

Zmluva o dielo
č. objednávateľa: 1100044877/2014/5400/023
č. zhotoviteľa: S/ŽSR/4/2014

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Článok I.
Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Právna forma:
Zapísané:

Štatutárny orgán:

Oprávnený rokovať:
- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

SWIFT/BIC:

IBAN:

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava
v skratenej forme "ŽSR"

Klemensova 8, 813 61 Bratislava

Iná právnická osoba

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I.,

Oddiel: Po, vložka: č. 312/B

Ing. Štefan Hlinka, generálny riaditeľ ŽSR

Ing. Regina Víteková, riaditeľ ŽSR - Centrum logistiky
a obstarávania

Ing. Štefan Sedláček, riaditeľ ŽSR odbor investorský GR ŽSR

31 364 501

2020480121

SK2020480121

VÚB, a.s.,

35-4700012/0200

SUBASKBX

SK11 0200 0000 3500 0470 0012

(ďalej ako „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Právna forma:
Zapísaný:

Štatutárny orgán:

Osoba oprávnená na podpis:

Oprávnený konať:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

IČO:

DIČ:

IČ DPH :

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

SWIFT/BIC:

IBAN:

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

STAVOCONZULT, spol. s r.o. Michalovce

Stavbárov 3, 071 01 Michalovce

Spoločnosť s ručením obmedzeným

v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sro,

Vložka č.: 23651/V

Marián Varga

Marián Varga

Marián Varga

Ing. Ladislav Krásnik

44675488

2022817522

SK2022817522

VÚB a. s. Michalovce

2602345953/0200

SUBASKBX

SK7902000000002602345953

Článok II. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo: **“MDS Zvolen – rekonštrukcia haly - realizácia”**, ktoré sa nachádza v katastrálnom území mesta Zvolen a je súčasťou areálovej zástavby ŽSR. Opravárenská hala bude jednodňový monopriestor, situovaný v severnej časti areálu ŽSR. Orientácia pozdĺžnej osi objektu je v smere východ – západ. Zastavaná plocha tvorí 423,00 m² a obostavaný priestor tvorí: 3384,00 m². Dielo je ďalej podrobne špecifikované v Prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer a v projektovej dokumentácii podľa bodu 4 tohto článku.
2. Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včasne vykonané dielo prevziať a zaplatiť za takéto dielo cenu v zmysle Článku IV. tejto zmluvy. O priebehu a výsledku odovzdávania a preberania diela spíšu zmluvné strany preberací protokol v zmysle Článku VI. bod 4 tejto zmluvy.
3. Nasledovné dokumenty sú považované za súčasť tejto zmluvy a za záväzné dokumenty podľa ktorých bude dielo realizované. V týchto dokumentoch je predmet zmluvy podrobne špecifikovaný a ich zostupné poradie záväznosti je nasledovné:
 - Projektová dokumentácia špecifikovaná v čl. II. bod 4. tejto zmluvy
 - Cenová ponuka zo dňa 30. 07. 2014 (vrátane navrhovanej ceny, výkaz – výmer)
 - Výzva na predloženie návrhu č. 604/2014/CLaO/KoD zo dňa 17. 07. 2014, vyjadrenie vyhlasovateľa k žiadosti o vysvetlenie Výzvy na predloženie cenového návrhu zo dňa 24. 07. 2014
 - Zápisnica z obhliadky zo dňa 25. 07. 2014

V prípade výskytu rozporných ustanovení vzťahujúcich sa na predmet zmluvy medzi touto zmluvou vrátane Prílohy č. 1 a/alebo projektovou dokumentáciou podľa bodu 4 tohto článku a/alebo dokumentmi uvedenými v tomto bode majú ustanovenia tejto zmluvy vrátane prílohy č. 1 prednosť pred uvedenými ostatnými dokumentmi.

4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo podľa projektovej dokumentácie vyhotovenej projektantom INVESTEX GROUP, s.r.o., Na Štepnici 1379/1, 960 01 Zvolen (ďalej len „PD“), ktorú zhotoviteľ pred podpisom tejto zmluvy od objednávateľa prevzal a túto projektovú dokumentáciu preveril s riadnou odbornou starostlivosťou zhotoviteľa diela podľa tejto zmluvy, a potvrdzuje, že podľa tejto projektovej dokumentácie je dielo vykonateľné.
5. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že obdržal od objednávateľa všetky podklady a dokumenty potrebné na riadne vykonanie diela.

Článok III. Miesto a čas plnenia predmetu zmluvy

1. **Miestom výkonu diela je MDS Zvolen, Môťovská cesta.**
2. Zhotoviteľ začne dielo vykonávať bezodkladne po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa **zaväzuje dielo vykonať najneskôr do 12 mesiacov od odovzdania staveniska.**
3. Dielo sa považuje za riadne vykonané až dňom nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia.
4. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi diela primeranú súčinnosť tak, aby dielo mohlo byť zhotovené v požadovanom termíne.

Článok IV. Cena

1. Zmluvné strany sa dohodli na celkovej cene diela, ktorá je stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a považuje sa za cenu pevnú a nemennú, platnú počas celej doby trvania zmluvy s výnimkou prípadov uvedených v bode 4. tohto článku vo výške: **248 557,34 € bez DPH** (slovom: dvestoštyridsaťosemtisíc päťstopäťdesiatšesť eur a tridsaťštyri centov bez DPH). DPH bude fakturovaná v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Zmluvné strany sa dohodli na cene jednotlivých položiek celkovej ceny diela podľa prílohy č. 1 (Zoznam položiek diela - Ocenený Výkaz výmer) tejto zmluvy. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že príloha č. 1 tejto zmluvy obsahuje všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela tak, ako je dielo definované podľa tejto zmluvy.
3. V celkovej cene diela sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa, ktoré mu vzniknú pri vykonávaní diela, vrátane nákladov súvisiacich s likvidáciou odpadu, príp. výlukovou činnosťou, vydaním revízných správ a iné, ktoré mu vzniknú po vykonaní diela a v súvislosti s uvedeným dielom.
4. K zvýšeniu zmluvnej ceny môže dôjsť pri zmene rozsahu prác voči prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer, t. j. pri zvýšení množstva v rámci jednotlivých položiek výkazu výmer, ako aj pri doplnení nových položiek do výkazu výmer, (ďalej ako „naviac práce“):
 - a) ktoré nie sú objektívne technicky a ekonomicky oddeliteľné od pôvodného plnenia zmluvy, a
 - b) ktoré pri uzatváraní zmluvy neboli zmluvným stranám známe a zmluvné strany nemohli objektívne predvídať, a zároveň
 - c) ktorých vykonanie je nevyhnutné na dokončenie diela.
5. Naviac práce je možné vykonať iba na základe predchádzajúcej písomnej požiadavky resp. písomného pokynu objednávateľa uskutočnenej formou zápisu do stavebného denníka stavebným dozorom a následného písomného odsúhlasenia cenovej ponuky zhotoviteľa. Zhotoviteľovi vznikne nárok na zaplatenie odmeny za vykonané naviac práce až po uzatvorení písomného dodatku k tejto zmluve potvrdzujúceho rozsah vykonaných naviac prác a cenu naviac prác.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jednotková cena jednotlivých položiek diela v cenovom návrhu bude rovnaká ako jednotková cena položiek uvedená v prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer, najviac však vo výške ceny obvyklej za tieto položky. V prípade ak cenový návrh obsahuje nové položky, ktoré neboli obsiahnuté v prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer, jednotkovú cenu týchto položiek je zhotoviteľ povinný určiť ako cenu obvyklú, t. j. cenu za ktorú sa rovnaký príp. porovnateľný tovar na trhu predáva resp. za ktorú sa rovnaké príp. porovnateľné práce na trhu uskutočňujú.
7. Objednávateľ sa vyjadrí k predloženému cenovému návrhu zhotoviteľa v primeranej lehote. V prípade, že zhotoviteľ vykoná naviac práce bez predchádzajúcej písomnej požiadavky objednávateľa alebo bez písomného odsúhlasenia ceny za naviac práce, zhotoviteľovi nevznikne nárok na zaplatenie za vykonané naviac práce.
8. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za vykonané naviac práce až po nadobudnutí účinnosti dodatku k tejto zmluve, predmetom ktorého bude potvrdenie rozsahu vykonaných naviac prác a ceny za naviac práce.
9. Za naviac práce sa nepovažujú dodatočné požiadavky zhotoviteľa na úhradu prác, ktoré bolo možné objektívne predvídať v čase predloženia cenovej ponuky zhotoviteľa, pričom môže ísť napríklad o naviac práce, ktoré vyplynuli z nedostatočného preštudovania podkladov, ktoré zhotoviteľ obdržal od objednávateľa pred podpisom tejto zmluvy, z nepresností a chýb pri spracovávaní cenovej ponuky, ako aj z formálnych chýb. Všetky takto vzniknuté náklady znáša v plnom rozsahu zhotoviteľ.
10. V prípade nevykonania niektorých položiek uvedených v Prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer, príp. ich vykonania v rozsahu menšom ako je uvedený v Prílohe č. 1 Zoznam položiek diela – Ocenený výkaz výmer sa celková cena diela uvedená v bode 1. tohto článku

automaticky znižuje o finančnú hodnotu dotknutých nevykonaných položiek resp. hodnotu časti nevykonaných položiek.

Článok V. Platobné podmienky

1. Cenu za vykonané dielo v zmysle Článku IV. tejto zmluvy uhradí objednávatel' zhotoviteľovi postupne na základe objednávatel'om odsúhlasených mesačných faktúr, podľa skutočne vykonaných prác odsúhlasených poverenou osobou objednávatel'a. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru len za skutočne zrealizované práce. Objednávatel' neposkytuje zálohy ani preddavky na cenu diela.
2. Zhotoviteľ vystaví konečnú faktúru na základe preberacieho protokolu (s presným zadefinovaním termínov odstránenia prípadných nedorobkov a poškodení) podpísaného objednávatel'om najneskôr do 5 pracovných dní od odovzdania diela.

3. Zhotoviteľ vystaví faktúru v troch vyhotoveniach nasledovne:

Ako objednávatel'a uvedie:

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme "ŽSR"
Klemensova 8
813 61 Bratislava

Ako konečného príjemcu objednávatel'a uvedie:

ŽSR, Účelové stredisko, stredisko prípravy a realizácie Žilina, Ul. 1. Mája č. 34, 010 01 Žilina

A zašle ju na nasledovnú adresu pre doručovanie faktúr:

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava v skrátenej forme "ŽSR"
Odbor investorský
Klemensova 8
813 61 Bratislava

4. Prílohou každej faktúry vyhotovenej v zmysle dohodnutých podmienok fakturácie je stavebným dozorom odsúhlasený a potvrdený súpis skutočne vykonaných prác za daný mesiac a zisťovací protokol; všetko v súlade s Prílohou č. 1 - Zoznam položiek diela – Očenený výkaz výmer.
5. Úhrada záväzku bude realizovaná bezhotovostným platobným stykom na účet zhotoviteľa uvedený v čl. I. tejto zmluvy. Akákoľvek zmena účtu sa považuje za zmenu tejto zmluvy, ktorú je možné vykonať len na základe dodatku uzatvoreného v súlade s touto zmluvou. Objednávatel' nie je v omeškaní s úhradou faktúry, ak v posledný deň lehoty splatnosti zadá príkaz na jej úhradu svojmu peňažnému ústavu.
6. Faktúra musí spĺňať predpísané náležitosti v zmysle zákona číslo 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov.
Okrem toho musí obsahovať:
 - názov diela
 - predmet úhrady
 - IČO zhotoviteľa, názov zhotoviteľa
 - číslo zmluvy o dielo (dodatku k zmluve o dielo) podľa evidencie objednávatel'a
 - čiastku k úhrade spolu
 - splatnosť faktúryKonečná faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov a výrazné označenie „KONEČNÁ FAKTÚRA“.
7. Objednávatel' si vyhradzuje právo neúplnú faktúru a/alebo faktúru bez povinných príloh vrátiť, pričom lehota splatnosti takejto faktúry začína plynúť od začiatku v deň vrátenia opravenej a/alebo doplnenej faktúry objednávatel'ovi.
8. Lehota splatnosti každej faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávatel'ovi.

9. Ak bude zhotoviteľ zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona o DPH č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, 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 príslušné obdobie 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.
10. Uznanie konečnej faktúry vylučuje dodatočné nároky zhotoviteľa. Konečnú faktúru uhradí objednávateľ najneskôr do 30 dní od jej odsúhlasenia.

Článok VI.

