



# ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY, BRATISLAVA

v skrátenej forme „ŽSR“

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

<b>Zmluva o dielo</b> podľa § 536 a nasl. a § 269 ods. 2 Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka. v znení neskorších predpisov a v zmysle § 40 zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)	<b>Číslo :</b> <b>1100079103/2017/5400/005</b>	<b>Zhotoviteľ:</b> <b>TEMPRA, s.r.o.</b> 29. augusta 53/5535 974 01 Banská Bystrica  IČO: 31639607 IČ DPH: SK2020477030 Bank. spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s. Číslo účtu/ IBAN: SK660200000001226534659 SWIFT/BIC: SUBASKBX Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sro vložka č.: 3104/S
<b>Objednávateľ:</b> Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme „ŽSR“ Klemensova 8, 813 61 Bratislava IČO: 31 364 501		
<b>Faktúru zaslať dvojmo na:</b> Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme „ŽSR“ ŽSR Mostný obvod Pri plynárni č.1 041 50 Košice		
<b>Konečný príjemca a miesto dodania:</b> Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme „ŽSR“ ŽSR Mostný obvod Pri plynárni č.1 041 50 Košice <b>Kontaktná osoba:</b> Ing. Peter Novotný, Novotny.Peto@zsr.sk, 0903 909 352, 055 229 2324	<b>Miesto dodania:</b> ŽST Turčianske Teplice	
Táto zmluva nadobúda platnosť okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú <i>Obchodné podmienky vykonania diela (ďalej aj „OPVD“)</i> , s ktorými sú zmluvné strany oboznámené a akceptujú ich v plnom rozsahu.		
Popis: Táto zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z toho objednávateľ obdrží 3 rovnopisy a zhotoviteľ 1 rovnopis. Vo všetkých písomnostiach súvisiacich s touto zmluvou musí byť z dôvodu zabezpečenia presnej identifikácie uvedené číslo tejto zmluvy.		
<b>Špecifikácia diela</b>	<b>Lehota dodania</b>	
Predmetom tejto zmluvy je: „ <b>A14265 - Turčianske Teplice, odvodnenie a osvetlenie podchodu, rekonštrukcia žel. priecestia v km 281,685</b> “ (ďalej len „dielo“).  Bližšia špecifikácia diela je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.  <b>Cena diela: 73 995,49 € bez DPH</b>  Jednotlivé časti predmetu plnenia sú ocenené v Prílohe č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena je pevná nemenná počas platnosti zmluvy.  <b>Zhotoviteľ pristúpi k zahájeniu plnenia predmetu zmluvy až na základe výslovnej písomnej žiadosti objednávateľa (formou písomnej výzvy, odovzdania staveniska zo strany objednávateľa, iného písomného oznámenia).</b>	Do 6 mesiacov od nabodnutia účinnosti zmluvného vzťahu.	
<b>Objednávateľ:</b> Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme „ŽSR“  <b>dňa : 31.08.2017</b>  <b>Ing. Juraj Tkáč, v.r.</b> námestník generálneho riaditeľa pre ekonomiku	<b>Zhotoviteľ:</b> TEMPRA, s.r.o. 29. augusta 53/5535 <b>974 01 Banská Bystrica</b> <b>dňa : 09.08.2017</b>  <b>Ing. Peter Kováčik, v.r.</b> <b>Daniel Šopov, v.r.</b> konatelia	

Telefón  
02/2029 7196

Fax  
02/2029 7131

E-mail  
Miskocova.Tatiana@zsr.sk

Číslo účtu: 35-4700012/0200  
SWIFT/BIC: SUBASKBX  
IBAN: SK110200000350004700012

IČO: 0031364501  
DIČ: 2020480121  
IČ DPH: SK2020480121

# Všeobecné obchodné podmienky vykonania diela

## I. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo špecifikované v Prílohe č. 1 tejto zmluvy (ďalej v texte aj „predmet plnenia“ alebo „dielo“). Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonané dielo zaplatiť dohodnutú cenu. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

## II. Cena

1. Cena predmetu plnenia je dohodnutá v súlade so zákonom č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Dohodnutá cena uvedená v zmluve je bez DPH. K cene bude účtované DPH v zmysle platných právnych predpisov.

2. Ocenenie jednotlivých častí predmetu plnenia tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy. Cena jednotlivých častí podľa Prílohy č. 2 je pevná a nemenná, pričom celková cena predmetu plnenia je určená ako súčet jednotlivých častí predmetu plnenia uvedených v Prílohe č. 2. tejto zmluvy. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že Príloha č. 2 tejto zmluvy obsahuje všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela tak, ako je dielo definované v ostatných ustanoveniach tejto zmluvy.

3. V cene diela sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú pri vykonávaní diela podľa tejto zmluvy, a ktoré zhotoviteľovi vzniknú po vykonaní diela podľa tejto zmluvy v súvislosti s uvedeným dielom.

