



ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY, BRATISLAVA

v skratenej forme "ŽSR"

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Zmluva o dielo podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)	Číslo: 1100057951/2015/5400/023	Zhotoviteľ: RISS Plus, s.r.o. Janka Kráľa 85 024 01 Kysucké Nové Mesto IČO: 44839707 DIČ: 2022851347 IČ DPH: SK2022851347 Bank. spojenie: SLSP, a.s Číslo účtu: 0313706813/0900 IBAN: SK7109000000000313706813 SWIFT/BIC: GIBASKBX Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina. Oddiel: Sro, vložka: č. 51544/L
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR" Klemensova 8, 813 61 Bratislava		Miesto vykonania diela: Hurbanovo – výhybkársky dom, Železničná 43, Hurbanovo Pribeta – strážny dom, Kolónia 107, Pribeta Hadovce – zastávka, Hadovce č. 141 Lehota splatnosti faktúr (v dňoch): 30 dní
Faktúru zaslať dvojmo na: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR" Účelové stredisko – Účtovné centrum Bratislava Klemensova 8, 813 61 Bratislava		
Konečný príjemca: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR" Stredisko hospodárenia s majetkom, Regionálne pracovisko Nové Zámky, M. R. Štefánika 64, 940 65 Nové Zámky Kontaktná osoba: Ing. Jana Gričová, tel. č.: 035/2292400, mobil: 0903520058		
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>Všeobecné obchodné podmienky vykonania diela (ďalej aj „VOPVD“)</i> , s ktorými sú zmluvné strany oboznámené a akceptujú ich v plnom rozsahu.		
Popis: Táto zmluva je vyhotovená v 3 rovnopisoch, z toho objednávateľ obdrží 2 rovnopisy a zhotoviteľ 1 rovnopis. Vo všetkých písomnostiach súvisiacich s touto zmluvou musí byť z dôvodu zabezpečenia presnej identifikácie uvedené číslo tejto zmluvy.		
Špecifikácia diela		Lehota vykonania diela
Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela: „ Opravy striech a klampiarskych prvkov striech “ - Oblasť č. 3 – Regionálne pracovisko Nové Zámky, (ďalej len „dielo“). Bližšia špecifikácia diela je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena diela: 19 711,47 € bez DPH Jednotlivé časti predmetu plnenia sú ocenené v Prílohe č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena je pevná.		Od účinnosti zmluvy do 30.06.2016
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR" dňa: 28.12.2015 Ing. Regina Víteková v. r. Riaditeľ ŽSR – Centrum logistiky a obstarávania	Zhotoviteľ: RISS Plus, s.r.o. dňa: 18.12.2015 Ing. Michal Rakovan v. r. Konateľ spoločnosti	

Telefón 02/2029 4403 Fax 02/2029 7131 E-mail kovalova.dagmar@zsr.sk

Číslo účtu: 4700012/0200 IČO: 31 364 501
SWIFT/BIC: SUBASKBX DIČ: 2020480121
IBAN: SK11 0200 0000 3500 IČ DPH: SK2020480121
0470 0012

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skratenej forme "ŽSR", právna forma: Iná právnická osoba
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Po, vložka číslo 312/B

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 § 10a ods. 1 zákona č. 25/2006 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.

V. Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Povinnosti zhotoviteľa:

- 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,
- vykonáva činnosti spojené s vykonaním diela len prostredníctvom odborne spôsobilých osôb,
- 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.
- 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“.
- 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 ochrany 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.
- 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 reklamácií do 10 pracovných dní po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, bude to znamenať jeho súhlas s opodstatnenosťou reklamácie. Vady je zhotoviteľ povinný odstrániť 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 hoci ktorej 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 hoci ktorej 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 hoci ktorej 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 VOPZD.

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 VOPZD, 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 VOPZD sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky

Príloha č. 2 – Zoznam položiek

Príloha č. 3 – Podklad pre vypracovanie písomnej dohody

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zákazky

Pomenovanie predmetu obstarávania: „Opravy striech a klampiarskych prvkov striech“

CPV: 45213320-2 – Stavebné práce na stavbe budov súvisiacich so železničnou dopravou
45261910-6 – Opravy striech

Podrobný opis zákazky:

Predmetom zákazky je oprava striech a klampiarskych prvkov striech.

Oblasť č. 3 – Regionálne pracovisko Nové Zámky

Hurbanovo – Výhybkársky dom, Železničná 43

Značne poškodená strešná krytina cca.120m² z osinkocementových dosiek, poškodené strešné latovania pod krytinou 120m², poškodené klampiarske prvky žľaby a zvody cca40m. Požadujeme likvidáciu nebezpečného odpadu a fyzickú obhliadku strechy dodávateľom !