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s touto zmluvou, na vlastné nebezpečenstvo, na vlastnú zodpovednosť a svoje náklady v čase a kvalite podľa tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že má všetky potrebné oprávnenia, ktoré vyžadujú na výkon diela platné právne predpisy a že je oboznámený so všetkými internými predpismi objednávateľa, ktorých dodržanie je potrebné na riadny výkon diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri výkone diela dodržať všetky stanovené platné technické, bezpečnostné a právne normy týkajúce sa výkonu diela, ktoré sú stanovené v jednotlivých právnych predpisoch, interných predpisoch objednávateľa a v tejto zmluve. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonané (zhotovené) dielo bude spĺňať všetky parametre, ktoré sú pre takéto dielo vyžadované podmienkami výrobcu pre montáž zariadení, predpismi a normami technickými, bezpečnostnými, a právnymi, všeobecne záväznými právnymi predpismi, internými predpismi objednávateľa a touto zmluvou.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
4. Zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa na prevzatie diela, túto výzvu zašle na adresu: ŽSR, Účelové stredisko, stredisko prípravy a realizácie Žilina, Ul. 1. Mája č. 34, 010 01 Žilina bezodkladne po ukončení prác na diele.
Dielo objednávateľ prevezme v mieste výkonu diela podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí, v ktorom sa zhodnotí akosť vykonaného diela a jeho súčasťou budú aj doložené doklady, certifikáty, PD skutočnej realizácie stavby v 4 vyhotoveniach v tlačenej podobe (čistopis), 1 x CD v elektronickej editovateľnej a nezamknutej forme (dwg/dxf), 1 x CD v elektronickej formáte PDF a vyhodnotené merania v zmysle právnych predpisov, noriem, ako aj interných predpisov objednávateľa.
Ak objednávateľ vyhlási, že dielo nepreberá, uvedie dôvody neprebratia diela so súpisom zistených vád a nedorobkov a súpisom termínov/lehôt na ich odstránenie. Oprávnenou osobou na prevzatie diela za objednávateľa je: Iveta Svrčková, ÚS SPaR Žilina.
5. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 10 dní vopred oznámiť objednávateľovi, kedy bude dielo alebo jeho časť pripravené na odovzdanie.
6. Stavebným dozorcom objednávateľa je: Iveta Svrčková, ÚS SPaR Žilina.
7. Stavbyvedúci určený zhotoviteľom je Ing. Ladislav Krásnik. Zhotoviteľ sa zaväzuje že stavbyvedúci bude k dispozícii počas celej doby plnenia predmetu zmluvy.
8. Objávateľ bude organizovať kontrolné dni na stavbe podľa potreby stavby.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať od objednávateľa miesto výkonu diela (ďalej aj „stavenisko“) na základe pozvánky objednávateľa, stavbu označí v zmysle Stavebného povolenia. Zhotoviteľ vytýči obvod staveniska a tiež v oblasti staveniska vytýči polohy inžinierskych sietí pred zahájením stavebných prác. Prípadné náklady na opravy spojené s poškodením vytýčených inžinierskych sietí znáša v plnej miere zhotoviteľ..

10. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov v jazyku slovenskom, a to ako originál a dve kópie originálu. Originál ostáva v stavebnom denníku, prvú kópiu odoberá stavebný dozor, druhú kópiu je zhotoviteľ povinný uložiť oddelene od originálu, aby bola k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu.
11. Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca s dennými zápismi. Okrem týchto osôb sú oprávnení robiť záznam stavebný dozor objednávateľa a ostatné osoby v súlade s ustanovením § 46d ods. 3 stavebného zákona obvyklým spôsobom. Stavebný denník musí byť na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ je povinný svojim podpisom odsúhlasovať priebeh prác a sledovanie uskutočnených záznamov. Zápismi do stavebného denníka nie je možné meniť alebo dopĺňať žiadne ustanovenie tejto zmluvy.
12. Ak zástupca objednávateľa do 5 pracovných dní nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom v stavebnom denníku, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom. Na dôležité záznamy v stavebnom denníku zhotoviteľ upozorní stavebný dozor telefonicky alebo zašle kópiu záznamu elektronicky. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností si zmluvné strany navzájom potvrdzujú, že toto ustanovenie sa v žiadnom prípade nevzťahuje na zápisy do stavebného denníka v zmysle článku IV. bodu 5 tejto zmluvy.
13. V prípade potreby majú obe zmluvné strany právo iniciovať mimoriadny kontrolný deň. Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje postup prác na diele.
14. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom mieste výkonu diela pri vykonávaní diela a v okolí miesta výkonu diela dodržiavať všetky platné normy a predpisy, udržiavať poriadok a čistotu a je povinný odstraňovať odpady vzniknuté z jeho činnosti.
15. Za bezpečnosť svojich zamestnancov a iných osôb konajúcich za zhotoviteľa a dodržiavanie ustanovení bezpečnostných predpisov zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov ako aj iné osoby pracujúce na diele o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zhotoviteľ sa zaväzuje a je povinný dodržiavať pokyny a ustanovenia interného predpisu objednávateľa Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“.
16. Zmluvné strany sa zaväzujú, že uzatvoria Písomnú dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. 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 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. Záväzný vzor tejto dohody tvorí prílohu č. 3 k tejto zmluve. Pokiaľ zhotoviteľ neuzavrie túto dohodu, je objednávateľ oprávnený postupovať podľa čl. XI. bod 2 písm. g) tejto zmluvy.
17. Zhotoviteľ umožní kontrolu dodržiavania ustanovení bezpečnostných predpisov bezpečnostnému technikovi objednávateľa a zabezpečí odstránenie ním zistených závad v stanovenej forme a čase.
18. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas výkonu diela uskutočniť kontrolu výkonu diela z hľadiska výkonu diela v súlade s touto zmluvou. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ aspoň 3 pracovné dni vopred preukázateľne vyzve objednávateľa na prevzatie zakrývaných častí diela.
19. Zhotoviteľ zabezpečí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre objednávateľa, ktorým je Ing. Ladislav Krásnik. Objednávateľ, podpisom tejto zmluvy ho poveruje funkciou koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci: Ing. Ladislav Krásnik.
20. Zmenu poverených osôb podľa bodov 4., 6., 7., a 19. tohto článku si zmluvné strany budú oznamovať písomne formou doporučeného listu.

Článok VII.

Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je vykonané v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, podľa technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov, že bude spôsobilé k zmluvnému prípadne obvyklému účelu a že bude mať vlastnosti dohodnuté v zmysle tejto zmluvy. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku v dĺžke trvania 60 mesiacov. Na komponenty, technológie a iné zariadenia diela poskytuje zhotoviteľ takú záruku akú dáva výrobca zariadenia najmenej však 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela podľa tejto zmluvy.
2. Vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe musí objednávatel' 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 však do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie objednávatel'om. V prípade, že zhotoviteľ vady v tejto lehote neodstráni, má objednávatel' oprávnenie odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo objednávatela na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody.
3. Záručná doba bude predĺžená vždy o časové obdobie po prevzatí diela, počas ktorého bolo dielo alebo jeho časť reklamovaná a to o dobu odo dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie podľa tejto zmluvy do odstránenia reklamovanej vady.

Článok VIII.

Zodpovednosť za škodu

1. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí objednávatel'ovi alebo tretím osobám v súvislosti s výkonom diela podľa tejto zmluvy.
2. Ak vznikne objednávatel'ovi škoda na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v tejto zmluve zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ za tieto škody zodpovedný a je povinný objednávatel'ovi uhradiť tieto vzniknuté škody. Formou úhrady vzniknutej škody je peňažná náhrada vzniknutej škody.
3. Ak vznikne škoda spôsobená neoprávneným vstupom zhotoviteľa na pozemky tretích osôb, alebo ich poškodením spôsobeným zhotoviteľom pri výkone diela alebo ak dôjde k poškodeniu majetku tretích osôb spôsobeného zhotoviteľom v súvislosti s výkonom diela zodpovedá za ne zhotoviteľ.
4. Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej zhotoviteľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá zhotoviteľ.

Článok IX.

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v zmysle Článku III. bod 2. tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý aj začatý deň omeškania.
2. V prípade omeškania objednávatela s úhradou faktúry môže zhotoviteľ účtovať objednávatel'ovi úroky z omeškania v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
3. V prípade vadného plnenia je zhotoviteľ povinný zaplatiť 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.

4. V prípade, že zhotoviteľ bezdôvodne neprevzal stavenisko má objednávatel' právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000 €.
5. V prípade, že zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovenia diela, ktoré boli stanovené touto zmluvou, platnými slovenskými technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi má objednávatel' právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3.000 € za každé takéto porušenie.
6. V prípade, že v dôsledku činnosti zhotoviteľa došlo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti dopravy na dráhe má objednávatel' právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 7.000 € za každé takéto ohrozenie alebo narušenie.
7. V prípade, že zhotoviteľ nepodpísal s objednávatel'om dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle bodu 16 článku VI. tejto zmluvy, má objednávatel' právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000 €.
8. V prípade nesplnenia povinností zhotoviteľa podľa článku XI. bod 8 tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z celkovej ceny diela.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávatel'ovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávatel'a. V prípade porušenia tohto dojednania je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo objednávatel'a na náhradu škody tým nie je dotknuté.
10. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranným úkonom započítať akúkoľvek svoju pohľadávku vyplývajúcu z tejto zmluvy proti pohľadávke objednávatel'a.
11. Základom pre výpočet úrokov z omeškania a zmluvných pokút podľa tohto článku tejto zmluvy sú ceny bez DPH.
12. Sankcie dohodnuté v tejto zmluve hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda porušením povinnosti, ktorú možno vymáhať samostatne.

Článok X. Prechod nebezpečenstva škody

1. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele prechádza na objednávatel'a okamihom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela v súlade s touto zmluvou.

Článok XI. Ukončenie zmluvy

1. Zmluva môže zaniknúť:
 - a) dohodou zmluvných strán, ktorej súčasťou je i vysporiadanie vzájomných záväzkov a pohľadávok,
 - b) odstúpením od zmluvy.
2. Objednávatel' je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy okrem prípadov uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka aj v nasledovných prípadoch:
 - a) zhotoviteľ bezdôvodne neprevzal stavenisko,
 - b) zhotoviteľ sa dostal do omeškania s vykonaním diela o viac ako 30 pracovných dní,
 - c) zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovenia diela, ktoré boli stanovené touto zmluvou, platnými slovenskými technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi,
 - d) zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávatel'a alebo z dôvodov skutočností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase

- uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
- e) v dôsledku činnosti zhotoviteľa došlo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti prevádzky železničnej dráhy alebo k ohrozeniu alebo narušeniu bezpečnosti a/alebo plynulosti dopravy na dráhe,
 - f) zhotoviteľ bol zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona o DPH č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,
 - g) zhotoviteľ nepodpísal s objednávatelom dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR v zmysle bodu 16 článku VI. tejto zmluvy,
 - h) v prípade zmeny majetkových pomerov zhotoviteľa alebo akéhokoľvek úkonu zhotoviteľa, ktoré by mohli spôsobiť zhoršenie vymožitelnosti aj nesplnitelných záväzkov zhotoviteľa alebo by ohrozili vykonanie diela,
 - i) ak objednávatel zistí, že zhotoviteľ v priebehu bezprostredne predchádzajúcich 12-tich mesiacov, v zmysle § 9a zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, dostal tri referencie s výslednou hodnotiacou známkou rovnou alebo nižšou než 50,
 - j) ak objednávatel zistí, že zhotoviteľ má nesplnenú povinnosť vyplatenia odmeny alebo odplaty zo zmluvy s osobou, ktorá je alebo bola jeho subdodávateľom.
3. Objednávatel je oprávnený okrem prípadov uvedených v bode 2 tohto článku odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Objednávatel je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od zmluvy už po druhom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany zhotoviteľa, pričom objednávatel po prvom porušení povinnosti písomne upozorní zhotoviteľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti odstúpi od tejto zmluvy. Objednávatel v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.
4. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy okrem prípadov uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka aj v prípade ak sa objednávatel dostane do omeškania s úhradou faktúry o viac ako 60 dní.
5. Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak objednávatel opakovane závažným spôsobom poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Zhotoviteľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od zmluvy už po druhom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany objednavateľa, pričom zhotoviteľ po prvom porušení povinnosti písomne upozorní objednavateľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti odstúpi od tejto zmluvy. Zhotoviteľ v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.
6. Odstúpením od zmluvy podľa tohto článku zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy s výnimkou nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy, nárokov na dovtedy vzniknuté zmluvné resp. zákonné sankcie a úroky z omeškania, nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť predmetu zmluvy, ktorá bola do momentu odstúpenia zrealizovaná, ako aj s výnimkou povinností súvisiacich s odovzdaním a prevzatím časti predmetu zmluvy vykonanej do momentu odstúpenia, povinností zhotoviteľa podľa bodu 8 tohto článku zmluvy, zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby Obchodného zákonníka, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od zmluvy bude účinné odo dňa jeho doručenia druhej zmluvnej strane.
8. Po odstúpení od zmluvy je zhotoviteľ povinný:
- a) počínať si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej objednávatelovi nedokončením diela príp. minimalizovali straty a za tým účelom vykonať všetky potrebné opatrenia,
 - b) odovzdať objednávatelovi všetky podklady potrebné na dokončenie diela, ako aj podklady, ktoré zhotoviteľ získal v rozsahu objednávatelom poskytnutej súčinnosti a podklady potrebné pre prevádzkovanie diela a v súvislosti s ním, vrátane manuálov, certifikátov, revízií a pod.,

- c) opustiť stavenisko do 30 kalendárnych dní od vykonania opatrení podľa bodu a)
- d) písomne informovať objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre dokončenie diela.