4. K zmene ceny predmetu plnenia môže dôjsť výhradne len pri zmene rozsahu predmetu plnenia (pri zmene v špecifikácii položiek a/alebo rozsahu položiek uvedených v Prílohe č. 2) na to na základe písomnej požiadavky objednávateľa, pričom potreba takejto zmeny predmetu plnenia nebola zmluvným stranám pri uzatváraní tejto zmluvy známa, a ani ju zmluvné strany nemohli vopred objektívne predvídať a zároveň takáto zmena predmetu plnenia musí byť v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

5. Takáto zmena predmetu plnenia a zmena ceny musí byť urobená písomným dodatkom k tejto zmluve podpísaným oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

## III. Čas a miesto vykonania diela

Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo v termíne a na mieste uvedenom v tejto zmluve.

## IV. Platobné podmienky, zmluvné pokuty a náhrada škody

1. Štandardná lehota splatnosti faktúr je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Objednávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky na cenu diela.

2. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať najskôr v deň vykonania diela, ale najneskôr do 15 pracovných dní odo dňa vykonania diela.

3. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle platných právnych predpisov. Okrem toho musí faktúra obsahovať aj názov diela a číslo tejto zmluvy. Prílohou každej faktúry bude objednávateľom odsúhlasený a potvrdený súpis vykonaných prác a/alebo protokol o odovzdaní a prevzatí vykonaného diela alebo časti diela objednávateľom.

4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať požadované náležitosti a/alebo nebude mať požadované prílohy, objednávateľ je oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na prepracovanie a/alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej a/alebo doplnenej faktúry.

5. Za nedodržanie lehoty splatnosti faktúry je zhotoviteľ oprávnený požadovať úrok z omeškania v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka.

6. Za nedodržanie termínu vykonania diela uvedeného v zmluve je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý deň omeškania, i začatý. Právo objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté.

7. V prípade vadného plnenia je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej ceny diela za každú reklamáciu uplatnenú v písomnej forme, ktorá sa preukáže ako oprávnená. Túto pokutu, však zhotoviteľ nie je povinný zaplatiť, ak zhotoviteľ reklamovanú vadu uzná a bezplatne ju odstráni do 30 dní od uplatnenia reklamácie objednávateľom.

8. V prípade odstúpenia od zmluvy objednávateľom v zmysle bodov 2., 3. a 4. článku VI. týchto VOPVD má objednávateľ popri nároku na úhradu preukázanej škody spôsobenej neukončením dohodnutých výkonov i nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 15 % z celkovej ceny diela.

9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia tohto dojednania je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté.

10. 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 uvedenej na faktúre. Túto nezaplatenú sumu uhradí objednávateľ zhotoviteľovi 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.

11. Zhotoviteľ ku dňu podpisu tejto zmluvy predložil objednávateľovi prehlásenie o tom či je závislou osobou voči ŽSR v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z.z. o dani z príjmov v znp. (ďalej len „ZDP“). Každú zmenu súvisiacu s personálnym, ekonomickým alebo iným prepojením voči ŽSR 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. V prípade porušenia tejto povinnosti je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % zo zmluvnej ceny, za každé takéto porušenie.

## V. Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Povinnosti zhotoviteľa:

- a) zodpovedá za rozsah a kvalitu vykonaného diela vo vzťahu k požadovaným výkonom a zodpovedá za nedostatky a vady diela v súlade s podmienkami stanovenými všeobecne záväznými právnymi, technickými a hygienickými predpismi,
- b) vykonáva činnosti spojené s vykonaním diela len prostredníctvom odborne spôsobilých osôb,
- c) vykonáva činnosti spojené s vykonaním diela na vlastnú zodpovednosť, v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve a v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky, a internými predpismi objednávateľa vzťahujúcimi sa na vykonávané dielo, najmä predpismi upravujúcimi zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ako napr. zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, interného predpisu objednávateľa ŽSR Z 2 a vyhlášky MPSVaR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že sú mu známe interné predpisy objednávateľa súvisiace s vykonávaným dielom a že mu tieto interné predpisy boli dané k dispozícii.
- d) zodpovedá za bezpečnosť svojich zamestnancov a iných osôb konajúcich za zhotoviteľa a dodržiavanie ustanovení bezpečnostných predpisov. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov ako aj iné osoby pracujúce na diele 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“.
- e) Je povinný uzatvoriť s objednávateľom Písomnú dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych úprav a interného predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“ čl. 452 najneskôr do začatia vykonávania diela v zmysle tejto zmluvy ( v prípade, že pri plnení tejto zmluvy dôjde aj k fyzickému odovzdaniu staveniska, najneskôr do odovzdania staveniska v zmysle tejto zmluvy). Bez uzatvorenia tejto dohody zhotoviteľ nie je oprávnený začať práce na diele. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s Podkladom pre vypracovanie Písomnej dohody o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR (vypracovaným

objednávateľom) bol riadne oboznámený a podmienky v ňom uvedené v plnom rozsahu akceptuje. Pokiaľ zhotoviteľ neuzavrie túto dohodu, je objednávateľ oprávnený postupovať podľa čl. VI. bod 4. týchto VOPVD.

- f) zhotoviteľ je povinný bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie diela,
- g) 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 zamestnancov ako aj iné osoby pracujúce na diele o miestnych pomeroch z hľadiska podmienok prevádzky a BOZP.