Pribeta – Strážny dom, Kolónia 107

Značne poškodená strešná krytina cca 75m² z osinkocementových dosiek, poškodené strešné latovania pod krytinou 75m², poškodené klampiarske prvky žľaby a zvody cca 30m. Požadujeme likvidáciu nebezpečného odpadu a fyzickú obhliadku strechy dodávateľom !

Hadovce – zastávka č. 41

Značne poškodená keramická strešná krytina o výmere cca 97m², bude nahradená za oceľovú strešnú krytinu poplastovanú so stojatou drážkou typ RUUKKI profil Classic economy SR35-475D - Polyester hr. 0,5 mm vo výmere cca 97m² zároveň pôvodná keramická krytina, ktorá sa zdemontuje vo výmere cca 200m² zo strešnej konštrukcie, bude spätne namontovaná vo výmere 103m², poškodené strešné latovania pod celou krytinou 200m², poškodené klampiarske prvky žľaby 30 m a zvody cca 27m. Požadujeme opravu prievalov, latovanie a strešnej krytiny na základe fyzickej obhliadky strechy dodávateľom.

Stavebný dozor:

Ing. Dušan Barna, Vedúci strediska prípravy a realizácie Žilina, mobil: 0903 909 331

Príloha č. 2 – Zoznam položiek

Oblasť č. 4 – Regionálne pracovisko Košice

Názov	Celková cena v EUR bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Celková cena v EUR vrátane DPH
Hurbanovo – výhybkársky dom, Železničná 43, Hurbanovo	5 868,01	20,00 %	1 173,60	7 041,61
Pribeta – strážny dom, Kolónia 107, Pribeta	4 991,79	20,00 %	998,36	5 990,15
Hadovce – zastávka, Hadovce č, 141	8 851,67	20,00 %	1 770,33	10 622,00
Spolu:	19 711,47	20,00 %	3 942,29	23 653,76

ROZPOČET

Stavba: ŽSR - Oprava strechy Výhybkársky dom Hurbanovo
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: ŽSR
Zhotoviteľ: RISS Plus s.r.o., J. Kráľa 85, Kysucké Nové Mesto
Dátum: 11.11.2015

Oblasť Nové Zámky

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	jednotková cena bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				754,623
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				754,623
1	K	003	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	120,000	1,063	127,560
2	K	003	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	120,000	0,761	91,320
3	K	003	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	120,000	0,665	79,800
4	K	PK	979087017	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií azbestocementových do 5000m	t	1,080	16,501	17,821
5	K	PK	979087018	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	1,080	3,383	3,654
6	K	PK	979089411	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) izolačné materiály a stavebné materiály obsahujúce azbest (17 06) nebezpečné (N) (17 06 01 03, 05)	t	1,080	224,507	242,468
7	K	PK	979089711	Prenájom kontajnera 2 m3	ks	1,000	192,000	192,000
	D		PSV	Elektromontáže				4 567,584
	D		762	Konštrukcie tesárske				573,547
8	K	762	762341004	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a konralaty z dosiek na zraz	m2	20,000	1,912	38,240
9	M	MAT	6051119000	Neopracované dosky a fošne neomietané borovica akosť A hr.24-32mm x B=60-160mm	m3	0,528	135,651	71,624
10	M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0,701	170,751	119,696
11	K	PK	762341201	Montáž latovania jednoduchých striech, pre sklon do 60°	m	480,000	0,334	160,320
12	M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0,002	170,751	0,342
13	K	PK	762341253	Montáž latovania konralaty, pre sklon nad 35°	m	112,000	0,755	84,560
14	M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0,300	170,751	51,225
15	K	762	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	20,000	0,523	10,460
16	K	PK	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st. vrátane všetkých nadstrešných konštrukcií z lát prierezovej plochy do 25 cm2, pri osovej vzdialenosti do 0,22 m 0.007t	m2	120,000	0,309	37,080
	D		764	Konštrukcie klampiarske				2 471,727
17	K	PK	764173182	Montáž strešnej krytiny MASLEN ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH (obojsťranne pozinkovaný oceľový plech s lakoplastovou povrchovou úpravou) nad 30° do 45°	m2	120,000	1,910	229,200
18	M	MAT	7641	Objímka zvodovej rúry	ks	6,000	2,949	17,694
19	M	MAT	7642	Žľabový roh	ks	3,000	12,549	37,647
20	K	764	764173228	Montáž hrebenáča MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	m	31,000	3,185	98,735