Článok XII. Záverečné ustanovenia

1. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky a na riešenie sporov je príslušný slovenský súd.
2. Táto zmluva môže byť menená a dopĺňaná len písomnými dodatkami podpísanými obidvoma zmluvnými stranami.
3. Písomnosti týkajúce sa tejto zmluvy doručené poštou na adresu adresáta sa považujú za doručené priamo do ich vlastných rúk aj keď táto zásielka bude poštou vrátená ako zásielka adresátom neprevzatá alebo nedoručiteľná, a to dňom jej odmietnutia alebo zmarenia jej prijatia; ak nie je celkom dobre možné takýto deň riadne určiť, tak dňom, kedy bude písomnosť vrátená druhej zmluvnej strane ako nedoručiteľná.
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávateľ v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto zmluvu zverejní.
5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
6. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnocenných exemplároch, z ktorých objednávateľ obdrží 3 exempláre a zhotoviteľ obdrží 1 exemplár.
7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
 - Príloha č. 1: Zoznam položiek diela - Ocenený Výkaz výmer
 - Príloha č. 2: Podklad pre vypracovanie Písomnej dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR
8. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.
9. Obe zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa: 20.11.2014

V Michalovciach, dňa:

Za objednávateľa:

Železnice Slovenskej republiky, Bratislava
v skrátenej forme "ŽSR"

Za zhotoviteľa:

STAVOCONZULT spol. s r.o..

.....
Ing. Štefan Hlinka, v. r.
generálny riaditeľ ŽSR

.....
Marián Varga, v. r.
konateľ spoločnosti

Príloha č. 1: Zoznam položiek diela - Ocenený Výkaz výmer

Názov	Celková cena bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Celková cena vrátane DPH
Realizácia v zmysle schválenej PD	248.057,34	20%	49.611,47	297.668,81
PD skutočného vyhotovenia	500,00	20%	100,00	600,00
Spolu:	248.557,34	20%	49.711,47	298.268,81

Príloha č. 2: Podklad pre vypracovanie Písomnej dohody o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch ŽSR

- Podklad pre vypracovanie -

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

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

Objednávateľ (stavebník):

Železnice Slovenskej republiky
Klemensova 8 (ďalej ako objednávateľ)

Zhotoviteľ (poskytovateľ):

STAVOCONZULT, spol. s r.o.
Stavbárov 3, 071 01 Michalovce

(ďalej ako zhotoviteľ)

1. Predmet Písomnej dohody

je zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnancov iných zamestnávateľov v priestore ŽSR pri poskytovaní služieb a stavebných prác: „MDS Zvolen – rekonštrukcia haly - realizácia“ podľa Zmluvy o poskytovaní služieb a stavebných prác č. zo dňa v zmysle predpisu ŽSR Z 2 „Bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452, medzi objednávateľom v zastúpení: ŽSR, (zástupca príslušnej VOJ).....

a zhotoviteľom . STAVOCONZULT, spol. s r.o., Stavbárov 3, 071 01 Michalovce

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

2. Predpisy platné pre zhotoviteľa

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

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

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

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

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

3. Povinnosti zhotoviteľa

3.1. Odborná, zdravotná a psychologická spôsobilosť

- a) Zhotoviteľ musí mať príslušné oprávnenia k realizácii stavebných a montážnych prác ako predmet svojej činnosti alebo podnikania. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby vybrané činnosti vo výstavbe boli vykonávané osobami, ktoré majú na túto činnosť platné oprávnenie. Zhotoviteľ musí mať aj všetky ostatné oprávnenia vyžadované pre výkon činnosti spojených s realizovaním prác obecné záväznými predpismi, internými predpismi ŽSR (objednávateľa).
- b) Spôsobilosť zamestnancov zhotoviteľa musí vyhovovať ustanoveniam časti 1, kapitola IX. „Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci“ (ďalej len „BOZP“), Všeobecných technických požiadaviek kvality stavieb (VTPKS) a predpisu ŽSR Z 3.
- c) Vykonávať pracovné činnosti, ktoré sú dôležité z hľadiska bezpečnosti prevádzkovania dráhy a dopravy na dráhe, môžu len zamestnanci, ktorí spĺňajú predpoklady na odbornú spôsobilosť,

zdravotnú a psychickú spôsobilosť v zmysle Zákona NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, platných právnych predpisov SR a interných predpisov ŽSR.

- d) Každý zamestnanec, ešte pred tým než má prvýkrát vstúpiť do obvodu železničnej dráhy alebo do ochranného pásma železničnej dráhy v správe ŽSR, musí byť preukázateľne poučený a overený z predpisov o BOZP v stanovenom rozsahu podľa predpisu ŽSR Z 3 a predpisu ŽSR Z 2 v príslušnom poverenom vzdelávacom zariadení ŽSR.
- e) Za požadovanú odbornú, zdravotnú a psychickú spôsobilosť zamestnancov zodpovedá zhotoviteľ.

3.2. Povinnosť zhotoviteľa za zaistenie BOZP

Zhotoviteľ je povinný:

- a) dodržiavať právne a ostatné predpisy na zaistenie BOZP, interné predpisy, smernice, určené technologické a pracovné postupy súvisiace s vykonávaním pracovnej činnosti,
- b) požiadať písomne Objednávateľa o povolenie vstupu pre všetkých zamestnancov Zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať činnosti v obvode dráhy v správe ŽSR v súlade s predpisom ŽSR Z 9 „Povoľovanie vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR“,
- c) požiadať písomne Objednávateľa o povolenie vjazdu cestných vozidiel s uvedením typu, štátnej poznávacej značky vozidla a účelu vjazdu cestného vozidla (napr. dovoz materiálu, organizačná a kontrolná činnosť a pod.),
- d) poskytnúť určenému koordinátorovi výlukových prác a koordinátorovi bezpečnosti na stavenisku súčinnosť po celú dobu realizácie prác,
- e) zabezpečiť, aby plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „plán BOZP“) zodpovedal skutočnosti,
- f) dodržiavať po celú dobu realizácie prác „Plán BOZP“ a vyžadovať jeho plnenie aj od všetkých svojich subdodávateľov a iných osôb, ktoré s jeho vedomím vstupujú na stavenisko,
- g) zohľadňovať usmernenia a odstraňovať nedostatky zistené koordinátorom bezpečnosti,
- h) používať výhradne miesta a spôsoby pripojenia elektrickej energie a ostatné napojenia na inžinierske siete určené Objednávateľom pred samotným zahájením prác,
- i) zabezpečiť na základe hodnotenia rizík pre svojich zamestnancov ako aj zamestnancov svojich subdodávateľov potrebné OOPP v zmysle Zákona č. 124/2006 Z. z., NV SR č.395/2006 Z. z. a predpisu ŽSR Z 2. Zároveň dodržiavať používanie OOPP a vykonávať za týmto účelom sústavnú kontrolu ich predpísaného používania,
- j) umožniť Objednávateľovi vykonať zápis do Stavebného denníka o zistených nedostatkoch počas vykonávania zmluvných činností,
- k) zdržiavať sa iba na určenom pracovisku a pohybovať sa len v určených priestoroch,
- l) dodržiavať zásady bezpečného správania sa na pracovisku a udržiavať tam poriadok a čistotu,
- m) postarať sa o bezpečnosť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa v priestoroch ŽSR pred ohrozením a nebezpečenstvom vyplývajúcim z jeho vlastnej činnosti ale aj zo železničnej prevádzky,
- n) postarať sa o bezpečnosť cestujúcej verejnosti ako aj za bezpečnosť ďalších osôb, ktoré môže svojou činnosťou ohroziť, vhodným spôsobom zabezpečiť ochranu a vytvoriť bezpečné podmienky pre pohyb cestujúcej verejnosti, zamestnancov ŽSR, polície a železničných podnikov s vyznačením bezpečných trás pohybu v miestach dotknutých stavebnými úpravami,
- o) postarať sa o prístupové cesty na stavenisko a vnútrostaveniskové komunikácie potrebné počas realizácie prác, o ich zriadenie, udržiavanie a zrušenie,
- p) používať správcom určené prístupové komunikácie,

- q) vytvárať bezpečnostné podmienky v odovzdaných priestoroch a na pracoviskách zhotoviteľa nachádzajúcich sa v priestoroch ŽSR,
- r) v prípade potreby poskytnúť prvú pomoc svojim zamestnancom,
- s) zabezpečiť preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach pre svojich zamestnancov (pozn. na poučenie o miestnych pomeroch sa vzťahuje ustanovenie bodu č. 4.2). Zhotoviteľ požiadava písomne objednávateľa o poučenie jedného zástupcu zhotoviteľa o miestnych podmienkach a tento následne zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa,
- t) preukázateľné poučenie o traťových a miestnych podmienkach pre posun a rušňovodičov musí byť vykonané v zmysle predpisu ŽSR Z 1, čl. 13.

3.3. Koordinácia činností zhotoviteľa s koordinátorom bezpečnosti a železničnou dopravou

Zhotoviteľ sa zaväzuje:

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

Vedúci prác zhotoviteľa je povinný :

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

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

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

prevádzkovaný tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, musí mať vybavenie na vykonávanie stavebných prác a pre pobyt osôb zúčastnených na výstavbe.

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

- a) Objednávateľ (investor) pred začatím prác je povinný písomne odovzdať a zhotoviteľ prevziať vyznačené inžinierske siete v správe ŽSR a iné prekážky nachádzajúce sa na stavenisku. Objednávateľ zabezpečí vytýčenie trás inžinierskych sietí v správe ŽSR a iných prekážok s hĺbkou uloženia a zhotoviteľ rešpektuje príslušné ochranné pásma týchto inžinierskych sietí.
- b) V prípade, že v rámci odovzdávky staveniska objednávateľ (investor) neodovzdá vyznačené inžinierske siete externých správcov (SPP, vodárne, energetika, Telekom a pod.), predmetné vytýčenie si zabezpečí zhotoviteľ.
- c) Zhotoviteľ ako aj jeho subdodávateľia vykonávajúci montážne, opravárenské, stavebné a iné práce sú povinní dohodnúť s objednávatelom prác zabezpečenie a vybavenie pracoviska na bezpečný výkon práce. Práce sa môžu začať až vtedy, keď je pracovisko náležite zabezpečené a vybavené.
- d) Zhotoviteľ ako aj jeho 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 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 navrhnúť zodpovedajúce opatrenia na ich zmiernenie na akceptovateľnú úroveň v zmysle Zákona NR SR č.124/2006 Z. z. a predpisu ŽSR Z 2,
- c) určiť pri spracovaní „Rozkazu o výluke“ pre konkrétnu akciu len jedno meno vedúceho prác prípadne jeho zástupcu, podobne takto postupovať aj pri týždenných „zmocnenkách“,
- d) zabezpečiť, aby zamestnanci subdodávateľa boli riadení vedúcim prác (resp. vedúcimi pracovných skupín) zhotoviteľa. V prípade ak vytvoria zamestnanci subdodávateľa vlastnú pracovnú skupinu podliehajú riadeniu vedúceho prác zhotoviteľa.
- e) zabezpečiť dodržiavanie všetkých podmienok uvedených vo výlukovom rozkaze a dodržiavať pokyny zodpovedného zamestnanca ŽSR,
- f) vykonať všetky organizačné a prevádzkové opatrenia tak, aby bola zaistená bezpečná a nerušená doprava po susedných prevádzkovaných koľajach a to najmä pri prácach mechanizmov, ktoré by mali z nevyhnutných dôvodov zasahovať do ich priechodného prierezu,
- g) na tratiach a v ŽST s trakčným vedením sa nad koľajami nachádza trakčné vedenie (TV) + obchádzacie vedenie, ktoré sú trvale pod napätím (25 kV/ striedavé, resp. 3kV/ jednosmerné). Preto zhotoviteľ, ako aj jeho subdodávateľia, pri prácach v blízkosti TV a obchádzacieho vedenia pod napätím musia dodržiavať zásady STN 34 3109 (Bezpečnostné predpisy pre činnosť na TV a v jeho blízkosti), hlavne kapitola „V. Práce na železničnom zvršku a spodku“ a kapitola „VI. Činnosť v blízkosti TV“.

