

## ZMLUVA O DIELO č. 535/2019

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a následneho obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v platnom znení na stavbu:

### Článok I ZMLUVNÉ STRANY

#### **OBJEDNÁVATEĽ:**

Názov: **Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - FN**  
Sídlo: Ulica generála Miloša Vesela č. 21, 034 26 Ružomberok  
V zastúpení: MUDr. Peter Vaněk - riaditeľ  
IČO: 319 364 15  
DIČ: 2020590187  
IČ DPH: SK2020590187  
Bankové spojenie:  
IBAN:

(ďalej len „objednávateľ“)

#### **ZHOTOVITEĽ:**

Názov: **SimKor s.r.o.**  
Sídlo: Trate mládeže 9/A, 969 01 Banská Štiavnica  
V zastúpení: Miloš Šimek - konateľ  
IČO: 36 014 354  
DIČ: 2020066180  
IČ DPH: SK2020066180  
Zápis: OR OS Banská Bystrica, odd.Sro, vl.č. 3980/S  
Bankové spojenie: VÚB banka  
IBAN: SK60 0200 0000 0018 1129 3059

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Zmluvné strany uzavárajú na realizáciu stavebného projektu zmluvu o dielo (ďalej len „zmluva“) ako výsledok procesu verejného obstarávania (podlimitná zákazka) s názvom: „*Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu ÚVN SNP Ružomberok – fakultná nemocnica*,“ v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### Článok II. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- Objednávateľ má právny vzťah ku všetkým nehnuteľnostiam, ktoré sú predmetom tohto stavebného projektu.

### Článok III. PREDMET PLNENIA A ÚČEL ZMLUVY

- Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v súlade s projektovou dokumentáciou za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, vo vlastnom mene, na vlastné náklady a na vlastnú zodpovednosť pre Objednávateľa zrealizuje dielo (ďalej len „Dielo“);

- 1.1. podľa písomných podkladov, ktoré poskytol Objednávateľ počas trvania verejnej súťaže,
  - 1.2. podľa oceneného výkazu výmer prác odsúhlaseného Objednávateľom, ktorý bude neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy ako príloha č. 1 (ďalej len „ocenený výkaz výmer rozdelený na dve časti“);
  - 1.3. podľa schváleného vecného, časového harmonogramu stavebných prác (ďalej len: „harmonogram“), spracovaného Zhotoviteľom v zmysle bodu článku IV. bodu tejto Zmluvy, ktorý bude neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy ako príloha č. 2;
  - 1.4. podľa podmienok stanovených v právoplatnom stavebnom povolení;
  - 1.5. podľa technických správ a projektovej dokumentácie.
2. Objednávateľ sa zaväzuje:
  - 2.1. Zhotovené Dielo v súlade s projektovou dokumentáciou protokolárne prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v článkoch V. a VI. tejto Zmluvy.
  - 2.2. Dielom sa pre účely tejto Zmluvy rozumie: stavebné úpravy pre spustenie 5ej operačnej sály v zmysle PD, v rozsahu podľa oceneného výkazu výmer
3. Pri realizácii Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskeho spoločenstva a slovenskými technickými normami alebo zahraničnými normami, ktorými sa prevzali európske normy, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii diela bude dodržiavať na stavenisku ustanovenia § 43i zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len: „stavebný zákon“) a nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a technické požiadavky na požiaru bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb.
4. Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní Diela dodržiavať všetky právne predpisy a normy vzťahujúce sa na výkon stavebnej činnosti, ako aj nariadenie vlády číslo 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ako aj vyhlášky Ministerstva vnútra číslo 699/2004 Z. z. o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov. Zhotoviteľ nesmie počas stavebných prác výkopový a stavebný materiál ukladať na cestné teleso. Zhotoviteľ je taktiež povinný pri zhotovovaní Diela zabezpečiť ochranu podzemných telekomunikačných vedení pred ich poškodením v zmysle zákona číslo 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov, ochranu rozvodov tepla, plynu, kanalizácie, vodovodu a verejného osvetlenia.
5. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v článku III bod 1 tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, ako aj so skutkovým stavom na stavenisku a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok z dôvodov, ktoré mohol zistiť pri oboznámení sa s týmito podkladmi a stavom staveniska na mieste vykonania Diela.
6. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie jednotlivých položiek a vytvorenie oceneného výkazu výmer tak, ako tvorí prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo zhotovené podľa bodu 1 tohto článku tejto zmluvy bude mať akostné a technické parametre uvedené v projektovej dokumentácii a v rozsahu rozhodnutí vydaných pre toto dielo.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
8. Zhotoviteľ berie na vedomie, že v priebehu zhotovenia Diela môže Objednávateľ zaistovať inými zhotoviteľmi plnenie iných záväzkov, ktoré nie sú predmetom tejto Zmluvy na základe osobitnej dohody. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že týmto zmluvným partnerom Objednávateľa umožní vstup na stavenisko, eventuálne po dohode s Objednávateľom poskytne ďalšiu súčinnosť potrebnú k realizácii dodávok.

9. V prípade, ak Zhotoviteľ na vykonanie Diela použije na vlastné náklady tretie osoby, zodpovedá, akoby Dielo vykonal sám. V takomto prípade je Zhotoviteľ zodpovedný za to, že oboznámi tretie osoby so všetkými právami a povinnosťami, ktoré mu z tejto Zmluvy vyplývajú a môžu mať vplyv na splnenie záväzkov týchto tretích osôb. Zmenu v zozname subdodávateľov, ktorý Zhotoviteľ predloží ku podpisu zmluvy, je Zhotoviteľ povinný označiť Objednávateľovi najneskôr 15 dní pred ich nástupom na stavenisko.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije pre vlastné potreby ani pre potreby tretích osôb žiadne podklady, dokumenty a projektovú dokumentáciu týkajúcu sa zhotovenia Diela s výnimkou subdodávateľov. Jediným vlastníkom a oprávneným subjektom na udeľovanie povolenia/súhlasu na použitie dokumentácie uvedenej v prvej vete tohto bodu je výlučne Objednávateľ.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať Objednávateľovi nevyhnutné informácie a súčinnosť.