			5537300007	ČASTI A PREFABRIKÁTY KOVOVÉ, KOMBINOVANÉ Krytina strešná kovová a jej príslušenstvo Klampiarske doplnky a príslušenstvo k strešnej krytine MASLEN hrebenáč obľý 2m, r.š. 310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ	ks	17,600	7,066	124,362
21	M	MAT						
22	K	764	764173262	Koncový nárožný hrebenáč MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, obľý 0,5m, sklonu nad 30° do 45°	ks	3,000	10,105	30,315
23	K	764	764173402	Bočné lemovanie MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	29,000	4,273	123,917
24	K	764	764173458	Montáž odkvapového lemovania MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	m	29,000	1,567	45,443
25	K	764		Úžľabie MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.500mm, dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	8,000	3,130	25,040
				poznámka: oceniť len práce				
26	M	MAT	5537301000	Strešná krytina ŠKRIDPLECH plech hr.0,5mm, 25μ,š.1220mm,obj.č.140 MASLEN	m2	132,000	4,574	603,768
27	M	MAT	5537300137	Klampiarske doplnky -úžľabie 2m, r.š.500mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	5,000	8,614	43,070
28	K	764		Čelo hrebenáča MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, sklonu nad 30° do 45°	ks	2,000	0,782	1,564
				poznámka: oceniť len práce				
29	M	MAT	5537300037	Klampiarske doplnky -čelo hrebenáča r.š.310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	2,000	2,278	4,556
30	K	764	764173568	Montáž snehovej zábrany MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	ks	62,000	0,788	48,856
31	M	MAT	5537300043	Klampiarske doplnky -snehová zábrana bez butyl. tesnenia, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	62,000	0,791	49,042
32	K	PK	7643	Montáž hákov	ks	28,000	0,737	20,636
33	K	764		Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, komínov v ploche do plochy 1 m2 na strechách so syst. dvojitej drážky	m	3,600	29,338	105,617
				poznámka: oceniť len práce				
34	M	MAT	1911334201	Plech titánzinkový WB walzblank (lesklo valcovaný), hr. 0,65 mm	m2	0,406	16,920	6,870
35	K	PK	764351836	Demontáž žľabov hákov, so sklonom do 30° 0,00009t	ks	28,000	0,260	7,280
36	M	MAT	5537300034	Klampiarske doplnky -odkvapové lemovanie 2m, r.š.250mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	16,500	4,485	74,003
37	K	764	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	28,000	0,357	9,996
38	K	764	764361810	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	3,000	0,522	1,566
39	K	764	764361891	Demontáž strešných otvorov, v krytine vlnitej a korýtkovej, príplatok za sklon nad 30st. do 45st.	ks	3,000	0,084	0,252
40	M	MAT	553	Montáž výlezu	ks	1,000	35,100	35,100
41	K	PK	764453831	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí odbočiek, so stranou alebo priemerom 75 mm na 100 mm 0,00187t	ks	2,000	0,420	0,840
42	K	PK	764454801	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	7,000	0,299	2,093
43	K	764	764751212	Odkvapový systém MASLEN - odpadná rúra zvodová kruhová rovná DN 100 mm	m	7,000	5,159	36,113
44	K	764	764751232	Odkvapový systém MASLEN - koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	2,000	5,703	11,406
45	K	764	764751242	Odkvapový systém MASLEN - výtokové koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	2,000	5,786	11,572
46	K	764	764761332	Odkvapový systém MASLEN - žľab pododkvapový polkruhový s hákmi veľkosť 150 mm	m	30,000	5,807	174,210
47	K	764	764761372	Odkvapový systém MASLEN - žľabové čelo polkruhové veľkosť 150 mm	ks	2,000	1,852	3,704
48	K	764	764761422	Odkvapový systém MASLEN - spojka polkruhových žľabov veľkosť 150 mm	ks	28,000	2,376	66,528
49	K	764	764761432	Odkvapový systém MASLEN - žľabový kotlík k polkruhovým žľabom veľkosť 150/100 mm	ks	2,000	4,526	9,052
50	K	PK		Príslušenstvo strešnej krytiny MASLEN paropriepustná fólia pod strešnú krytinu kontaktná - 120g/m2	m2	120,000	0,635	76,200
				poznámka: oceniť len práce				
51	M	MAT	6735500000	Podstrešná, vysokodifúzna kontaktná fólia LINDAB ContactFoil 95, rozm.1,5x50bm	m2	132,000	0,858	113,256