V prípade, že nie je možné dodržať bezpečnostné vzdialenosti pri prácach v blízkosti TV a obchádzacieho vedenia pod napätím podľa STN 34 3109 kapitola V. a VI. a je nevyhnutné sa

priblížiť čimkoľvek (mechanizmami, pracovnými pomôckami a pod.) na menšiu vzdialenosť, zhotoviteľ požiada formou objednávky v dostatočnom predstihu správcu zariadenia ŽSR (Sekciu EE príslušnej VOJ) o vypnutie a zabezpečenie TV a obchádzacieho vedenia.

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

- a) zabezpečiť dodržiavanie ustanovení predpisu ŽSR Z 2,
- b) oboznámiť sa pred zahájením pracovnej činnosti so stavom pracoviska (osobne pracovisko poprezeráť) a informovať podriadených zamestnancov o technologickom a pracovnom postupe jednotlivých prác a vyzvať ich na dodržiavanie zásad BOZP,
- c) preukázateľne oboznámiť (zápisom v „Záznamníku BOZP“) podriadených zamestnancov so zistenými mimoriadnosťami a nedostatkami, ako aj s vyskytnutými sa prekážkami na pracovisku, ktoré môžu ohroziť ich bezpečnosť a upozorňovať ich na mimoriadnosti,
- d) určiť zamestnancom bezpečné miesto odpočinku cez pracovnú prestávku, a nepripustiť, aby zamestnanci opúšťali určené pracovisko alebo miesto odpočinku bez povolenia a vždy určiť smer cesty tam aj späť,
- e) upozorniť svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov pokiaľ neboli informovaní o opatreniach na zaistenie BOZP, aby nevstupovali, či už sami alebo s mechanizmami, do prevádzkového priestoru,
- f) zamedziť svojim zamestnancom a zamestnancom subdodávateľov vykonávať akúkoľvek činnosť v blízkosti prevádzkovej koľaje, pokiaľ nie sú vykonané dostatočné preventívne opatrenia pre jej bezpečný výkon,
- g) zabezpečiť, aby každé začatie, druh a spôsob výkonu pracovnej činnosti jeho zamestnancov ako aj zamestnancov prípadného subdodávateľa v prevádzkovom priestore ŽSR bolo (v zmysle predpisu ŽSR Z 2) najprv dohodnuté s príslušným oprávneným zamestnancom ŽSR, zodpovedným za riadenie dopravy na dráhe, v súlade s príslušnými ustanoveniami predpisu ŽSR Z 2,
- h) zabezpečiť, aby zamestnanci nezotrúvali v bezprostrednej blízkosti priechodného prierezu koľaje (tesné priestory, kde sú po oboch stranách koľají bočné rampy, budovy, oplotenia, strmé svahy výkopov, priekopy, na mostoch a v tuneloch a pod.), pokiaľ nie sú vykonané dostatočné bezpečnostné opatrenia (napr. vylúčenie pohybu každého koľajového vozidla, výluka koľaje a i.),
- i) informovať svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov o prijatých opatreniach na zaistenie ich BOZP,
- j) vykonať opatrenia na zaistenie bezpečnej práce mechanizmov v zmysle predpisu ŽSR Z 2,
- k) určiť dostatočný počet vedúcich pracovísk strojov a kontrolovať ich činnosť,
- l) určiť dostatočný počet vedúcich pracovných skupín a kontrolovať ich činnosť.

3.5. Zodpovední zamestnanci zhotoviteľa

- | | |
|--|-------------------------|
| a) vedúci prác | Ing.Ladislav Krásnik |
| b) zodpovedný zamestnanec za zaistenie BOZP | Ing. Ladislav Krásnik |
| c) zodpovedný za prípravu staveniska | Ing. Stanislava Hlavatá |
| d) zodpovedný zamestnanec za koordináciu so železničnou dopravou | Ing. Stanislava Hlavatá |

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

3.6. Dokumentácia

Zhotoviteľ je povinný viesť nasledovnú dokumentáciu k zaisteniu BOZP:

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

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

3.7. Kontrolná činnosť

Zhotoviteľ je povinný:

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

4. Povinnosti objednávateľa

4.1. Vymedzenie a odovzdanie staveniska

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

4.2. Preukázateľné poučenie o miestnych podmienkach a rizikách

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

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

V zmysle § 3 objednávatel' 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

Objednávatel' je oprávnený u zhotoviteľa vykonávať kontrolu:

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

5. Spolupráca a vzájomná informovanosť na spoločných pracoviskách

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

6. Sankcie

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

V dňa

V Michalovciach dňa

.....
Podpis za objednávatel'a

.....
Podpis za zhotoviteľa

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Zvolen, Mŕfovská cesta
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8		
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce	44 675 488	SK 2022817522
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Ladislav Krásnik	24.07.2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady				
1	HSV	Dodávky	26 853,38	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. slaveniska	0,00
2		Montáž	97 413,33	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	35 399,19	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	25 097,86	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	47 304,44				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	15 989,13				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		248 057,33	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22	248 057,34
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 248 057,34	49 611,47
		25 Cena s DPH (r. 23-24)	297 668,81
		E Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26 Dodávky objednávateľa	0,00
Zhotoviteľ		27 Kľzáva doložka	0,00
		28 Zvýhodnenie + -	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka		

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu	Stavebná časť	EČO	
		Miesto	Zvolen, Môľovská cesta
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8		
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce	44 675 488	SK 2022817522
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing.Ladislav Krásnik	24.07.2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1 HSV	Dodávky	23 954,80	8 Práca nadčas		0,00	13 Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2	Montáž	91 633,54	9 Bez pevnej podl.		0,00	14 Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3 PSV	Dodávky	33 310,87	10 Kultúrna pamiatka		0,00	15 Územné vplyvy	0,00%	0,00
4	Montáž	18 959,68	11		0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5 "M"	Dodávky	23 103,63				17 Ostatné	0,00%	0,00
6	Montáž	4 283,19				18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		195 245,71	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)		0,00
20 HZS		0,00	21 Kompl. činnosť		0,00	22 Ostatné náklady		0,00

Projektant			D Celkové náklady		
Dátum a podpis			23 Súčet 7, 12, 19-22		195 245,71
Objednávateľ			24 DPH 20,00 % z 195 245,71		39 049,14
Dátum a podpis			25 Cena s DPH (r. 23-24)		234 294,85
Zhotoviteľ			E Prípochty a odpochty		
Dátum a podpis			26 Dodávky objednávateľa		0,00
			27 Kľzáva doložka		0,00
			28 Zvýhodnenie + -		0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: Stavebná časť

Objednávateľ: ŽSR Bratislava Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o. Michalovce

Datum: 24.7.2014

JKSO

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hrniecnosť celkom	Súčet celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	23 954,797	91 633,542	115 588,339	21,778	0,000
1	Zemné práce	0,000	11 548,506	11 548,506	0,000	0,000
2	Zakladanie	0,000	21 022,875	21 022,875	0,000	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	208,400	8 403,313	8 611,713	21,227	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	6 500,576	1 449,462	7 950,038	0,000	0,000
5	Komunikácie	15 013,692	10 417,808	25 431,500	0,000	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 038,029	29 698,081	31 736,110	0,551	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	194,100	6 998,610	7 192,710	0,000	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,000	2 094,887	2 094,887	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	33 310,870	18 959,677	52 270,547	0,000	0,000
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	120,534	55,474	176,008	0,000	0,000
713	Izolácie tepelné	1 144,109	76,906	1 221,015	0,000	0,000
762	Konštrukcie tesárske	200,301	358,100	558,401	0,000	0,000
764	Konštrukcie klamplarske	0,000	1 958,615	1 958,615	0,000	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	31 818,132	9 973,818	41 791,950	0,000	0,000
781	Dokončovacie práce a obklady	27,794	30,133	57,927	0,000	0,000
783	Dokončovacie práce - nátery	0,000	6 506,631	6 506,631	0,000	0,000
M	Práce a dodávky M	23 103,630	4 283,192	27 386,822	0,000	0,000
43-M	Montáž oceľových konštrukcií	23 103,630	4 283,192	27 386,822	0,000	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>80 369,297</u>	<u>114 876,411</u>	<u>195 245,708</u>	<u>21,778</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: Stavebná časť

JKSO:

EČO:

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Spracoval: Ing.Ladislav Krásnik