## 2. Povinnosti objednávateľa:

- poskytnúť zhotoviteľovi súčinnosť pri vykonávaní diela,
- ihneď a bezodkladne upozorňovať na nedostatky a chyby pri vykonávaní diela a umožniť v primeranom čase ich odstránenie.

3. Prevzatie diela alebo jeho časti môže byť objednávateľom odmietnuté pre vady a to až do ich odstránenia.

4. Záručná doba začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.

5. Vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe musí objednávateľ bez zbytočného odkladu reklamovať písomne s uvedením popisu, ako sa prejavujú. Zhotoviteľ je povinný písomne sa vyjadriť k reklamácie do 10 pracovných dní po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, bude to znamenať jeho súhlas s opodstatnenosťou reklamácie. Vady je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne a bezodplatne, najneskôr v lehote do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie zo strany objednávateľa. V prípade, že zhotoviteľ vady v tejto lehote neodstráni, má objednávateľ oprávnenie odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo vo objednávateľa na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody.

6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pristúpi na zmenu záväzku v prípadoch, kedy sa po uzavretí tejto zmluvy zmenia východiskové podklady alebo vzniknú nové požiadavky na strane objednávateľa.

Zhotoviteľ môže zmenu záväzku realizovať až po podpísaní dodatku k tejto zmluve.

## VI. Odstúpenie od zmluvy a trvanie zmluvného vzťahu

1. Od tejto zmluvy je možné písomne odstúpiť z dôvodov uvedených v tejto zmluve alebo v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.

2. Zhotoviteľ alebo objednávateľ môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade, ak druhá zmluvná strana poruší povinnosti, ktoré jej vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov a to už po druhom takomto porušení hociktorej povinnosti, pričom oprávnená strana po prvom porušení povinnosti písomne upozorní druhú stranu na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení hociktorej povinnosti odstúpi od tejto zmluvy; to neplatí pri podstatnom porušení zmluvnej povinnosti (v zmysle § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka) alebo podstatnom porušení povinnosti vyplývajúcej z ustanovení platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na predmet plnenia tejto zmluvy jednou zo zmluvných strán, kedy je druhá zmluvná strana oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť už po prvom takomto porušení povinnosti druhou zmluvnou stranou. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia druhej zmluvnej strane.

3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že zhotoviteľ bude 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.

4. Nedodržanie záväzku zhotoviteľa vykonať dielo v kvalite stanovenej objednávateľom, resp. porušenie právnych predpisov alebo pravidiel uvedených v tejto zmluve týkajúcich sa bezpečnosti a ochrany a zdravia pri práci zo strany zhotoviteľa, považujú zmluvné strany za podstatné porušenie tejto zmluvy zakladajúce oprávnenie objednávateľa na odstúpenie od tejto zmluvy už pri prvom porušení hociktorej takejto povinnosti. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy aj v prípade, že zhotoviteľ nepodpíše dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v stanovenej lehote podľa článku V. bod 6 písm. e) týchto VOPVD.

5. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.

6. Účinky odstúpenia nastávajú momentom doručenia písomného oznámenia druhej strane.

## VII. Záverečné ustanovenia

1. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len formou číslovaných písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

2. Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené zmluvou alebo týmito VOPVD, ako aj vzťahy z nich vyplývajúce sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a všeobecne záväznými právnymi predpismi SR.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, s ktorými počas plnenia predmetu tejto zmluvy prídu do styku, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú poskytnuté tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. Tento záväzok zostáva v platnosti aj po ukončení plnenia podľa tejto zmluvy a to bez časového obmedzenia.

4. Rozhodné právo je právo SR, príslušným súdom na rozhodovanie prípadných sporov z tejto zmluvy je súd SR.

5. Tieto VOPVD sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

## **Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky**

Predmet zmluvy: „A14265 - Turčianske Teplice, odvodnenie a osvetlenie podchodu, rekonštrukcia žel. priecestia v km 281,685“

CPV kód: 45 000 000 – 7 Stavebné práce  
45 213 321 – 9 Stavebné práce na železničných staniciach

### **Požaduje sa:**

Predmetom stavby je sanácia stien podchodu systémom SIKA, obklad stien podchodu a vydláždenie podlahy podchodu.

Realizácia stavby zabezpečí zachovanie požadovaných parametrov konštrukcie a predĺženie jej životnosti, ako aj estetickú stránku podchodu.

Pri realizácii sa musí dbať na dôsledné dodržiavanie schválených technologických postupov ako aj postupov stanovených predpismi, normami a zákonnými ustanoveniami súvisiacimi so zadávanou činnosťou. Zvláštnu pozornosť je potrebné venovať dodržiavaniu bezpečnostných predpisov.

### **ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU**

#### **1. Základné údaje o stavbe**

##### **a. Charakter stavby**

Mostný objekt premostuje podchod v žel. stanici Turčianske Teplice. Dvojkoľajný most so železobetónovými nosnými doskami 5ks vedľa seba. Opory, úložné prahy a schodište betónové. Po obidvoch stranách schodišťa je pripevnené madlo. Pri opore č.1 je odvodňovací kanál prekrytý ryhovaným plechom šírky 280 mm v dĺžke po celej opore. Podchod je opatrený asfaltovým poterom.

##### **b. Stručný opis stavby**

Sanácia stien konštrukcie podchodu z dôvodu jej ochrany proti degradácii.