52	M	MAT	5537300158	Odvetrávací pás hrebeňa, slúži na odvetranie strešného pláštá cez hrebeň strechy MASLEN	m	31,000	2,355	73,005
53	M	MAT	5533	Manžeta	ks	7,000	21,317	149,219
	D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				1 522,310
54	K	PK	765321811	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny na latovaní 0,01300 t	m2	120,000	10,003	1 200,360
55	K	PK	765321840	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny Príplatok k cene za sklon nad 30 do 75°	m2	120,000	0,142	17,040
56	K	PK	765328811	Demontáž azbestocementových hrebeňov a nároží do sutiny krytiny hladkej 0,00200 t	m	27,000	2,680	72,360
57	K	PK	765328840	Demontáž azbestocementových hrebeňov a nároží do sutiny Príplatok k cene za sklon nad 30 do 75°	m	27,000	0,090	2,430
58	K	PK	998765102	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,080	15,195	16,411
59	K	PK	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,105	15,195	1,595
60	K	PK	979087001	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií drevených do 1000m	m3	1,080	13,299	14,363
61	K	PK	979087008	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	m3	1,080	5,325	5,751
62	K	PK	979089711	Prenájom kontajnera 2 m3	ks	1,000	192,000	192,000
	D		M	Práce a dodávky M				545,800
	D		21-M	Elektromontáže				545,800
63	K	PK	210	Montáž bleskozvodu	kpl	1,000	100,000	100,000
64	K	PK	2101	Revízná správa	kpl	1,000	108,000	108,000
65	K	PK	2102	Projektová dokumentácia k bleskozvodu	kpl	1,000	120,000	120,000
66	K	PK	2103	Demontáž bleskozvodu	kpl	7,000	30,000	210,000
67	K	PK	2104	Demontáž nástrešnika	kpl	1,000	7,800	7,800
				Celkom				5 868,007

ROZPOČET

Stavba: ŽSR - Oprava strechy Strážný dom Pribeta

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: ŽSR

Zhotoviteľ: RISS Plus s.r.o., J. Kráľa 85, Kysucké Nové Mesto

Dátum: 11.11.2015

Oblasť Nové Zámky

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	jednotková cena bez DPH	Cena celkom bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	HSV		Práce a dodávky HSV				778,494
1	K	PK	62	Omietnutie komínov - štuhaná omietka	m2	9,000	6,434	57,906
	D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				720,588
2	K	003	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	124,000	1,063	131,812
3	K	003	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	124,000	0,761	94,364
4	K	003	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	124,000	0,665	82,460
5	K	PK	979087017	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií azbestocementových do 5000m	t	0,900	16,501	14,851
6	K	PK	979087018	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií priplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	0,900	3,383	3,045
7	K	PK	979089411	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) izolačné materiály a stavebné materiály obsahujúce azbest (17 06) nebezpečné (N) (17 06 01 03, 05)	t	0,900	224,507	202,056
8	K	PK	979089711	Prenájom kontajnera 2 m3	ks	1,000	192,000	192,000
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 885,296
	D	762		Konštrukcie tesárske				892,759
9	K	762	762341004	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a konrataty z dosiek na zraz	m2	20,000	1,912	38,240
10	M	MAT	6051119000	Neopracované dosky a fošne neomietané borovica akosť A hr.24-32mm x B=60-160mm	m3	0,500	135,651	67,826
11	K	PK	762341201	Montáž latovania jednoduchých striech, pre sklon do 60°	m	400,000	0,334	133,600
12	M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0,770	170,751	131,478
13	K	PK	762341253	Montáž latovania konrataty, pre sklon nad 35°	m	265,000	0,755	200,075
14	M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	0,636	170,751	108,598
15	K	762	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	20,000	0,523	10,460
16	K	PK	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st. vrátane všetkých nadstrešných konštrukcií z lát prierezovej plochy do 25 cm2, pri osovej vzdialenosti do 0,22 m 0.007t	m2	100,000	0,309	30,900
17	M	MAT	5537300189	Spojovací materiál skrutky farm. s EPDM podložkou 4,8x20mm, samovrtné, pozinkované MASLEN	ks	440,000	0,041	18,040
18	M	MAT	5537300190	Spojovací materiál skrutky farm. s EPDM podložkou 4,8x35mm, samovrtné, pozinkované, MASLEN	ks	790,000	0,041	32,390
19	M	MAT	2466200050	AMIKOL fungicídna farba	ks	32,000	3,786	121,152
	D	764		Konštrukcie klampiarske				2 259,066
20	M	MAT	7641	Objímka zvodovej rúry	ks	6,000	2,949	17,694
21	M	MAT	7642	Žľabový roh	ks	6,000	12,549	75,294