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce

Dátum: 24. 7. 2014

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		Práce a dodávky HSV				115 588,339	21,778
1	Zemné práce					11 548,506	0,000
1	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	292,567	13,716	4 012,849	0,000
2	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	292,014	4,595	1 341,804	0,000
3	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	35,814	12,471	446,636	0,000
4	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	21,563	3,522	75,945	0,000
5	132201401	Hĺbený výkop pod základmi v hornine 3	m3	1,518	31,759	48,210	0,000
6	161101102	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 1 až 4, pri hĺbke výkopu od 2,5 do 4m	m3	313,577	6,446	2 021,317	0,000
7	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	313,577	1,096	343,680	0,000
8	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	313,577	2,152	674,818	0,000
9	162701110	Príplatok za každých ďalších 1000 m, tr. 1-4 po nespevnenej ceste	m3	313,577	2,519	789,900	0,000
10	171201209	Uloženie sypaniny na skládky - poplatok	m3	313,577	5,719	1 793,347	0,000
2	Zakladanie					21 022,875	0,000
11	224311312	Výplň pilót z portlandského betónu tr. V4-C 16/20 s pažiacou suspenziou	m3	53,534	92,434	4 948,362	0,000
12	224361114	Výstuž pilót betónovaných do zeme, z ocele 10 505	l	1,112	1 318,856	1 466,568	0,000
13	224382112	Zhotovenie výplne pilót zvislých z betónu železového do 10 m, priemer pilóty 650-1250 mm	m	84,120	27,878	2 345,097	0,000
14	264312111	Vrty pre pilóty nezapažené, zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 5 m v hornine III	m	84,120	141,111	11 870,257	0,000
15	271571111	Vankúše zhuŕtnené pod základy zo štrkopiesku	m3	15,737	24,947	392,591	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					8 611,713	21,227
16	311231478	Murivo z tehál pálených POROTHERM na pero a drážku P+D Profi 30 P10	m3	9,034	105,625	954,216	0,000
17	311321411	Belón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	33,576	96,557	3 241,998	0,000
18	311351111	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojsstranné únosné-zhotovenie	m2	122,776	13,146	1 614,013	21,140
19	311351112	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojsstranné únosné-odstránenie	m2	122,776	3,721	456,849	0,000
20	311361721	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok 10425	t	1,266	1 576,656	1 996,046	0,000
21	312275001	Murivo výplňové z tvárnic YPOR hr. 200 P3-580	m3	0,108	109,092	11,782	0,088
22	388381112	Kanály voľné betónové, zákl. doska, debnenie, omietka vnút. stien, vnút. prierez do 300x300 mm	m	5,750	22,332	128,409	0,000
23	5938500100	Energokanáľ IZE 169/10	ks	10,000	16,670	166,700	0,000
24	5938501300	Energokanáľ IZE 150/10	ks	10,000	4,170	41,700	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					7 950,038	0,000
25	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	508,909	0,621	316,032	0,000
26	6936653801	Geotextília Výstužná PK - TEX 60, balenie po 50 m2	m2	647,039	1,308	846,327	0,000
27	457971112	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie nad 3 do 7,5 m	m2	989,801	0,651	644,360	0,000
28	6936651400	Geotextília netkané polypropyl. Tatrax pp 300	m2	1 138,271	0,750	853,703	0,000
29	457971122	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so skl. nad 1:5 do 1:1,5, šírky geotextílie 3-7,5m	m2	617,512	0,792	489,070	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	2833000250	FATRAFOL 806 fólia 1,00 mm	m2	710,140	6,760	4 800,546	0,000
5 Komunikácie						25 431,500	0,000
31	521121112	Montáž kofajových polí z kofajnic tvaru R 65 na podvaloch drevených rozdelenie d	m	56,483	76,314	4 310,444	0,000
32	4377150100	Podkladnica plochá S 4 PL	ks	114,097	6,986	797,082	0,000
33	4377280100	Podkladnica rozponová a rebrová S 4	ks	114,097	6,495	741,060	0,000
34	1349081000	Kofajnica tvaru R65 735,75 N/mm2, akosť 1	t	0,000	859,862	0,000	0,000
35	1349065000	Kofajnica tvaru S49 931,95 N/mm2, akosť 1	t	4,350	884,973	3 849,633	0,000
36	6081342000	Podvaly drev. 3A,3B BK imp.olej 175kg/m3 d 250cmil	ks	117,257	43,341	5 082,036	0,000
37	2728402000	Pásky gumové dilatčné M 3720	m	342,191	11,102	3 799,004	0,000
38	564211113	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.70 mm	m2	88,110	1,304	114,895	0,000
39	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.100 mm	m2	369,027	1,798	663,511	0,000
40	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr.200 mm	m2	59,380	3,565	211,690	0,000
41	564772111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	826,164	5,916	4 887,586	0,000
42	596911113	Kladenie bet. dlaždíc kom. pre peších veľ. dlaždíc do 0,25 m2 do lôžka do 20 m2	m2	59,380	3,868	229,682	0,000
43	5922913300	Premac KLASIKO sivá hrúbky 8 cm	m2	59,974	12,420	744,877	0,000
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						31 736,110	0,551
44	610411121	cementu	m2	61,275	0,251	15,380	0,045
45	612465112	Príprava podkladu,prednástreky ,pod omietky vnút.stien,miešanie strojne,nanášanie ručne hr.4 mm	m2	31,703	2,896	91,812	0,000
46	612465113	Príprava podkladu,prednástreky ,pod omietky vnút.stien,miešanie a nanášanie ručne hr.2 mm	m2	18,503	1,737	32,140	0,000
47	612465135	Vnúťorná omietka stien ,vápennocementová,miešanie strojne,nanášanie ručne,jadrová hr.2 cm	m2	18,503	6,314	116,828	0,000
48	612465136	Vnúťorná omietka stien ,vápennocementová,MVR Uni,ručné nanášanie,jadrová hr.1,5 cm	m2	31,703	5,420	171,830	0,000
49	622466112	Príprava podkladu,prednástreky BAUMIT,pod omietky vonk.stien,miešanie strojne,nanášanie ručne hr.4 mm	m2	48,180	2,615	125,991	0,000
50	622466136	Vonkajšia omietka stien ,vápennocementová,ručné nanášanie,jadrová hr.1,5 cm	m2	48,180	5,789	278,914	0,000
51	622491301	Náter fasádny tekutý Terranova silikátový dvojnásobný	m2	48,180	4,782	230,397	0,000
52	625252452	Zateplovací systém STYRÖDUR bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 50 mm	m2	48,180	26,690	1 285,924	0,505
53	5858141001	Baumit StrongTex - pancierová sieťka	m2	48,180	3,740	180,193	0,000
54	631325711	Mazanina z betónu vyslužená oceľovými vláknami (Dramix) tr.C25/30 hr. nad 120 do 240 mm	m3	93,106	146,517	13 641,612	0,000
55	6219126003	Prísada do betónu PANBEX 5kg/m2 SikaPanbex F3	kg	1 527,465	0,800	1 221,972	0,000
56	2832211101	Elastický tesniaci pás,	m	287,770	1,350	388,490	0,000
57	631362021	Výsluž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sieť z drôtov typu KARI	l	9,400	1 452,619	13 654,619	0,000
58	6218004000	Vlákno pre modifikované betóny a malty PP vlákno 5 mm	kg	0,000	5,651	0,000	0,000
59	648951411	Osadenie parapetných dosiek drevených na akúkoľvek cementovú maltu, š. do 250 mm	m	24,300	2,166	52,634	0,000
60	6119000300	Parapetná doska vlhkovzdorná DTD vrchná vrstva: CPL laminát SPRELA 0,7 mm šírka 250 mm	m	24,300	10,180	247,374	0,000
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						7 192,710	0,000
61	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	81,985	3,279	268,829	0,000
62	5922924500	Premac doplnky obrubník parkový 100x20x5 cm farba sivá	ks	80,000	2,340	187,200	0,000
63	5922924600	Premac doplnky obrubník parkový 50x20x5 cm farba sivá	ks	5,000	1,380	6,900	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
64	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	53,308	8,285	441,657	0,000
65	922571125	Úprava plôch železničného chodníka zo štrkopiesku netriedeného so zhutnením vrstvy 50 mm	m2	432,000	1,003	433,296	0,000
66	941954261	Montáž lešenia vysunutého z otvorov alebo strešnej konštrukcie s podopretím, vo výške do 20 m	m2	0,000	4,590	0,000	0,000
67	941955004	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	980,448	3,025	2 965,855	0,000
68	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu -1,905 t	m3	7,138	11,351	81,023	0,000
69	963042819	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zholovených na mieste -0,070 t	m	38,000	2,944	111,872	0,000
70	965042220	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr. nad 100 mm -2,200 t	m3	18,000	40,399	727,182	0,000
71	965043320	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm -2,200 t	m3	0,230	55,216	12,700	0,000
72	971042551	Vyvrátenie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 1 m2, akejkoľvek hr. -2,200 t	kus	6,000	35,000	210,000	0,000
73	979081111	Odvoz suliny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	69,564	6,009	418,010	0,000
74	979081121	Odvoz suliny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 043,460	0,218	227,474	0,000
75	979081129	Poplatok za skládku	t	69,564	10,000	695,640	0,000
76	979082111	Vnútroštavenisková doprava suliny a vybúraných hmôt do 10 m	t	69,564	3,728	259,335	0,000
77	979082121	Vnútroštavenisková doprava suliny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	347,820	0,419	145,737	0,000
99		Presun hmôt HSV				2 094,887	0,000
78	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812, zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2 741,999	0,764	2 094,887	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				52 270,547	0,000
711		Izolácie proti vode a vlhkosti				176,008	0,000
79	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	45,435	0,099	4,498	0,000
80	1116315000	Lak asfaltovaný ALP-PENETRÁL v sudoch	t	0,014	1 314,007	18,396	0,000
81	711123141	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na ploche zvislej	m2	18,503	2,743	50,754	0,000
82	2353200600	Stierkové izolácie	kg	27,755	3,680	102,138	0,000
83	998711192	Izolácia proti vode, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	t	0,045	4,938	0,222	0,000
713		Izolácie tepelné				1 221,015	0,000
84	713131121	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi, dielcami, doskami stien, prichytením drôti	m2	45,435	1,539	69,924	0,000
85	2837650720	ISOVER Extrud polystyrén Styrodur 5000 CS hrúbka 50mm	m2	47,707	23,982	1 144,109	0,000
86	998713192	Izolácie tepelné, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	t	1,026	6,805	6,982	0,000
762		Konštrukcie tesárske				558,401	0,000
87	762341924	Debnenie a latovanie striech vyrezanie otvorov v debnení z dosiek do hr. 32 mm plochy otvoru nad 4m2	m2	150,000	2,225	333,750	0,000
88	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akosť I 13-15x60-130	m3	1,500	133,534	200,301	0,000
89	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,850	28,647	24,350	0,000
764		Konštrukcie klampiarske				1 958,615	0,000
90	764710430	Oplechovanie parapetov z plechu Ti-Zn rš. 200 mm, hr. 0,70 mm	m	24,300	18,568	451,202	0,000
91	764710450	Oplechovanie parapetov z plechu Ti-Zn rš. 330 mm	m	62,565	24,000	1 501,560	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
92	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	l	0,136	43,036	5 853	0,000
767 Konštrukcie doplnkové kovové							41 791,950 0,000
93	767422101	Montáž opláštenia kovová fasáda FEAL rošt opláštenia	m2	1 009,000	4,800	4 843,200	0,000
94	5538164101	Strešný sedvičový panel SP2C140/100PU	m2	433,000	25,290	10 950,570	0,000
95	5538164102	Strešný sedvičový presvetľovací panel Dph 140/100	m2	103,000	27,000	2 781,000	0,000
96	5538164103	Sedvičový panel fasádny, skrytý spoj SP2D120WE	m2	473,000	16,200	7 662,600	0,000
97	767634152	Montáž okien pre beztmelové zasklenie so zasklením s priečnym trámom	m2	59,892	6,736	403,433	0,000
98	6114127250	Plastové výrobky všeobecne	m2	60,450	10,000	604,500	0,000
99	767651230	Montáž vrát oľúčných, osadených do ocelevej zárubne z dielov, s plochou nad 9 do 13 m2	ks	1,000	250,000	250,000	0,000
100	5534484800	Vráta oceľové zateplené 34660/3100 mm s dvierkami 2020/800	ks	1,000	1 283,310	1 283,310	0,000
101	5534129101	Samozatvárač nad dvere, požiarny	kus	1,000	38,200	38,200	0,000
102	5534129114	Príslušenstvo : Stavač bránových, dverných kridiel, 400 mm	kus	2,000	7,800	15,600	0,000
103	5534129112	Príslušenstvo : bezpečnostná vložka FAB 30/35, trieda 3	kus	1,000	9,580	9,580	0,000
104	767657340	Montáž vrát zdvíhacích, osadených do ocelevej konštrukcie, s plochou nad 13 m2	ks	2,000	250,000	500,000	0,000
127	9990000001	Priemyselná sekcionálna brána, rozmer 5000x5000 mm K2IS s osobnými dverami 900/2000 mm /Pozícia 301A/ Ponuka 164/2014 HSG	Ku s	1,000	2 289,420	2 289,420	0,000
128	9990000002	Priemyselná sekcionálna brána, rozmer 5000x5000 mm K2IS /Pozícia 301/ Ponuka 164/2014 HSG	Ku s	1,000	1 873,000	1 873,000	0,000
129	9990000003	Elektromotor priemyselnej brány *CS300 /Pozícia 301 a 301A/ Ponuka 164/2014 HSG	Ku s	2,000	511,000	1 022,000	0,000
106	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	1 245,129	1,990	2 477,807	0,000
107	1333154402	Oceľové profily v zmysle PD - čierne	t	1,363	1 260,000	1 717,380	0,000
108	2830444101	HILTI kotvy HSA M10/90 Číslo výrobku: 00255840	ks	14,995	1,650	24,742	0,000
109	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	877,500	1,149	1 008,248	0,000
110	1333154401	Oceľové profily v zmysle PD - žiarovo zinkované	t	0,965	1 393,000	1 344,245	0,000
111	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	137,710	1,044	143,769	0,000
112	1341078001	Oceľové výrobky - všeobecný tvar a rozmer	t	0,145	1 393,000	201,985	0,000
113	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	10,886	31,909	347,361	0,000
781 Dokončovacie práce a obklady							57,927 0,000
114	781445209	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu flexibil., veľkosť 400x300 mm	m2	3,080	8,620	26,550	0,000
115	5976510705	Obklad KERKO LASSESBERGER 200x403x8 Gelato WITN 7215	kus	3,080	8,400	25,872	0,000
116	781449704	Pripratok za škárovanie bielym cementom	m2	3,080	0,350	1,078	0,000
117	5856111800	Suché omietkové zmesi SAKRET - škárovacia hmota FG šedá	kg	3,080	0,624	1,922	0,000
118	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	l	0,189	13,255	2,505	0,000
783 Dokončovacie práce - nátery							6 506,631 0,000
119	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	4,152	3,326	13,810	0,000
120	783225601	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. požiarny náter OK	m2	787,962	6,650	5 239,947	0,000
121	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	792,114	1,318	1 044,006	0,000
122	783271002	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. polyuretánové farby šedej jednonásobné 3x s emailovaním	m2	14,532	11,474	166,740	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
123	783271007	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové farby sedej základný	m2	14,532	2.899	42,128	0,000
M		Práce a dodávky M				27 386,822	0,000
43-M		Montáž oceľových konštrukcií				27 386,822	0,000
124	430471301	LOK-uzav.obj.zatep.,priech.trámy z tenkost.prof.pre panely typ HP 12/C,rozm.12x60x4,65,hmot.26 860kg	kg	27 163,838	0,050	1 358,192	0,000
125	1333154402	Oceľové profily v zmysle PD - čierne	t	28,523	810,000	23 103,630	0,000
126	430471311	LOK-uzav.obj.zatep.,priech.trámy z tenkost.prof.pre panely typ HP 12/C,rozm.12x60x4,65,hmot.26 860kg_Práca žeriava	deň	13,000	225,000	2 925,000	0,000
Celkom						195 245,708	21,778