##### **c. Charakteristika územia a začlenenie**

Stavba sa vykoná na pozemku ŽSR v súlade so stavebným a technickým poriadkom dráh ustanovených vyhláškou č. 350/2010 Z.z.

##### **d. Vplyv stavby na životné prostredie**

Stavba musí rešpektovať podmienky štátnych orgánov na ochranu krajiny a prírody, vôd a pozemných komunikácií. Likvidáciu vzniknutých odpadov zhotoviteľ zabezpečí v súlade so zákonom o odpadoch.

#### **2. Územie výstavby a technická koncepcia stavby**

Stavba bude prebiehať na pozemku ŽSR na prevádzkovej dráhe. Zriadenie staveniska a skládky materiálu je možné vybudovať na pozemku ŽSR len v najbližšej železničnej stanici. Prípadné iné miesto na cudzích pozemkoch si zhotoviteľ stavby musí dohodnúť s ich vlastníkmi. Prístup na stavenisko z cesty I/72 alebo po trati.

#### **3. Popis stavebných objektov**

##### **a. Jestvujúci stav**

Súčasný stav stien a stropu podchodu je poškodený vlhkosťou spôsobenou viacnásobným zatopením podchodu, ako aj priesakmi cez izoláciu z nástupíšť. Steny sú poškodené „grafity“ nápismi, ktoré sú ťažko odstrániteľné.

##### **b. Navrhovaný stav**

Konštrukcia podchodu sa v celom rozsahu ošetrí sanačným náterom systémom SIKA v rozsahu 257m<sup>2</sup> spôsobom uvedeným v technickom návrhu technologického postupu stanoveným výrobcom sanačného systému.

Následne sa urobí obklad stien a dláždenie podlahy podchodu v rozsahu stanovenom v Zadaní č.1/2016/SŽTS/OR ZV.

### **Množstvo, rozsah:**

Realizácia v zmysle technologického postupu

Uchádzač bude ponúkať komplexné služby na báze „komplexnej zodpovednosti“ tak, aby celková cena predmetu zákazky pokryla všetky jeho záväzky (v zmysle súťažných podkladov), ktoré mu vzniknú pri vykonávaní diela.

**Podrobné vymedzenie predmetu zákazky tvorí samostatnú Prílohu č. 2 – Výkaz výmer.**

## **Zadanie.**

č.1 /2016/SŽTS/OR ZV

pre realizáciu stavby

A. Sprievodná správa

1. Identifikačné údaje

1.1 Stavba

Názov stavby : **A14265 - Turčianske Teplice, odvodnenie a osvetlenie podchodu, rekonštrukcia žel. priecestia v km 281,685**

Miesto stavby : TÚ 2902 Fiľakovo - Vrútky, DÚ 42 odb. Dolná Štubňa – žst. Diviaky

Okres: Turčianske Teplice

Kraj: Banskobystrický

Katastrálne územie : Turčianske Teplice

Odvetvie : ŽTS

Charakter stavby: sanácia a oprava podchodu

1.2 Stavebník

Názov stavebníka : Železnice Slovenskej republiky, Bratislava

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Nadriadený orgán : Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR

Námestie slobody č. 6, 810 05 Bratislava

1.3 Termíny

Termín predloženia zadania stavby : 25.05.2016

Termín predloženia PD : bez PD

Termín realizácie : v zmysle výzvy

1.4 Projektant

Stupeň PD : bez PD

1.5 Správca objektu

Správca : ŽSR – Oblastné riaditeľstvo Zvolen, SMSÚ ŽTS TO Banská Bystrica

2. Prehľad použitých podkladov

revízna správa, technická správa, výkaz výmer

### 3. Zdôvodnenie stavby a jej cieľov

Rekonštrukciou odvodnenia bola z časti odstránená vlhkosť podchodu. Vnútorne steny podchodu je však potrebné sanovať systémom SIKA ( predložený technologický postup ) a následne uskutočniť povrchové úpravy ( t.j. obklad, dlažba )

### 4. Súvisiace stavby

Bez súvisiacich stavieb

### 5. Členenie stavby

bez členenia

## B. **Súhrnné riešenie stavby**

### 1. Technicko - ekonomické hodnotenie

#### 1.1. Východiskový a cieľový stav vrátane širších súvislostí stavby

Predmetom stavby je sanácia stien podchodu systémom SIKA, obklad stien podchodu a vydláždenie podlahy podchodu..

#### 1.2. Hodnotenie technicko – ekonomickej úrovne stavby

Realizácia stavby zabezpečí zachovanie požadovaných parametrov konštrukcie a predĺženie jej životnosti, ako aj estetickú stránku podchodu v kúpeľnom meste.

#### 1.3. Analýza rizík a neistôt

Pri realizácii sa musí dbať na dôsledné dodržiavanie schválených technologických postupov ako aj postupov stanovených predpismi, normami a zákonnými ustanoveniami súvisiacimi so zadávanou činnosťou. Zvláštnu pozornosť je potrebné venovať dodržiavaniu bezpečnostných predpisov.