22	K	PK	764173182	Montáž strešnej krytiny MASLEN ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH (obojustranne pozinkovaný oceľový plech s lakoplastovou povrchovou úpravou) nad 30° do 45°	m2	100,000	1,910	191,000
23	K	764	764173228	Montáž hrebenáča MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	m	29,000	3,185	92,365
24	M	MAT	5537300007	ČASTI A PREFABRIKÁTY KOVOVÉ, KOMBINOVANÉ Krytina strešná kovová a jej príslušenstvo Klampiarske doplnky a príslušenstvo k strešnej krytine MASLEN hrebenáč obľý 2m, r.š. 310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ	ks	16,000	7,066	113,056
25	K	764	764173262	Koncový nárožný hrebenáč MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, obľý 0,5m, sklonu nad 30° do 45°	ks	6,000	10,10 ₅	60,630
26	K	764	764173458	Montáž odkvapového lemovania MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	m	40,000	1,567	62,680
27	M	MAT	5537300034	Klampiarske doplnky -odkvapové lemovanie 2m, r.š.250mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	22,000	4,485	98,670
28	K	764		Úžľabie MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.500mm, dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	6,000	3,130	18,780
				poznámka: oceniť len práce				
29	M	MAT	5537300031	Klampiarske doplnky -úžľabie 2m, r.š.500mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	3,000	8,614	25,842
30	K	764	764173568	Montáž snehovej zábrany MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	ks	44,000	0,788	34,672
31	M	MAT	5537300043	Klampiarske doplnky -snehová zábrana bez butyl. tesnenia, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	44,000	0,791	34,804
32	K	764		Prechod rôznych sklonov MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	6,000	2,399	14,394
				poznámka: oceniť len práce				
33	M	MAT	5537300055	Klampiarske doplnky -prechod rôznych sklonov 2m, r.š. 310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	3,000	6,581	19,743
34	K	764		Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, komínov v ploche do plochy 1 m2 na strechách so syst. dvojitej drážky	m	3,600	29,33 ₈	105,617
				poznámka: oceniť len práce				
35	M	MAT	1911334201	Plech titánzinkový WB walzblank (lesklo valcovaný), hr. 0,65 mm	m2	0,406	16,92 ₀	6,870
36	K	PK	764351836	Demontáž žľabov hákov, so sklonom do 30° 0,00009t	ks	44,000	0,260	11,440
37	M	MAT	7643	Montáž hákov	ks	44,000	0,959	42,196
38	K	764	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	40,000	0,357	14,280
39	K	764	764361810	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	3,000	0,522	1,566
40	K	764	764361891	Demontáž strešných otvorov, v krytine vlnitej a korýtkovej, príplatok za sklon nad 30st. do 45st.	ks	3,000	0,084	0,252
41	M	MAT	553	Montáž výlezu 50x55 cm	ks	1,000	35,10 ₀	35,100
42	K	PK	764453831	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí odbočiek, so stranou alebo priemerom 75 mm na 100 mm 0,00187t	ks	3,000	0,420	1,260
43	K	PK	764454801	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	11,000	0,299	3,289
44	K	764	764751212	Odkvapový systém MASLEN - odpadná rúra zvodová kruhová rovná DN 100 mm	m	12,000	5,159	61,908
45	K	764	764751232	Odkvapový systém MASLEN - koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	3,000	5,703	17,109
46	K	764	764751242	Odkvapový systém MASLEN - výtokové koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	3,000	5,786	17,358
47	K	764	764761332	Odkvapový systém MASLEN - žľab pododkvapový polkruhový s hákmi veľkosť 150 mm	m	40,000	5,807	232,280
48	K	764	764761422	Odkvapový systém MASLEN - spojka polkruhových žľabov veľkosť 150 mm	ks	44,000	2,376	104,544
49	K	764	764761432	Odkvapový systém MASLEN - žľabový kotlík k polkruhovým žľabom veľkosť 150/100 mm	ks	3,000	4,526	13,578
50	K	PK		Príslušenstvo strešnej krytiny MASLEN paropriepustná fólia pod strešnú krytinu kontaktná - 120g/m2	m2	100,000	0,635	63,500
				poznámka: oceniť len práce				
51	M	MAT	6735500000	Podstrešná, vysokodifúzna kontaktná fólia LINDAB ContactFoil 95, rozm.1,5x50bm	m2	110,000	0,858	94,380

52	M	MAT	5537300158	Odvetrávací pás hřebeňa, slúži na odvetranie strešného plášťa cez hřebeň strechy MASLEN	m	35,000	2,355	82,425
53	M	MAT	5537301000	Strešná krytina ŠKRIDPLECH plech hr.0,5mm, 25μ,š.1220mm,obj.č.140 MASLEN	m2	110,000	4,459	490,490
	D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				733,471
54	K	PK	765321811	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny na latovaní 0,01300 t	m2	100,000	4,584	458,400
55	K	PK	765321840	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny Priplatok k cene za sklon nad 30 do 75°	m2	100,000	0,071	7,100
56	K	PK	765328811	Demontáž azbestocementových hřebeňov a nároží do sutiny krytiny hladkej 0,00200 t	m	32,220	1,220	39,308
57	K	PK	765328840	Demontáž azbestocementových hřebeňov a nároží do sutiny Priplatok k cene za sklon nad 30 do 75°	m	32,220	0,045	1,450
58	K	PK	998765102	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,900	15,19 5	13,676
59	K	PK	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,900	20,82 5	18,743
60	K	PK	979087001	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií drevených do 1000m	m3	0,150	13,29 9	1,995
61	K	PK	979087008	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	m3	0,150	5,325	0,799
62	K	PK	979089711	Prenájom kontajnera 2 m3	ks	1,000	192,0 00	192,000
	D	M		Práce a dodávky M				328,000
	D	21-M		Elektromontáže				328,000
63	K	PK	210	Montáž bleskozvodu	kpl	1,000	100,0 00	100,000
64	K	PK	2101	Revízná správa	kpl	1,000	108,0 00	108,000
65	K	PK	2102	Projektová dokumentácia k bleskozvodu	kpl	1,000	120,0 00	120,000
				<u>Celkom</u>				<u>4 991,790</u>