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu	Vykurovanie	EČO	
		Miesto	Zvolen, Môťovská cesta
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8		
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce	44 675 488	SK 2022817522
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Ladislav Krásnik	24.07.2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady					
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	1 810,84	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00%	0,00
4		Montáž	4 136,32	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		5 947,16	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant			D Celkové náklady		
Dátum a podpis			23 Súčet 7, 12, 19-22		
Objednávateľ			24 DPH 20,00 % z 5 947,16		
Dátum a podpis			25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Zhotoviteľ			E Prípochty a odpochty		
Dátum a podpis			26 Dodávky objednávateľa		
			27 Kľzavá doložka		
			28 Zvýhodnenie + -		

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ: ŽSR Bratislava Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT spol. s r.o. Michalovce

Dátum: 24.7.2014

JKSO

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
PSV	Práce a dodávky PSV	1 810,842	4 136,319	5 947,161	0,092	0,000
713	Izolácie tepelné	743,600	507,832	1 251,432	0,075	0,000
732	Ústredné kúrenie, strojovne	578,242	6,562	584,804	0,000	0,000
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	0,000	2 250,240	2 250,240	0,000	0,000
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	189,000	463,043	652,043	0,000	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	300,000	611,010	911,010	0,017	0,000
783	Dokončovacie práce - nátery	0,000	297,632	297,632	0,000	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>1 810,842</u>	<u>4 136,319</u>	<u>5 947,161</u>	<u>0,092</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: Vykurovanie

JKSO:

EČO:

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Spracoval: Ing.Ladislav Krásnik

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce

Dátum: 24. 7. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
PSV		Práce a dodávky PSV				5 947,161	0,092
713		Izolácie tepelné				1 251,432	0,075
1	713482213	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,na lvarovky	ks	160,000	2,850	456,000	0,070
2	2837711700	Tubolit DG hrúbka steny izolácie 30mm vnútorný priemer trubice 48mm	m	160,000	3,330	532,800	0,000
3	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi jednovrstvová	m2	10,000	2,603	26,030	0,005
4	PC71301	Tepelná izolácia puzdrami Paroc hr. 8cm	m	10,000	11,000	110,000	0,000
5	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	7,000	3,406	23,842	0,000
6	PC71302	Al plech polotvrdý 99,5F hr. 0,8mm ako povrchová úprava potrubí	m2	7,000	14,400	100,800	0,000
7	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	1,400	1,960	0,000
732		Ústredné kúrenie, strojovne				584,804	0,000
8	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového spirálového DN 32	súb	1,000	5,352	5,352	0,000
9	4268100100	Cirkulačné jedincové čerpadlo Grundfos UPS 32-60F PN6, 0,185 kW, 3x400V 50Hz	ks	1,000	578,242	578,242	0,000
10	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,100	1,100	1,210	0,000
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				2 250,240	0,000
11	733111205	Potrubie z rúrok závitových zosilnených nízkollakových a strednollakových DN 25	m	2,000	8,870	17,740	0,000
12	733111207	Potrubie z rúrok závitových zosilnených nízkollakových a strednollakových DN 40	m	170,000	12,759	2 169,030	0,000
13	733113115	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zholovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 25	ks	2,000	3,201	6,402	0,000
14	733124111	Zholovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 32/ 25	ks	1,000	1,750	1,750	0,000
15	733124111	Zholovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/ 32	ks	1,000	2,450	2,450	0,000
16	733124115	Zholovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/ 25	ks	2,000	8,850	17,700	0,000
17	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	172,000	0,194	33,368	0,000
18	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,500	1,200	1,800	0,000
734		Ústredné kúrenie, armatúry.				652,043	0,000
19	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	8,000	0,451	3,608	0,000
20	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	1,750	3,500	0,000
21	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	12,000	2,661	31,932	0,000
22	734411111	Teploměr technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	4,000	12,000	48,000	0,000
23	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-0,6 MPa priem. 160 vrátane kohútov a jímky	ks	2,000	70,500	141,000	0,000
24	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,250	0,250	0,063	0,000
25	73401	Závitový filter pre vykurovanie DN 40	ks	1,000	9,750	9,750	0,000
26	73401	Spätná klapka pre vykurovanie DN 25	ks	1,000	6,200	6,200	0,000
27	73401	Spätná klapka pre vykurovanie DN 40	ks	1,000	12,680	12,680	0,000
28	73401	Automatický odzdušňovací ventil DN15	ks	4,000	5,220	20,880	0,000
29	73401	Vypúšťací kohút DN15	ks	4,000	2,370	9,480	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	73401	Gulový kohút s vypúšťaním závitový DN40	ks	9,000	22,120	199,080	0,000
31	73401	Regulačný ventil ručný Herz Stromax -GM DN25	ks	1,000	54,220	54,220	0,000
32	73401	Regulačný ventil ručný Herz Stromax -GM DN40	ks	1,000	111,650	111,650	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 911,010 0,017

33	767995101	Montáž osiatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	200,000	3,051	610,200	0,017
34	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,900	0,900	0,810	0,000
35	767995101	Dodávka materiálu pre montáž podpier potrubia, bližšie nešpecifikované	kg	200,000	1,500	300,000	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery 297,632 0,000

36	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	172,000	1,556	267,632	0,000
37	783426360	Nástrek špiiek ako smeru prúdenia média vrát nalepenia farebných pruhov na označenie prúdiaceho média	sub	1,000	25,000	25,000	0,000
38	783426360	Štítky na potrubie	ks	5,000	1,000	5,000	0,000

Celkom

Celkom 5 947,161 0,092

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu	ZTI	EČO	
		Miesto	Zvolen, Môťovská cesta
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8		
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce	44 675 488	SK 2022817522
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing.Ladislav Krásnik	24.07.2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady				
1	HSV	Dodávky	2 898,59	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2		Montáž	5 779,79	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	277,48	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00%	0,00
4		Montáž	2 001,86	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		10 957,72	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22	10 957,72
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 10 957,72	2 191,54
		25 Cena s DPH (r. 23-24)	13 149,26
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26 Dodávky objednávateľa	0,00
		27 Kízavá doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28 Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: ZTI

Objednávateľ: ŽSR Bratislava Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT spol. s r.o. Michalovce

Dátum: 24.7.2014

JKSC

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	2 898,585	5 779,786	8 678,371	0,000	0,000
1	Zemné práce	1 037,575	4 264,973	5 302,548	0,000	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	0,000	294,662	294,662	0,000	0,000
5	Komunikácie	0,000	56,646	56,646	0,000	0,000
8	Rúrové vedenie	1 861,010	556,143	2 417,153	0,000	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000	607,362	607,362	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	277,482	2 001,862	2 279,344	0,022	0,000
713	Izolácie tepelné	176,538	110,653	287,191	0,022	0,000
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	0,000	1 009,642	1 009,642	0,000	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	17,571	862,580	880,151	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zariadenia, predmety	83,373	18,987	102,360	0,000	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>3 176,067</u>	<u>7 781,648</u>	<u>10 957,715</u>	<u>0,022</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: ZTI

JKSO:

EČO:

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Spracoval: Ing. Ladislav Krásnik