### 2. Súhrnná technická správa.

#### 2.1 Základné údaje o stavbe

##### 2.1.1 Charakter stavby

Mostný objekt premostuje podchod v žel. stanici Turčianske Teplice. Dvojkoľajný most so železobetónovými nosnými doskami 5 ks vedľa seba. Koľajnica tv. S49 koľaj smerovo vedená v priamej , zvarovaná. Prieběžné štrkové lôžko. Opory, úložné prahy a schodište betónové. Po obidvoch stranách schodišťa je pripevnené madlo. Pri opore č.1 je odvodňovací kanál prekrytý ryhovaným plechom šírky 280 mm v dĺžke po celej opore. Podchod je opatrený asfaltovým poterom.

##### 2.1.2 Stručný opis stavby z hľadiska účelu a funkcie

Sanácia stien konštrukcie podchodu z dôvodu jej ochrany proti degradácii.

##### 2.1.3 Charakteristika územia, začlenenie stavby do územia, dotknuté ochranné pásma

Stavba sa vykoná na pozemku ŽSR v súlade so stavebným a technickým poriadkom dráh ustanoveným vyhláškou č.350/2010 Z.z.

##### 2.1.4 Vplyv stavby na životné prostredie

Stavba musí rešpektovať podmienky štátnych orgánov na ochranu krajiny a prírody, vôd a pozemných komunikácií. Likvidáciu vzniknutých odpadov zhotoviteľ zabezpečí v súlade so zákonom o odpadoch.

#### 2.2 Územie výstavby a technická koncepcia stavby

Stavba bude prebiehať na pozemku ŽSR na prevádzkovej dráhe. Zariadenie staveniska a skládky materiálu je možné vybudovať na pozemku ŽSR len v najbližšej železničnej stanici. Prípadné iné miesto na

cudzích pozemkoch si zhotoviteľ stavby musí dohodnúť s ich vlastníkmi. Prístup na stavenisko z cesty I/72 alebo po trati.

### 3. Popis stavebných objektov a prevádzkových súborov

#### 3.1 SO 01:

##### 3.1.1 Jestvujúci stav

Súčasný stav stien a stropu podchodu je poškodený vlhkosťou spôsobenou viacnásobným zatopením podchodu, ako aj priesakmi cez izoláciu z nástupíšť. Steny sú poškodené „grafiti“ nápismi, ktoré sú ťažko (niekedy vôbec) odstrániteľné.

##### 3.1.2 Navrhovaný stav

Konštrukcia podchodu (bočné steny a strop) sa v celom rozsahu ošetrí sanačným náterom systémom SIKA v rozsahu 257 m<sup>2</sup> spôsobom uvedeným v technickom návrhu technologického postupu stanoveným výrobcou sanačného systému.

#### **TECHNICKÝ NÁVRH :**

1. príprava podkladu, očistenie VVL, obúchanie voľných častí a očistenie výstuže na normový stupeň Sa 2 ½ t.j. striebisto sivá
2. nanosenie antikorózneho ochrany na očistenú výstuž na minerálnej báze **Sika MonoTop 910 N** pri spotrebe cca 2 x 0,2 kg/bm Ø 8
3. následne dostatočné predvlhčenie podkladu a do matne vlhkého podkladu nanosenie spojovacieho mostíka **Sika MonoTop 910 N** pri spotrebe cca 1,8 kg/m<sup>2</sup>
4. do ešte nezatuhnutého spojovacieho mostíka systémom „čerstvý do čerstvého“ lokálne nanosenie hrubej polymércementovej malty **SikaRep CZ** pre hr. 5-40mm (lokálne 100 mm) pri spotrebe cca 1,85 kg/m<sup>2</sup>/mm
5. následne celoplošné nanosenie izolačnej kryštalickej stierky **SikaSeal 210 Migrating** v spotrebe cca 2 x 2 kg/m<sup>2</sup> systémom mokré striekanie + zahľadenie hladítkami



Následne sa urobí obklad stien a dláždenie podlahy podchodu v rozsahu :

- Obklad stien podchodu obkladačkami rozmeru 300× 300, mrazuvzdorné, farby „šedá“ , povrchová úprava lesklá, osadenie do výšky 2300 mm od podlahy podchodu, o celkovom množstve 120 m<sup>2</sup> + steny schodísk v množstve 40 m<sup>2</sup> do výšky okennej výplne z lexanu (viď. Príloha „rez“)
- Zriadenie podkladu pod obkladačky z lepidla BAUKLEBER o ploche 160 m<sup>2</sup>
- Odfrézovanie jestvujúcej asfaltovej podlahy a osadenie novej podlahy podchodu z dlažby o rozmeroch 400 x 400 mm, mrazuvzdorná, s protišmykovou povrchovou úpravou, farby „tmavošedá“ o celkovom množstve 155 m<sup>2</sup> vrátane stupňov schodísk
- Podklad pod dlažbu z lepidla BAUKLEBER o ploche 155 m<sup>2</sup>