ŽSR - Oprava strechy Zastávka Hadovce

Oblasť Nové Zámky

ŽSR

RISS Plus s.r.o., J. Kráľa 85, Kysucké Nové Mesto

11.11.2015

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	jednotková cena bez DPH	Cena celkom bez DPH
2	3	4	5	6	7	8	9
D		HSV	Práce a dodávky HSV				833,095
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				833,095
K	003	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	300,000	1,063	318,900
K	003	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	300,000	0,761	228,300
K	003	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	300,000	0,665	199,500
K	015	966068002	Demontáž drevených stien zvislého plášt'a, šikmej striedšky a ľahového komína čiastočná	m2	6,840	2,023	13,837
K	PK	979	Odvoz na skládku demontovaných krytín	t	4,800	6,750	32,400
K	PK	979087001	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií drevených do 1000m	m3	3,450	8,312	28,676
K	PK	979087008	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	m3	3,450	3,328	11,482
D		PSV	Práce a dodávky PSV				7 690,578
D		762	Konštrukcie tesárske				3 095,363
K	762	762331814	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierez. plochy 288 - 450 cm2, -0.03200t	m	6,400	1,081	6,918
M	MAT	5605	Krokva 180 x 180	m3	1,458	185,232	270,068
M	MAT	56051	Trám 200 x 150	m3	0,190	185,232	35,194
K	762	762331814	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierez. plochy 288 - 450 cm2, -0.03200t	m	45,000	1,081	48,645
K	762	762332140	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 288-450 cm2	m	6,400	5,288	33,843
K	762	762332140	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 288-450 cm2	m	45,000	5,288	237,960
M	MAT	2466200050	AMIKOL fungicídna farba	kus	90,000	3,691	332,190
K	762	762341004	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a konrataty z dosiek na zraz	m2	52,500	1,912	100,380
M	MAT	6051119200	Neopracované dosky a fošne neomietané borovica akost' A hr.24-32mm x B=250-300mm	m3	1,525	209,572	319,597
K	PK	762341201	Montáž latovania jednoduchých striech, pre sklon do 60°	m	1 200,000	0,334	400,800
M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	2,310	170,751	394,435
K	PK	762341253	Montáž latovania konrataty, pre sklon nad 35°	m	385,800	0,755	291,279
M	MAT	6051506900	VÝROBKÝ PILIARSKÉ Drevo ihličnaté hranené, neopracované (hranolčeky, hranoly) Hranol mäkké rezivo omietané smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	1,020	170,751	174,166
K	PK	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových, so sklonom do 60 st. vrátane všetkých nadstrešných konštrukcií z dosiek a fošní hrubých, hoblovaných 0.016t	m2	52,500	0,523	27,458
K	PK	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st. vrátane všetkých nadstrešných konštrukcií z lát prierezovej plochy do 25 cm2, pri osovej vzdialenosti do 0,22 m 0.007t	m2	300,000	0,309	92,700
K	PK	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,262	20,825	5,456