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce

Dátum: 24. 7. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		Práce a dodávky HSV				8 678,371	0,000
1		Zemné práce				5 302,548	0,000
1	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. 100-200mm, 0,240t	m2	6,400	2,054	13,146	0,000
2	113107132	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	m2	6,400	20,579	131,706	0,000
3	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	6,400	1,854	11,866	0,000
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,220	4,873	20,564	0,000
5	131201109	Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,220	0,518	2,186	0,000
6	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	93,140	7,774	724,070	0,000
7	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	93,140	0,447	41,634	0,000
8	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	6,400	3,417	21,869	0,000
9	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	6,400	1,758	11,251	0,000
10	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m (vykopaná zemina tr. 3)	m3	97,360	4,326	421,179	0,000
11	162701155	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 5-7 do 10000 m (piesok na lôžko a obsyp, štrk na zásyp)	m3	90,780	5,615	509,730	0,000
12	167101151	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 5-7 do 100 m3 (piesok na obsyp a lôžko, štrk na zásyp)	m3	90,780	4,809	436,561	0,000
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 (zásyp potrubia štrkom)	m3	51,890	1,961	101,756	0,000
14	5833785100	Štrkopiesok drevený 0-63 B	m3	51,890	13,427	696,727	0,000
15	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m (zásyp šachiet)	m3	2,190	0,824	1,805	0,000
16	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto výkopkách do 100 m3 (zásyp šachiet)	m3	2,190	0,862	1,888	0,000
17	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	27,470	7,337	201,547	0,000
18	5833743700	Štrkopiesok preddrevený 0-16 N (obsyp potrubia)	m3	27,470	12,408	340,848	0,000
19	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	93,140	0,610	56,815	0,000
20	162701105	Poplatok za skladovanie vykopanej horniny (93,14x1,67t=155,54t)	t	155,540	10,000	1 555,400	0,000
4		Vodorovné konštrukcie				294,662	0,000
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	11,420	23,059	263,334	0,000
22	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15, podkl. dosky pod kanál, šachty	m3	0,296	74,971	22,191	0,000
23	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,440	6,345	9,137	0,000
5		Komunikácie				56,646	0,000
24	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,400	3,326	21,286	0,000
25	572931111	Upravenie krytu vozovky po prekopoch siete z kam. ťaž. alebo zo štrk. obal. asfaltom hr. 20 až 50 mm	m2	6,400	5,525	35,360	0,000
8		Rúrové vedenie				2 417,153	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
26	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	20,000	0,148	2,960	0,000
27	2861129500	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 63 x 3,8 x L	m	20,400	2,600	53,040	0,000
28	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC lesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 125	m	2,000	0,458	0,916	0,000
29	2861101300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 140x 3.6x2000mm	ks	1,090	11,800	12,862	0,000
30	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC lesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	73,600	0,410	30,176	0,000
31	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 6,4x1000mm (SN8)	ks	1,000	11,800	11,800	0,000
32	2861102800	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 6,4x2000mm (SN8)	ks	4,000	21,200	84,800	0,000
33	2861103000	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 6,4x5000mm (SN8)	ks	12,000	50,700	608,400	0,000
34	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	6,000	1,927	11,562	0,000
35	2862103300	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/125 45°	ks	6,540	10,950	71,613	0,000
36	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v olv. výkope jednoosých DN 200	ks	5,000	1,014	5,070	0,000
37	2863102010	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/15°	ks	1,090	5,480	5,973	0,000
38	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	2,180	5,710	12,448	0,000
39	2863102300	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/87°	ks	2,180	6,970	15,195	0,000
40	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	1,000	6,990	6,990	0,000
41	891213322	Montáž - vsadenie odbočky do existujúceho potrubia HDPE d63m - odbočka d63/d63mm	ks	1,000	7,680	7,680	0,000
42	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	20,000	1,335	26,700	0,000
43	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	20,000	0,291	5,820	0,000
44	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 125	m	2,000	0,791	1,582	0,000
45	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	73,600	0,998	73,453	0,000
46	894421113	Zriadenie šachtí z prefabrikovaných dielcov, s prefabrikovaným dnom	ks	1,000	37,300	37,300	0,000
47	5922430000	Prefabrikát betónový - Vstupná šachta - konus TBS 1000/625 - SK	ks	1,000	26,000	26,000	0,000
48	5922430000	Prefabrikát betónový - šachtové dno SM-U 600, DN1000, h=600mm	ks	1,000	185,000	185,000	0,000
49	5922430000	Prefabrikát betónový - vyrovnávací prstenec TBS-M 625 x 60	ks	1,000	8,000	8,000	0,000
50	894431252	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 600/200 (DN šachty/DN polr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1200 do 1500mm (napr. šachta TEGRA)	ks	1,000	7,000	7,000	0,000
51	2866111422	Plastová šachta TEGRA 600, šachtové dno DN 200 KOVO TRADE	ks	1,000	207,837	207,837	0,000
52	2866111427	Plastová šachta TEGRA 600, šachtová nastaviteľná rúra 2000mm KOVO TRADE	ks	1,000	228,691	228,691	0,000
53	2866111430	Plastová šachta TEGRA 600, tesnenie 600mm KOVO TRADE	ks	1,000	23,943	23,943	0,000
54	2866111431	Plastová šachta TEGRA 600, teleskopický adaptér A15-C250 KOVO TRADE	ks	1,000	91,215	91,215	0,000
55	2866111434	Plastová šachta TEGRA 600, IN SITU spojka N 4507 160mm KOVO TRADE	ks	1,000	28,193	28,193	0,000
56	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	11,993	11,993	0,000
57	5524214200	Poklop liatinový šachtový kruhový priemer 600mm, BEGU B2 s odvetraním (tr. zaťaženia B125)	ks	1,000	76,000	76,000	0,000
58	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	1,000	15,446	15,446	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
59	5524214306	Poklop šachtový liatinový BEGU D1s odvetraním, priemer 600mm - (tr. zaťaženia D400)	ks	1,000	110,000	110,000	0,000
60	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	20,000	0,346	6,920	0,000
61	899101111	Výstražná fólia do výkopu - hnedá (dodávka + montáž)	ks	75,000	4,061	304,575	0,000
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						607,362	0,000
62	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	16,000	3,219	51,504	0,000
63	919736112	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm	m	16,000	14,525	232,400	0,000
64	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	6,199	16,909	104,819	0,000
65	998276118	Príplatok k cenám za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť 3000-5000 m	t	6,199	25,438	157,690	0,000
66	998276119	Príplatok k cenám za každých ďalších aj začatých 5000 m nad 5000 m	t	6,199	9,832	60,949	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						2 279,344	0,022
713 Izolácie tepelné						287,191	0,022
67	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia trubicami z penového polyetylénu. hrúbka steny trubice 13mm	m	42,000	2,603	109,326	0,022
68	2837741710	hrúbka steny trubice 13mm, vnútorný priemer trubice 22mm	m	10,000	3,859	38,590	0,000
69	2837741627	hrúbka steny trubice 13mm, vnútorný priemer trubice 32mm	m	2,000	3,859	7,718	0,000
70	2837741627	hrúbka steny trubice 13mm, vnútorný priemer trubice 64mm	m	30,000	4,341	130,230	0,000
71	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,300	0,910	1,183	0,000
72	998713294	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	0,450	0,315	0,142	0,000
73	998713299	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,050	0,035	0,002	0,000
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia						1 009,642	0,000
74	721142106	Potrubie z liatinových rúr zo šedej liatiny nelegovanej dažďové DN 125	m	12,000	33,154	397,848	0,000
75	721171109	Potrubie z rúr PVC odpadové hrdlové D 110mm (DN100), (SN4)	m	1,500	9,159	13,739	0,000
76	721172111	Potrubie z rúr PVC hrdlové D 140mm, (DN125), (SN4)	m	10,000	12,958	129,580	0,000
77	721173305	Potrubie z rúr PP odpadového systému HT, priemer D50mm	m	1,000	10,249	10,249	0,000
78	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	1,000	1,252	1,252	0,000
79	721221101	Zápachová uzávierka umývadlová DN 30, 40 HUL 132/30, 40	ks	1,000	8,740	8,740	0,000
80	721242116	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 125	ks	8,000	54,184	433,472	0,000
81	722262153	Vysekanie drážky v slene pre potrubie kanalizácie (od umývadla) 80x80mm	m	0,800	8,794	7,035	0,000
82	722262153	Vysekanie drážky v základe pre potrubie kanalizácie (od umývadla) 150x150mm	m	0,500	10,894	5,447	0,000
83	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	2,500	0,351	0,878	0,000
84	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	0,700	0,700	0,000
85	998721294	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	1,000	0,700	0,700	0,000
86	998721299	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,050	0,035	0,002	0,000
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod						880,151	0,000
87	722130213	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvlk.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	2,000	10,949	21,898	0,000
88	722130216	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvlk.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	30,000	17,065	511,950	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
89	722131911	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	súb	1,000	11,410	11,410	0,000
90	722171216	Potrubie z plastických hmôt z HDPE rúrok PE100, PV10, priemer d63x3,8mm, SDR17	m	1,500	11,609	17,414	0,000
91	722172221	Potrubie z plastických rúrok PPR Slabi, PN20, priemer d20mm, vrátane spojovacieho materiálu	m	10,000	3,728	37,280	0,000
92	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusky DN 15	ks	1,000	3,249	3,249	0,000
93	722190403	Vyvedenie a upevnenie výpusky DN 25	ks	2,000	3,249	6,498	0,000
94	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	1,000	5,918	5,918	0,000
95	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	1,000	2,174	2,174	0,000
96	5511083510	Prechodka z rúr ocefových na plastové - prechodka dG20/15	ks	1,000	1,500	1,500	0,000
97	722229106	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 2	ks	1,000	1,193	1,193	0,000
98	5517400730	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 2" s výpustom	ks	1,000	16,071	16,071	0,000
99	722254111	Hadícový navijak s tvarovo sláhou hadicou DN25mm, prietok 1,1 l/s, dĺžka hadice 30m, v skriňovom prevedení (NOHA)	súb	2,000	49,221	98,442	0,000
100	722262153	Oceľová chránička DN100, dĺžka 800mm	ks	2,000	15,600	31,200	0,000
101	722262153	Vysekanie drážok v stene pre potrubie vodovodu (k umývadlu) 80x80mm	m	5,000	12,563	62,815	0,000
102	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	42,000	0,732	30,744	0,000
103	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	42,000	0,468	19,656	0,000
104	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,700	0,490	0,343	0,000
105	998722294	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000m	%	0,750	0,525	0,394	0,000
106	998722299	Vodovod, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,050	0,035	0,002	0,000

725 Zdravotechnika - zariad. predmety

102,360 0,000

107	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	súb	1,000	14,302	14,302	0,000
108	6421370600	Umývadlo diturvitové bez otvoru pre batériu 65x47cm (napr. ECCO V 1342 01 - Ideal Standard)	ks	1,000	31,577	31,577	0,000
109	725839203	Montáž batérie vaňovej nástennej G 1/2	súb	1,000	4,557	4,557	0,000
110	5514641150	Vaňová nástenná batéria G1/2", chróm (napr. Ceraplan NEW B4042 AA - Ideal Standard), vrátane sprchy, držiaka sprchy a hadice	ks	1,000	51,796	51,796	0,000
111	998725201	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	0,300	0,210	0,063	0,000
112	998725294	Zariaďovacie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	0,300	0,210	0,063	0,000
113	998725299	Zariaďovacie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	0,050	0,035	0,002	0,000

Celkom

Celkom

10 957,715

0,022

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu	ELI	EČO	
		Miesto	Zvolen. Môľovská cesta
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8		
Projektant			
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce	44 675 488	SK 2022817522
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing.Ladislav Krásnik	24.07.2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady					
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00%	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimoslav. doprava	0,00%	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00%	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00	
5	"M"	Dodávky	13 273,37				17	Ostatné	0,00%	0,00	
6		Montáž	7 621,94				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		20 895,31	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant							D Celkové náklady				
Dátum a podpis Objednávateľ							23 Súčet 7, 12, 19-22				20 895,31
							24 DPH 20,00 % z 20 895,31				4 179,06
							25 Cena s DPH (r. 23-24)				25 074,37
Dátum a podpis Zhotoviteľ							E Prípochty a odpočty				
Dátum a podpis							26 Dodávky objednávateľa				0,00
							27 Kľzavá doložka				0,00
							28 Zvýhodnenie + -				0,00
Dátum a podpis							Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: ELI

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o. Michalovce

Dátum: 24. 7. 2014

JKSO

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Súčet celkom
1	2	3	4	5	6	7
	Montážne práce	13 273,366	7 621,942	20 895,308	0,028	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>13 273,366</u>	<u>7 621,942</u>	<u>20 895,308</u>	<u>0,028</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: ELI

JKSO:

EČO:

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Spracoval: Ing.Ladislav Krásnik

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce

Dátum: 24. 7. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

Montážne práce

20 895,308

0,028

1		Svietidlá "A", "B", "N", "V"	ks	59,000	7,500	442,500	0,000
2		Krabica Acidur	ks	19,000	1,150	21,850	0,000
3		Rošty do R II - 4	m	202,000	1,745	352,490	0,000
4		Rošt R II - 6	m	8,000	1,745	13,960	0,000
5		Rúrka oceľová	m	175,000	3,500	612,500	0,000
6		Rúrka plastová	m	80,000	3,500	280,000	0,000
7		Ukončenie kábla do 5x4 mm2	ks	195,000	3,142	612,690	0,000
8		Ukončenie kábla do 4x50 mm2	ks	2,000	9,312	18,624	0,000
9		Zásuvka 24V/10A + 230V/16A	ks	26,000	1,801	46,826	0,000
10		Zásuvka 400V/16A	ks	2,000	2,286	4,572	0,000
11		Jednolúčnik	ks	15,000	1,200	18,000	0,000
12		Vypínač jednopol.	ks	3,000	28,520	85,560	0,000
13		Kábel CYKY2, 3, 4 a 5x1,5 mm2	m	1 125,000	0,517	581,625	0,000
14		Kábel CYKY 3, 5 a 7 x 2,5 mm2	m	255,000	0,517	131,835	0,000
15		Kábel CYKY 2, 3 a 5 x 4 mm2	m	585,000	0,536	313,560	0,000
16		Kábel JQQTQ 2 a 3 x 0,8	m	130,000	0,412	53,560	0,000
17		Vodič CY 25 mm2	m	10,000	4,500	45,000	0,000
18		Vodič CY 16 mm2	m	90,000	3,700	333,000	0,000
19		Kábel AYKY-J 4 x 50 mm2	m	55,000	8,114	446,270	0,000
20		Zásuvková skriňa	ks	8,000	61,831	494,648	0,000
21		Snímač svetelného relé	ks	2,000	35,600	71,200	0,000
22		Montáž lanového závesu 27m	ks	3,000	35,000	105,000	0,000
23		Svorky nad 2 šraubí	ks	107,000	2,271	242,997	0,000
24		Vodič FeZn f do 10 mm	m	280,000	4,905	1 373,400	0,000
25		Pások FeZn 30 x 4 mm	m	140,000	2,200	308,000	0,000
26		Štítok na zvod	ks	6,000	0,300	1,800	0,000
27		Ochranný uholník	ks	6,000	2,715	16,290	0,028
28		Rozvádzač RH1	ks	1,000	16,200	16,200	0,000
22		Montáž regulátorov Pulser a RTRD	ks	2,000	15,000	30,000	0,000

