |           |            |
| 8    | merací vozík KRAB                                                                                                                                                                                                                                      | výkon vo výhybkových jednotkách | cena za 1 výh.jed. bez DPH | 20%        | 20,00     | 120,00     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 100,00 €                   |            |           |            |
| 9    | čistenie koláového lôžka koláží rozchod 1435mm                                                                                                                                                                                                         | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 5 990,00  | 35 940,00  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 29 950,00 €                |            |           |            |
| 10   | Neoceňovať                                                                                                                                                                                                                                             | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       |            |           |            |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               |                            |            |           |            |
| 11   | úprava štrkového lôžka koláží do predpísaného profilu                                                                                                                                                                                                  | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 95,60     | 573,60     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 478,00 €                   |            |           |            |
| 12   | dynamická stabilizácia koláového lôžka koláje                                                                                                                                                                                                          | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 320,00    | 1 920,00   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 1 600,00 €                 |            |           |            |
| 13   | výkon stroja na trhanie a pokládku koláových polí                                                                                                                                                                                                      | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 790,00    | 4 740,00   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 3 950,00 €                 |            |           |            |
| 14   | motorový plošinový vozeň na prevoz koláží a výhybiek                                                                                                                                                                                                   | výkon v dňoch (1 vozeň)         | cena za 1 deň bez DPH      | 20%        | 300,00    | 1 800,00   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 1 500,00 €                 |            |           |            |
| 15   | podvozky vz.53 alebo vz. 77                                                                                                                                                                                                                            | výkon v dňoch (1 podvozok)      | cena za 1 deň bez DPH      | 20%        | 2,87      | 17,20      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 14,33 €                    |            |           |            |
| 16   | dvojestný zemný stroj na úpravu železničného spodku                                                                                                                                                                                                    | výkon v hod.                    | cena za 1 hod. bez DPH     | 20%        | 14,00     | 84,00      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 70,00 €                    |            |           |            |
| 17   | zapožičanie: železničný koláový výsypný vozeň (Sa) na doplnenie štrkového lôžka, samovýsypný vozeň (Chopperdozător), rolníckový vozeň s valčekovou dráhou, plošinový vozeň na prepravu koláajnic a výhybiek a vozňa na prevoz vybúraných suť (Dumpear) | výkon v dňoch (1 vozeň)         | cena za 1 deň bez DPH      | 20%        | 8,70      | 52,20      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 43,50 €                    |            |           |            |
| 18   | zapožičanie hnacieho dráhového vozidla s osádkou výkonu minimálne 800 kW                                                                                                                                                                               | výkon v hod. (1 HDV + osádka)   | cena za 1 hod bez DPH      | 20%        | 17,20     | 103,20     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 86,00 €                    |            |           |            |
| 19   | dopravné a dvíhacie zariadenie pre manipuláciu s koláajovými polami, výhybkovými súčasťami (autožeriav)                                                                                                                                                | výkon v hod.                    | cena za 1 hod bez DPH      | 20%        | 9,03      | 54,18      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 45,15 €                    |            |           |            |
| 20   | prevoz koláajových polí a výhybkových súčastí                                                                                                                                                                                                          | výkon v km                      | cena za 1 km bez DPH       | 20%        | 8,80      | 52,80      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                               | 44,00 €                    |            |           |            |

|              |                                                                                      |            |                      |     |           |           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-----|-----------|-----------|
| 21           | preprava dvojcestného zemného stroja zo sídla dodávateľa na miesto stavby nad 100 km | výkon v km | cena za 1 km bez DPH | 20% | 0,36      | 2,16      |
|              |                                                                                      | 1          | 1,80 €               |     |           |           |
| 22           | preprava koľajového mechanizmu zo sídla dodávateľa na miesto stavby nad 100 km       | výkon v km | cena za 1 km bez DPH | 20% | 0,64      | 3,86      |
|              |                                                                                      | 1          | 3,22 €               |     |           |           |
| 23           | preprava autožeriavu zo sídla dodávateľa na miesto stavby nad 100 km                 | výkon v km | cena za 1 km bez DPH | 20% | 0,30      | 1,80      |
|              |                                                                                      | 1          | 1,50 €               |     |           |           |
| 24           | stroj na povoľovanie a dotahovanie upevňovadiel                                      | výkon v km | cena za 1 km bez DPH | 20% | 320,00    | 1 920,00  |
|              |                                                                                      | 1          | 1 600,00 €           |     |           |           |
| 25           | stroj pre frézovanie, resp. brúsenie hláv koľajníc                                   | výkon v km | cena za 1 km bez DPH | 20% | 1 900,00  | 11 400,00 |
|              |                                                                                      | 1          | 9 500,00 €           |     |           |           |
| Celková cena |                                                                                      |            | 59 740,93 €          |     | 11 948,19 | 71 689,12 |

Všetky mechanizmy sú objednávané vrátane obsluhy

Doprava (presun koľajových mechanizmov - služba) pri vzdialenosti do 100 km je cena za dopravu zarátaná v cene výkonu.

Výkon v dňoch sa rozumie: 1 deň = 24 hodín (prenájom).

**Vysvetlivky skratiek:**

*Sa - výsypný vozeň*

*Dumpcar - výsypný vozeň s vyklápacou plošinou určený na prepravu sypkých materiálov*

*Chopperdozător - samovýsypný vozeň*

V Bratislave, dňa 13.08.2014

Ing. Dušan Chovanec  
predseda združenia  
na základe plnej moci