M	MAT	5537300184	Spojovací materiál skrutky farm. s EPDM podložkou 4,8x20mm, samovrtné, lakované v odtieňoch podľa krytiny MASLEN	ks	1 404,000	0,041	57,564
M	MAT	5537300185	Spojovací materiál skrutky farm. s EPDM podložkou 4,8x35mm, samovrtné, lakované v odtieňoch podľa krytiny MASLEN	ks	2 204,000	0,041	90,364
M	MAT	6051119000	Neopracované dosky a fošne neomietané borovica akosť A hr.24-32mm x B=60-160mm	m3	1,300	135,651	176,346
D		764	Konštrukcie klampiarske				4 388,215
K	PK	764	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	kus	42,000	0,260	10,920
M	MAT	5537300158	Odvetrávací pás hrebeňa, slúži na odvetranie strešného plášt'a cez hrebeň strechy MASLEN	m	30,000	2,355	70,650
K	764		Strešná krytina MASLEN ŠKRIDPLECH - lesklý polyester 25μ, sklonu nad 30° do 45°	m2	300,000	1,910	573,000
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537301000	Strešná krytina ŠKRIDPLECH plech hr.0,5mm, 25μ,š.1220mm,obj.č.140 MASLEN	m2	330,000	4,574	1 509,420
K	764	764173228	Montáž hrebenáča MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	m	29,000	3,185	92,365
M	MAT	7641	Objímka zvodovej rúry	kus	4,000	2,949	11,796
M	MAT	7642	Žľabový roh - vonkajší	kus	2,000	12,549	25,098
M	MAT	5537300007	Klapiarske doplnky -hrebenáč obľý 2m, r.š. 310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	16,000	7,066	113,056
K	764		Koncový nárožný hrebenáč MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, obľý 0,5m, sklonu nad 30° do 45°	ks	2,000	10,105	20,210
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537300019	Klapiarske doplnky -hrebenáč nárožný 0,5m, r.š.310mm,prev.lakoplas.lesklý poly25μ MASLEN	ks	2,000	10,709	21,418
K	764		Bočné lemovanie MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	40,000	1,610	64,400
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537300035	Klapiarske doplnky -odkvapové lemovanie 2m, r.š.250mm, prev. lakoplas. matný poly. 35μ MASLEN	ks	21,000	4,875	102,375
K	764	764173462	Úžľabie MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.500mm, dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	23,000	6,647	152,881
K	764		Čelo hrebenáča MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, sklonu nad 30° do 45°	ks	2,000	0,782	1,564
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537300031	Klapiarske doplnky -úžľabie 2m, r.š.500mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	8,000	8,614	68,912
M	MAT	5537300037	Klapiarske doplnky -čelo hrebenáča r.š.310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	2,000	2,278	4,556
K	764		Montáž snehovej zábrany MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, sklonu nad 30° do 45°	ks	102,000	0,788	80,376
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537300109	Klapiarske doplnky-snehová zábrana s butyl. tesnením, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ ,RAL 9006,3000,7001 MASLEN	ks	102,000	1,641	167,382
M	MAT	553	Strešný výlez 50x55 cm	kus	1,000	191,568	191,568
K	764		Prechod rôznych sklonov MASLEN pre ŠKRIDPLECH, GAPA, UNIDACH, TOPDACH, lesklý polyester, r.š.310mm, dĺžka 2m, sklonu nad 30° do 45°	m	12,000	2,399	28,788
			<i>poznámka: oceniť len práce</i>				
M	MAT	5537300055	Klapiarske doplnky -prechod rôznych sklonov 2m, r.š. 310mm, prev. lakoplas. lesklý poly. 25μ MASLEN	ks	6,000	6,581	39,486
M	MAT	7643	Montáž hákov	kus	42,000	0,959	40,278
K	764	764324053	Oplechovanie z lesklého titánzinkového TiZn plechu, komínov v ploche do plochy 1 m2 na strechách so syst. dvojitej drážky	m	1,800	52,738	94,928
M	MAT	1911334201	Plech titánzinkový	m2	0,203	16,920	3,435
K	764	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	33,000	0,357	11,781
K	764	764361810	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st, -0,02000t	ks	6,000	0,522	3,132
K	764	764361891	Demontáž strešných otvorov, v krytine vlnitej a korýtkovej, príplatok za sklon nad 30st. do 45st.	ks	6,000	0,084	0,504
K	PK	764453831	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí odbočiek, so stranou alebo priemerom 75 mm na 100 mm 0,00187t	ks	3,000	0,420	1,260

K	PK	764454801	Demontáž odpadových rúr alebo ich častí rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	11,250	0,299	3,364
K	764	764751212	Odkvapový systém MASLEN - odpadná rúra zvodová kruhová rovná DN 100 mm	m	3,000	5,159	15,477
K	764	764751232	Odkvapový systém MASLEN - koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	3,000	5,703	17,109
K	764	764751242	Odkvapový systém MASLEN - výtokové koleno zvodovej rúry DN 100 mm / 60°	ks	2,000	5,786	11,572
K	764	764761332	Odkvapový systém MASLEN - žľab pododkvapový polkruhový s hákmi veľkosť 150 mm	m	40,000	5,807	232,280
K	764	764761372	Odkvapový systém MASLEN - žľabové čelo polkruhové veľkosť 150 mm	ks	6,000	1,852	11,112
K	764	764761422	Odkvapový systém MASLEN - spojka polkruhových žľabov veľkosť 150 mm	ks	44,000	2,376	104,544
K	764	764761432	Odkvapový systém MASLEN - žľabový kotlík k polkruhovým žľabom veľkosť 150/100 mm	ks	3,000	4,526	13,578
K	PK		Príslušenstvo strešnej krytiny MASLEN paropriepustná fólia pod strešnú krytinu kontaktná - 120g/m2 <i>poznámka: oceniť len práce</i>	m2	300,000	0,635	190,500
M	MAT	6735500000	Podstrešná, vysokodifúzna kontaktná fólia LINDAB ContactFoil 95, rozm.1,5x50bm	m2	330,000	0,858	283,140
D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				207,000
K	PK	765312813	Demontáž pálenej krytiny zo škridiel drážkových alebo Holand na sucho na ďalšie použitie, do 45° 0,0210 t	m2	300,000	0,655	196,500
K	PK	765312891	Demontáž pálenej krytiny Priplatok k cene do sutiny	m2	300,000	0,035	10,500
D	M		Práce a dodávky M				328,000
D	21-M		Elektromontáže				328,000
K	PK	210	Montáž bleskozvodu	kpl	1,000	100,000	100,000
K	PK	2101	Revízná správa	kpl	1,000	108,000	108,000
K	PK	2102	Projektová dokumentácia k bleskozvodu	kpl	1,000	120,000	120,000
			Celkom				8 851,673