Zemné práce

1		Výkop 35 x 80 cm	m	35,000	7,181	251,335	0,000
2		Zához 35 x 80 cm	m	35,000	1,544	54,040	0,000
3		Vytýčenie trasy	m	50,000	3,000	150,000	0,000
4		Výstraž. fólia, š=22cm	m	35,000	1,170	40,950	0,000
5		Pieskové lôžko 10 cm	m	35,000	1,476	51,660	0,000
1		Krabica Acidur 6455 - 11, IP 65	ks	19,000	5,420	102,980	0,000
2		Rošt R II - 2, š = 200 mm	m	155,000	18,207	2 822,085	0,000
3		Rošt R II - 3, š = 300 mm	m	35,000	18,644	652,540	0,000
4		Rošt R II - 4, š = 400 mm	m	12,000	19,081	228,972	0,000
5		Rošt R II - 6, š = 600 mm	m	8,000	20,538	164,304	0,000
6		Kábel CYKY-O 2 x 1,5 mm2	m	50,000	0,345	17,250	0,000
7		Kábel CXKE-V 3 x 1,5 mm2	m	90,000	0,450	40,500	0,000
8		Kábel CYKY-O 3 x 1,5 mm2	m	50,000	0,427	21,350	0,000
9		Kábel CYKY-J 3 x 1,5 mm2	m	485,000	0,370	179,450	0,000
10		Kábel CYKY-J 4 x 1,5 mm2	m	30,000	0,610	18,300	0,000
11		Kábel CYKY-J 5 x 1,5 mm2	m	420,000	0,610	256,200	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
12		Kábel CYKY-O 2 x 4 mm ²	m	240,000	0,981	235,440	0,000
13		Kábel CYKY-J 3 x 2,5 mm ²	m	160,000	0,590	94,400	0,000
14		Kábel CYKY-J 5 x 2,5 mm ²	m	25,000	1,144	28,600	0,000
15		Kábel CYKY-J 7 x 2,5 mm ²	m	70,000	1,718	120,260	0,000
16		Kábel CYKY-J 3 x 4 mm ²	m	25,000	1,207	30,175	0,000
17		Kábel CYKY-J 5 x 4 mm ²	m	320,000	1,580	505,600	0,000
18		Kábel AYKY-J 4 x 50 mm ²	m	55,000	4,371	240,405	0,000
19		Kábel JQTQ-O 2 x 0,8	m	95,000	0,328	31,160	0,000
20		Kábel JQTQ-O 3 x 0,8	m	35,000	0,506	17,710	0,000
21		Vodič CY 25 mm ² - zelenožltý	m	10,000	2,825	28,250	0,000
22		Vodič CY 16 mm ² - zelenožltý	m	90,000	1,948	175,320	0,000
23		Vodič FeZn 8 mm	m	150,000	0,490	73,500	0,000
24		Vodič FeZn 10 mm	m	130,000	0,750	97,500	0,000
25		Pásik FeZn 30 x 4 mm	m	140,000	1,200	168,000	0,000
26		Tlačidlo SA, 230V, 10 A, IP 65	ks	9,000	3,860	34,740	0,000
27		Stop tlačidlo SB, 230V, 3A, IP55, typ legrand 69549	ks	5,000	3,860	19,300	0,000
28		Tlačidlo SB s orientač. svetlom, 230V, 10A, IP55-IK7, typ legrand 69732	ks	1,000	5,200	5,200	0,000
29		Vypínač, legrand Plexo 10A, 230V, IP 55, IK 07, typ 69701	ks	3,000	2,500	7,500	0,000
30		Zásuvka 400V/16A, IZG1653	ks	2,000	9,034	18,068	0,000
31		Zásuvka 230V/16A, IP 55, IK 08, typ legrand Plexo 91655	ks	9,000	9,000	81,000	0,000
32		Zásuvka 24V/10A, IP 55, IK 08, typ ABB 5515N - C05766	ks	17,000	9,000	153,000	0,000
33		Poistka PN 1, 100 A	ks	3,000	1,500	4,500	0,000
34		Poistkové spodky SPB2	ks	3,000	0,380	1,140	0,000
35		Svorky SS	ks	10,000	0,496	4,960	0,000
36		Svorky SK	ks	3,000	0,718	2,154	0,000
37		Svorky SZ	ks	6,000	1,265	7,590	0,000
38		Svorky SP1	ks	20,000	0,838	16,760	0,000
39		Svorky SR03	ks	52,000	0,581	30,212	0,000
40		Svorky SO	ks	6,000	0,787	4,722	0,000
41		Podpera PV 24	ks	130,000	0,787	102,310	0,000
42		Ochranný uholník OU	ks	6,000	5,229	31,374	0,000
43		Držiak ochran. uholníka DOUvr.	ks	12,000	0,630	7,560	0,000
44		Rúrka KSX 25 IEC	m	25,000	0,815	20,375	0,000
45		Rúrka Kopex 23 mm	m	150,000	3,960	594,000	0,000
46		Rúrka Kopex 35 mm	m	80,000	4,790	383,200	0,000
47		Svorky SP 1	ks	20,000	0,838	16,760	0,000
49		Piesok	m ³	0,300	10,000	3,000	0,000
50		Lanový záves 27m: 2x kot.záves stena + dvojitý hak + napín.skrutka + 2xsvorka + 30m lano FeZn 10 + 6xtyčový záves závitový + podruž. mat.	ks	3,000	150,000	450,000	0,000
51		5-stupňový regulátor pre Vp3, typ RTRD 4 - 75 W, 400 V, 4 A, IP 21	ks	1,000	365,200	365,200	0,000
52		Regulátor teploty pre Vp2, typ PULSER 230/400V, 16 A, IP 20	ks	1,000	148,460	148,460	0,000
1		Rozvádzač RH 1	ks	1,000	561,000	561,000	0,000
2		Sv."A", PROFI PC/PM 2x58W, IP65A2587PR s elektr. predrad.	ks	39,000	29,500	1 150,500	0,000
3		Sv."B", PROFI PC/PM 2x36W, IP65A2367PR s elektr. predrad.	ks	9,000	26,240	236,160	0,000
4		Sv."V", KAPPA1 F031.60.2.7 150W, IP54	ks	6,000	104,090	624,540	0,000
5		Sv."N", OMultiperun-B 2x 18W, 230V, IP65, netvalé, 1 hod	ks	5,000	124,830	624,150	0,000
6		Výložník - NK 800/60, 5kg	ks	6,000	51,000	306,000	0,000
7		Žiarivka lineárna do 58W, 230 V	ks	96,000	2,230	214,080	0,000
8		Výbojka SHC 150 W	ks	6,000	15,600	93,600	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
9		Termostat IP 55, 230V	ks	7,000	15,000	105,000	0,000
10		Zás. skriňa XC	ks	8,000	45,000	360,000	0,000
11		Snímač svetelného relé	ks	1,000	135,000	135,000	0,000
<u>Celkom</u>						<u>20 895,308</u>	<u>0,028</u>

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia	JKSO	
Názov objektu	VZT	EČO	
		Miesto	Zvolen, Môtovská cesta
Objednávateľ	ŽSR Bratislava, Klemensova 8	IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ	STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce		
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing.Ladislav Krásnik	24.07 2014	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1 HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas		0,00	13 Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.		0,00	14 Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka		0,00	15 Územné vplyvy	0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11		0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5 "M"	Dodávky	10 927,44				17 Ostatné	0,00%	0,00
6	Montáž	4 084,00				18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		15 011,44	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)		0,00
20 HZS		0,00	21 Kompl. činnosť		0,00	22 Ostatné náklady		0,00
Projektant			D Celkové náklady					
Dátum a podpis			Pečiatka			23 Súčet 7, 12, 19-22		15 011,44
Objednávateľ						24 DPH 20.00 % z 15 011,44		3 002,29
						25 Cena s DPH (r. 23-24)		18 013,73
Zhotoviteľ			E Prípochty a odpochty					
Dátum a podpis			Pečiatka			26 Dodávky objednávateľa		0,00
						27 Kľzavá doložka		0,00
Dátum a podpis			Pečiatka			28 Zvýhodnenie + -		0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: VZT

Objednávateľ: ŽSR Bratislava Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT spol. s r.o. Michalovce

Dátum: 24.7.2014

JKSO

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
	Zariadenie 1	7 363,300	2 500,000	9 863,300	0,000	0,000
	Zariadenie 2	1 421,360	820,000	2 241,360	0,000	0,000
	Zariadenie 3	2 142,780	764,000	2 906,780	0,000	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>10 927,440</u>	<u>4 084,000</u>	<u>15 011,440</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: MDS Zvolen, rekonštrukcia haly-realizácia

Objekt: VZT

JKSO:

EČO:

Spracoval: Ing. Ladislav Krásnik

Dátum: 24. 7. 2014

Objednávateľ: ŽSR Bratislava, Klemensova 8

Zhotoviteľ: STAVOCONZULT, spol. s r.o., Michalovce

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
Zariadenie 1						9 863,300	0,000
0	1.101	Prívodná vzduchotechnická jednotka s pracovným bodom 5700m3/h pri 400Pa, vybavená filtráciou triedy EU4, priamobežným ventilátorom riadeným frekvenčným meničom a vodným ohrievačom s médiom voda 80/60°C, tepelným výkonom 65kW, Prevedenie do vnútorného pros	ks	1,000	2 340,220	2 340,220	0,000
0		Vzduchotechnická jednotka bude vybavená vlastným systémom merania a regulácie obsahujúcim silovú časť, radiaci modul, tepelnú poistku, interface HMI Basic, HMI Advanced, dva servopohony klapiek zmiešavania s plynulým riadením chodu, trojcestný ventil ri	ks	1,000	1 797,830	1 797,830	0,000
0	1.201	TLMIČ HLUKU XKA 100-43-7F 1000 x 630 x 500	ks	1,000	230,500	230,500	0,000
0	1.202	TLMIČ HLUKU XKA 100-100-4F 800 x 500 x 1000	ks	1,000	258,900	258,900	0,000
0	1.401	REGULAČNÁ KLAPKA RK 800 x 630 - S, viaclistová s prípravou na servopohon	ks	2,000	86,810	173,620	0,000
0	1.402	KLAPKA KRUHOVÁ RUČNÉ OVLÁDANIE KK-N-315-R	ks	3,000	16,300	48,900	0,000
0	1.403	KLAPKA KRUHOVÁ RUČNÉ OVLÁDANIE KK-N-250-R	ks	2,000	12,000	24,000	0,000
0	1.501	VYUŠŤ HRANATÁ NA KRUH.POTRUBÍ NOVA-C-1-800x100-R3-V	ks	18,000	28,050	504,900	0,000
0	1.502	VYUŠŤ HRANATÁ NA KRUH.POTRUBÍ NOVA-C-1-600x200-R3-V	ks	3,000	28,200	84,600	0,000
0	1.503	PROTIDAŽDOVÁ ŽALÚZIA PZ ZNS 1000 x 630 R1-S	ks	1,000	62,820	62,820	0,000
0	1.504	KRYCIA MRIEŽKA IMOS KM H 800x630	ks	1,000	31,200	31,200	0,000
0		DO OBVODU 3500 100% TVAROVIEK	m2	8,000	28,900	231,200	0,000
0		DO PRIEMERU 560 15% TVAROVIEK	BM	8,000	26,880	215,040	0,000
0		DO PRIEMERU 500 10% TVAROVIEK	BM	8,000	62,580	500,640	0,000
0		DO PRIEMERU 400 10% TVAROVIEK	BM	6,000	18,380	110,280	0,000
0		DO PRIEMERU 315 5% TVAROVIEK	BM	15,000	12,470	187,050	0,000
0		DO PRIEMERU 250 0% TVAROVIEK	BM	40,000	11,940	477,600	0,000
0		IZOFLEX SAMOLEPIACI S FOLIOU 12mm	m2	8,000	10,500	84,000	0,000
2	Pol1.1	Montáž VZT zariadenia č.1	kpl	1,000	1 950,000	1 950,000	0,000
4	Pol1.1.1	Dopravné náklady	kpl	1,000	550,000	550,000	0,000
Zariadenie 2						2 241,360	0,000
0	2.101	MALÁ PRÍVODNÁ JEDNOTKA Systemair TLP 200/3000	ks	1,000	824,220	824,220	0,000
0		Regulácia teploty PULSER 230/400V REGULÁTOR	ks	1,000	85,940	85,940	0,000
0		Snímač tlaku DTV 500	ks	1,000	34,380	34,380	0,000
0		Snímač teploty TG-K330	ks	1,000	21,090	21,090	0,000
0	2.401	KLAPKA KRUHOVÁ RUČNÉ OVLÁDANIE KK-N-140-R	ks	2,000	9,300	18,600	0,000
0	2.501	ŽALUZIA IGK 200	ks	1,000	31,250	31,250	0,000
0	2.502	VYUŠŤ NOVA-A-1-1-200 x 100-R3 - H	ks	6,000	13,990	83,940	0,000
0	2.601	HADICA SEMIFLEX STANDARD 125	ks	2,000	2,500	5,000	0,000
0		DO PRIEMERU 200 70% TVAROVIEK	BM	2,000	23,620	47,240	0,000
0		DO PRIEMERU 140 10% TVAROVIEK	BM	32,000	8,100	259,200	0,000
0		IZOFLEX SAMOLEPIACI S FOLIOU 12mm	m2	1,000	10,500	10,500	0,000
1	Pol1.1	Montáž VZT zariadenia č.2	kpl	1,000	410,000	410,000	0,000
5	Pol1.2.2	Dopravné náklady	kpl	1,000	410,000	410,000	0,000
Zariadenie 3						2 906,780	0,000
0	3.101	VENTILÁTOR AXIÁLNY - nástenný AW 800 DS SILEO	ks	1,000	1 030,390	1 030,390	0,000
0		RTRD 4 REGULÁTOR transformátorový regulátor otáčok		1,000	346,880	346,880	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
0	3.401	REGULAČNÁ KLAPKA TESNÁ RKT 1000 x 630 - S, viaclistová so servomotorom 230V 5Nm so spätnou pružinou	ks	2,000	205,330	410,660	0,000
0	3.501	ŽALUZIA PRETLAKOVÁ VK 80	ks	1,000	194,530	194,530	0,000
0	3.502	PROTIDAŽDOVÁ ŽALÚZIA PZ ZNS 1000 x 630 R1	ks	2,000	62,820	125,640	0,000
0		DO OBVODU 3500 100% TVAROVIEK	m2	1,200	28,900	34,680	0,000
3	Pol1.1	Montáž VZT zariadenia č.3	kpl	1,000	514,000	514,000	0,000
6	Pol1.3.3	Dopravné náklady	kpl	1,000	250,000	250,000	0,000

Celkom

15 011,440

0,000