- Vystierkovanie stropu podchodu o výmere 80 m<sup>2</sup>
- Na začiatku ramien schodísk a medzipodést bude osadený hmatový pás z keramickej dlažby šírky 400 mm na ktorú budú nalepené povrchové hmatové varovné gombíky – materiál nerez, plocha 4,8 m<sup>2</sup>
- Na nástupišti č. 2 je potrebné na konci ramena osadiť hmatový pás zo zámkovej dlažby šírky 400 mm (viď. Príloha Situácia) – plocha 1,3 m<sup>2</sup>
- Na nástupišti č.2 je potrebné upraviť napojenie vodiaceho pásu na existujúci a na nástupišti č. 1 je potrebné osadiť nový vodiaci pás o výmere 1,0 m<sup>2</sup> (viď. Príloha Situácia)
- Na stenách schodísk budú osadené madlá po oboch stranách ø 50 mm
- Hrany koncových stupňov schodiska budú označené výstražným žlto-čiernym pásom s protišmykovou úpravou
- Presun vyburaných hmôt o celkovej hmotnosti cca 5 t
- Podmienkou realizácie je zachovanie priechodnosti podchodu, pri realizácii musia byť vykonané také opatrenia, ktoré zabezpečia bezpečný pohyb cestujúcej verejnosti cez podchod v čase realizácie aj v čase opustenia staveniska, alebo sa zriadi náhradná obchádzková trasa o ktorej bude včas cestujúca verejnosť informovaná staničným rozhlasom

#### 4. Postup výstavby

Technológia a postup prác musí byť prerokovaná s objednávateľom.

Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú inžiniersku činnosť.

#### **C. Prepočet**

#### **D. Doklady**

Budú vydané počas schvaľovania technológie stavby vypracovanej zhotoviteľom.

#### **E. Výkresová časť**

Revízná správa, situácia podchodu, rez podchodu



## Príloha č. 2 – Ocenený zoznam položiek

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

1	221	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	92,900	3,20 €	297,28 €
---	-----	-----------	--	----	--------	--------	----------

#### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

2	254	392955501	Omytie podkladu podláh tlakovou vodou	m2	155,000	2,40 €	372,00 €
3	254	392955511	Omytie muriva tlakovou vodou	m2	160,000	2,80 €	448,00 €
4	254	392955521	Omytie stropov tlakovou vodou	m2	80,000	3,00 €	240,00 €

#### 5 Komunikácie

5	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	12,000	21,60 €	259,20 €
6	592	5921952270	<i>Dlažba Low value Premac HAKA 6N-normál bezšpárová 20x16,5x6 cm sivá</i>	m2	12,600	14,60 €	183,96 €
7	221	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	4,100	4,60 €	18,86 €
8	592	5921952050	<i>Dlažba Low value Premac dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, sivá B6KDS 9,6 m2/pal</i>	m2	2,940	29,20 €	85,85 €
9	592	5921952010	<i>Dlažba Low value Premac dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm, červená 9,6 m2/pal</i>	m2	1,365	31,00 €	42,32 €

#### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

10	011	621466025	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov Weber - Terranova, podkladný náter weber 700	m2	80,000	2,90 €	232,00 €
11	011	621466182	Vonkajšia omietka podhládov tenkovrstvová Weber - Terranova, silikón-silikátová, weber.pas clean, roztieraná jemnozrnná	m2	80,000	17,50 €	1 400,00 €
12	011	621481119	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	80,000	6,50 €	520,00 €
13	011	622463025	Príprava vonkajšieho podkladu stien Weber - Terranova, podkladný náter weber 700	m2	160,000	2,10 €	336,00 €
14	011	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	160,000	6,30 €	1 008,00 €
15	005	627471142	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou SikaRep CZ (25kg), 1 vrstva hr.20 mm	m2	80,000	65,70 €	5 256,00 €
16	005	627471162	Reprofilácia stien sanačnou maltou SikaRep CZ (25kg), 1 vrstva hr.20 mm	m2	160,000	58,50 €	9 360,00 €
17	005	627471173	Reprofilácia - spojovací mostia stien a podhládov sanačnou maltou Sika MonoTop 910 N CZ (25kg), 2 vrstvy hr.2 mm	m2	240,000	17,90 €	4 296,00 €
18	005	627471432	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty Sika MonoTop 910 N CZ (25kg), 1 vrstva hr.1 mm	m2	3,517	16,20 €	56,98 €
19	005	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty Sika MonoTop 910 N CZ (25kg), 1 vrstva hr.1 mm	m2	56,520	12,30 €	695,20 €

20	011	632450274	Rýchlotuhnúci betónový poter Weber - Terranova, weber.bat rapid, 30 MPa, hr. 40 mm	m2	92,900	48,70 €	4 524,23 €
21	014	632902111	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazanín pre cementový poter cementovým mliekom	m2	92,900	0,85 €	78,97 €