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

**Železnice Slovenskej republiky,
Klemensova 8
813 61 Bratislava (ďalej ako objednávatel')**

a

**RISS Plus, s.r.o.
Janka Kráľa 85
024 01 Kysucké Nové Mesto (ďalej ako „zhotoviteľ“)**

1. Predmet Písomnej dohody

je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri vykonávaní diela **„Opravy striech a klampiarskych prvkov striech“ – oblasť č. 3 Regionálne pracovisko Nové Zámky** podľa Zmluvy o dielo č. zo dňa v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi objednávatel'om v zastúpení: a zhotoviteľom: RISS Plus, s.r.o., Janka Kráľa 85, 024 01 Kysucké Nové Mesto.

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.

Objednávatel' 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 obecnými 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 požiadava písomne objednávateľa o poučenie jedného zástupcu zhotoviteľa o miestnych podmienkach a tento následne zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa,

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

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

- a) zabezpečiť dodržiavanie ustanovení predpisu ŽSR Z 2,
- b) oboznámiť sa pred zahájením pracovnej činnosti so stavom pracoviska (osobne pracovisko 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 prevádzkovanej koľaje, pokiaľ nie sú vykonané dostatočné preventívne opatrenia pre jej bezpečný výkon,
- g) zabezpečiť, aby každé začatie, druh a spôsob výkonu pracovnej činnosti jeho zamestnancov ako aj zamestnancov prípadného subdodávateľa v prevádzkovom priestore ŽSR bolo (v zmysle predpisu ŽSR Z

- 2) najprv dohodnuté s príslušným oprávneným zamestnancom ŽSR, zodpovedným za riadenie dopravy na dráhe, v súlade s príslušnými ustanoveniami predpisu ŽSR Z 2,
- h) zabezpečiť, aby zamestnanci nezotrúvali v bezprostrednej blízkosti priechodného prierezu koľaje (tesne 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“

(pozn.: týmito 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.

4.2. Preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách

- a) Zabezpečiť preukázateľné poučenie o konkrétnych miestnych podmienkach a rizikách (pozn. poučenie o miestnych pomeroch - prístupové cesty, možné riziká na pracovisku, traťová rýchlosť, osové vzdialenosti, komunikačné možnosti a spojenie s oprávneným dopravným zamestnancom - staničný rozhlas, telefóny, rádiotelefóny a pod.) vedúceho prác zhotoviteľa, ktorý následne zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa. Zhotoviteľ požiadá písomne OR Zvolen, Stredisko miestnej správy a údržby (SMSÚ) Silnoprúdové zariadenia Zvolen o poučenie o miestnych podmienkach na zariadeniach

SEE a tiež Stredisko miestnej správy a údržby (SMSÚ) TO Banská Bystrica o poučenie o miestnych podmienkach na zariadeniach SŽTS.

- b) Umožniť ŽSR, OR Zvolen, SMSÚ SZ Zvolen a SMSÚ TO Banská Bystrica zadokumentovať preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách zápisom v záznamníku BOZP zhotoviteľa, na dotknutom pracovisku s čitateľným a vlastnoručným podpisom zamestnanca poučujúceho a osoby poučenej.

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

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

4.4. Kontrolná činnosť

Objednávateľ je oprávnený u zhotoviteľa vykonávať kontrolu:

- a) dodržiavania opatrení v zmysle ustanovení predpisu ŽSR Z 2,
- b) dodržiavania zákazu požívania alkoholických nápojov a omamných a psychotropných látok počas prác v priestoroch ŽSR,
- c) zmluvne dohodnutých podmienok.

5. Spolupráca a vzájomná informovanosť na spoločných pracoviskách

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

6. Sankcie

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

V dňa

V dňa

.....
Podpis za objednávateľa

.....
Podpis za zhotoviteľa