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

22	221	915713131	Trvalé vodorovné značenie hrán(žltá/čierna) lepením pásky profilovanej šírky do 120 mm	m	24,000	10,20 €	244,80 €
23	221	915920007	Osadenie trvalého dopravného gombíka do dlažby priemeru do 50 mm, výšky do 10 mm	ks	1928,000	2,20 €	4 241,60 €
24	404	4045794880	<i>Trvalý gombík pre nevidiacich nerez (do dlažby)- bez montáže, rozmery priemer 35 mm, výška 5 mm</i>	ks	1940,000	4,90 €	9 506,00 €
25	221	919741111	Ošetrovanie cementobetónovej plochy vodou	m2	1264,500	0,02 €	25,29 €
26	003	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	80,000	7,20 €	576,00 €
27	003	941942011	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	240,000	1,80 €	432,00 €
28	003	941942811	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m2	240,000	1,50 €	360,00 €
29	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	315,000	4,60 €	1 449,00 €
30	011	953941211	Osadenie konzoly alebo kotvy bez dodania, pre schodiskové madlá do múru so zaliatím cementovou maltou	ks	16,000	4,30 €	68,80 €
31	548	5487234000	<i>Kotva do steny nerezová pre madlo dl 150 mm</i>	ks	16,000	13,85 €	221,60 €
32	013	973042241	Vysekanie v murive betónovom kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbky do 150 mm, -0,01800t	ks	40,000	10,60 €	424,00 €
33	013	973042341	Vysekanie v murive betónovom kapsy plochy do 0, 25 m2, hĺbky do 150 mm, -0,04700t	ks	20,000	20,30 €	406,00 €
34	013	973045131	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre kotvenie upevňovacích prvkov, hĺbky do 150 mm, -0,00300t	ks	16,000	7,65 €	122,40 €
35	013	973047162	Vysekanie v pod hĺbky kam. klenieb a betón. stropov kapsy, veľ. do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	20,000	6,20 €	124,00 €
36	013	973047192	Vysekanie v pod hĺbky kam. klenieb a betón. stropov kapsy, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	16,000	12,30 €	196,80 €
37	013	976074141	Vybúranie kotvového železa zapusteného do 300 mm, v murive alebo v dlažbe z betónu, -0,00900t	ks	16,000	9,50 €	152,00 €
38	013	978020191	Otlčenie omietok stropov vnútorných cementových v rozsahu do 100 %, -0,06400t	m2	80,000	10,10 €	808,00 €
39	013	978021191	Otlčenie omietok stien vnútorných cementových v rozsahu do 100 %, -0,06100t	m2	160,000	7,50 €	1 200,00 €
40	013	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	25,936	22,70 €	588,75 €
41	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	25,936	15,50 €	402,01 €
42	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	389,040	0,50 €	194,52 €
43	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	25,936	10,90 €	282,70 €
44	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	207,488	1,20 €	248,99 €

45	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	25,936	45,00 €	1 167,12 €
----	-----	-----------	--	---	--------	---------	------------

**99 Presun hmôt HSV**

46	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	30,016	40,00 €	1 200,64 €
47	014	999281193	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	30,016	2,40 €	72,04 €

**PSV Práce a dodávky PSV**

**711 Izolácie proti vode a vlhkosti**

48	711	711411021	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche dvojnásobným náterom z kryštalickej izolácie	m2	160,000	5,20 €	832,00 €
49	6T1	470099	<i>SikaSeal® 210 Migrating (25kg) - malta pre kryštalicú izoláciu</i>	kg	640,000	1,80 €	1 152,00 €
50	711	711411031	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na podhlade dvojnásobným náterom z kryštalickej izolácie	m2	80,000	6,40 €	512,00 €
51	6T1	470099	<i>SikaSeal® 210 Migrating (25kg) - malta pre kryštalicú izoláciu</i>	kg	352,000	1,80 €	633,60 €
52	711	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,992	39,00 €	38,69 €
53	711	998711192	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	t	0,992	7,10 €	7,04 €

**767 Konštrukcie doplnkové kovové**

54	767	767230070	Montáž schodiskového madla na stenu	m	22,355	18,60 €	415,80 €
55	553	5534667350	<i>Nerezové madlo schodiskové na stenu, kotvené do steny, nerez</i>	m	22,355	19,90 €	444,86 €
56	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,065	45,50 €	2,96 €
57	767	998767192	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 100 m	t	0,065	24,40 €	1,59 €

**771 Podlahy z dlaždíc**

58	771	771275309	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 400 mm	m2	62,100	20,75 €	1 288,58 €
59	597	5976457200	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 400x400x11 3 la</i>	m2	78,867	27,70 €	2 184,62 €
60	771	771576111	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 400 x 400 mm	m2	92,900	20,80 €	1 932,32 €
61	597	5976457200	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 400x400x11 3 la</i>	m2	99,403	27,70 €	2 753,46 €
62	771	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	4,834	22,00 €	106,35 €
63	771	998771192	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	t	4,834	6,30 €	30,45 €

**781 Dokončovacie práce a obklady**

64	771	781445210	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x300 mm	m2	160,000	22,70 €	3 632,00 €
----	-----	-----------	---	----	---------	---------	------------

65	597	5976655200	Obkladačky keramické glazované viacfarebné hladké B 300x300 la mrazuvzdorné	m2	163,200	19,80 €	3 231,36 €
66	771	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	3,883	22,00 €	85,43 €
67	771	998781193	Obklady keramické, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	t	3,883	10,65 €	41,35 €

**783                      Dokončovacie práce - nátery**

68	783	783201822	Odstránenie korózie z bet. výstuže oceľovou kefou	m2	60,037	4,05 €	243,15 €
----	-----	-----------	--	----	--------	--------	----------

**Celkom**

**73 995,49 €**

## Príloha č. 3 – Vzor dohody o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR

### PÍ SOMNÁ DOHODA

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

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

#### Objednávateľ (stavebník):

**Železnice Slovenskej republiky**

**v skrátenej forme „ŽSR“**

**Klemensova 8, 813 61 Bratislava**

Oblasťné riaditeľstvo Košice

Kasárenské námestie 11

041 50 Košice

(ďalej ako objednávateľ)

#### Zhotoviteľ (poskytovateľ):

(ďalej ako zhotoviteľ )

#### 1. Predmet Písomnej dohody

je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri vykonaní diela: „A14265 - Turčianske Teplice, odvodnenie a osvetlenie podchodu, rekonštrukcia žel. priecestia v km 281,685“ podľa Zmluvy o dielo č. 1100079103/2017/5400/005 zo dňa ..... v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi objednávateľom v zastúpení: ŽSR, (zástupca príslušnej VOJ) ŽSR – Oblasťné riaditeľstvo Košice a zhotoviteľom:.....

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

#### 2. Predpisy platné pre zhotoviteľa

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

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

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

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

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon NR SR č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce,
- Zákon NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,

- NV SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,
- NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,
- NV SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,
- Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností,
- Vyhláška č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel,
- Vyhláška MDPT SR č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach,
- Zákon NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred 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 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 obecne 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) zabezpečiť, aby plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „plán BOZP“) zodpovedal skutočnosti,
- c) 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,
- d) zohľadňovať usmernenia a odstraňovať nedostatky zistené koordinátorom bezpečnosti,
- e) používať výhradne miesta a spôsoby pripojenia elektrickej energie a ostatné napojenia na inžinierske siete určené Objednávateľom pred samotným zahájením prác,
- f) 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,
- g) umožniť Objednávateľovi vykonať zápis do Stavebného denníka o zistených nedostatkoch počas vykonávania zmluvných činností,
- h) zdržiavať sa iba na určenom pracovisku a pohybovať sa len v určených priestoroch,
- i) dodržiavať zásady bezpečného správania sa na pracovisku a udržiavať tam poriadok a čistotu,
- j) 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,
- k) 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,
- l) používať správcov určené prístupové komunikácie,
- m) vytvárať bezpečnostné podmienky v odovzdaných priestoroch a na pracoviskách zhotoviteľa nachádzajúcich sa v priestoroch ŽSR,

- n) v prípade potreby poskytnúť prvú pomoc svojim zamestnancom,
- o) zabezpečiť preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach pre svojich zamestnancov (pozn. na poučenie o miestnych pomeroch sa vzťahuje ustanovenie bodu č. 4.2). Zhotoviteľ požiadá písomne objednávateľa o poučenie jedného zástupcu zhotoviteľa o miestnych podmienkach a tento následne zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa,
- p) preukázateľné poučenie o traťových a miestnych podmienkach pre posun a rušňovodičov musí byť vykonané v zmysle predpisu ŽSR Z 1, čl. 13.

### 3.3. **Koordinácia činností zhotoviteľa s koordinátorom bezpečnosti a železničnou dopravou** **Zhotoviteľ sa zaväzuje:**

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

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

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

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

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

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

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

### 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 nepustiť, aby zamestnanci opúšťali určené pracovisko alebo miesto odpočinku bez povolenia a vždy určiť smer cesty tam aj späť,
- e) upozorniť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov pokiaľ neboli informovaní o opatreniach na zaistenie BOZP, aby nevstupovali, či už sami alebo s mechanizmami, do prevádzkového priestoru,
- f) zamedziť svojim zamestnancom a zamestnancom subdodávateľov vykonávať akúkoľvek činnosť v blízkosti prevádzkovej koľaje, pokiaľ nie sú vykonané dostatočné preventívne opatrenia pre jej bezpečný výkon,
- g) zabezpečiť, aby každé začatie, druh a spôsob výkonu pracovnej činnosti jeho zamestnancov ako aj zamestnancov prípadného subdodávateľa v prevádzkovom priestore ŽSR bolo (v zmysle predpisu ŽSR Z 2) najprv dohodnuté s príslušným oprávneným zamestnancom ŽSR, zodpovedným za riadenie dopravy na dráhe, v súlade s príslušnými ustanoveniami predpisu ŽSR Z 2,
- h) zabezpečiť, aby zamestnanci nezotrvali v bezprostrednej blízkosti priechodného prierezu koľaje (tesné priestory, kde sú po oboch stranách koľají bočné rampy, budovy, oplotenia, strmé svahy výkopov, priekopy, na mostoch a v tuneloch a pod.), pokiaľ nie sú vykonané dostatočné bezpečnostné opatrenia (napr. vylúčenie pohybu každého koľajového vozidla, vylúka 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) „Záznamník(-y) BOZP“ v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- b) „Zoznam zamestnancov zhotoviteľa a subdodávateľov“,
- c) „Stavebný denník“
- d) Vylukové dokumenty

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

### 3.7. Kontrolná činnosť

Zhotoviteľ je povinný:

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

## 4. Povinnosti objednávateľa

### 4.1. Vymedzenie a odovzdanie staveniska

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

### 6. Sankcie

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

V ..... dňa .....

V ..... dňa .....

.....

.....

Podpis za objednávateľa

Podpis za zhotoviteľa