#### Článok IV.

##### MIESTO A LEHOTA REALIZÁCIE

1. Miesto realizácie: Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok – fakultná nemocnica, kat. územie Ružomberok.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
  - 2.1. zrealizať predmet plnenia uvedený v článku III bod 1 tejto Zmluvy v termíne:
    - 2.1.1. začiatok realizácie: zhotoviteľ je povinný začať stavebné práce do dvoch pracovných dní od prebratia staveniska, ktoré sa uskutoční do piatich pracovných dní po doručení výzvy na začatie stavebných prác (podľa článku XXIV bod 1 tejto zmluvy),
    - 2.1.2. dokončenie diela najneskôr do: **91 kalendárnych dní**, vrátane protokolárneho odovzdania diela Objednávateľovi bez vád a nedorobkov,
  - 2.2. dodržať kontrolný a skúšobný plán predložený Zhotoviteľom ako prílohu k zmluve odsúhlasený Objednávateľom,
  - 2.3. dodržať harmonogram predložený Zhotoviteľom v ponuke a schválený stavebným dozorom, ktorý taktiež stanoví časové mŕtvičky, ktoré budú predmetom kontroly dodržiavania harmonogramu,
  - 2.4. zabezpečiť v spolupráci s Objednávateľom vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí, do 5 dní od odovzdania staveniska,
  - 2.5. zabezpečiť vyhotovenie porealizačného zamerania stavby vrátane geometrického plánu. Pred úradným overením porealizačného zamerania, vrátane geometrického plánu, bude tento predložený Objednávateľovi na odsúhlasenie a to 10 pracovných dní pred začatím preberacieho konania,
  - 2.6. predložiť Objednávateľovi geometrický plán úradne overený príslušnou Správou katastra do troch pracovných dní pred začatím kolaudačného konania,
  - 2.7. že náklady spojené so zabezpečením článku IV bodoch 2.5 až 2.6 sú zahrnuté v Cene za Dielo,
  - 2.8. v mieste odberu vody a elektrickej energie zabezpečiť meranie podružným meradlom, ktoré bude ociachované a zaplombované pred začiatkom stavebných prác. V zápise v stavebnom denníku o odovzdaní a prevzatí staveniska budú dohodnuté podmienky odberu médií a úhrada za ich spotrebu. Zmluvné strany uzavoria samostatnú dohodu na odber elektrickej energie a vody,
  - 2.9. splniť zmluvný záväzok podľa článku III. tejto Zmluvy protokolárnym odovzdaním diela Objednávateľovi podľa článku XV. tejto Zmluvy.
  - 2.10. dodať ako súčasť zmluvy elektronickú verziu naceneneho výkazu výmer v MS Excel (elektronický nosič CD, DVD), ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný predložiť v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
  - 2.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje na požiadanie Objednávateľa prerušíť práce v nevyhnutnom čase potrebným pre operačné výkony v jestvujúcich operačných sálach.
3. Objednávateľ sa zaväzuje:
  - 3.1. odovzdať stavenisko Zhotoviteľovi. Pri odovzdaní staveniska Objednávateľ dodá Zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v dvoch vyhotoveniach spolu s fotokópiou dokladu uvedenom v článku 3 bod

- 1.5 tejto Zmluvy a zoznam jednotlivých dotknutých správcovských organizácií pre vytýčenie inžinierskych sietí v priestore staveniska,
  - 3.2. určiť Zhotoviteľovi odberné miesto vody a elektrickej energie.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia diela, uvedeným v článku IV bode 2.1 tejto Zmluvy po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť súvisiacu s realizáciou diela plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane Objednávateľa. V tomto prípade má Zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty výstavby.
5. Zhotoviteľ je povinný práce prerušiť na základe rozhodnutia Objednávateľa a obidve strany sú potom zaviazané uzatvoriť dohodu o prípadnej zmene Diela a podmienok jeho prevedenia, ktorá bude súčasťou tejto Zmluvy.
6. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyšej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, generálny štrajk, dlhodobo nepriaznivé počasie a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktorá nastala nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
7. O primeranú dobu, kedy z týchto dôvodov bola práca Zhotoviteľom prerušená, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
8. V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyšie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
10. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
11. Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hroziacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri realizácii Diela bude dodržiavať záväzné termíny a časové mišníky dohodnuté v harmonograme.
13. Zmluvné strany sa dohodli, že uplatnením nároku na Zmluvnú pokutu podľa článku XIII bodov 1.1 a 1.2 nie je dotknutý nárok Objednávateľa na iné Zmluvné pokuty dohodnuté v tejto Zmluve ani nárok na náhradu škody.

**Článok V.**  
**CENA ZA DIELO**

1. Cena za Dielo je stanovená dohodou, je spracovaná v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len: „zákon o cenách“). Súčasťou tejto Zmluvy je ocenený výkaz výmer Zhotoviteľa ako príloha č. 1.
2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu Zmluvy nasledovne:

Cena za dielo bez DPH: 293 750,47 EUR  
(*dvestodeväťdesiattritisícsedemstopäťdesiateur a štyridsaťsedemcentov*)  
DPH 20%: 58 750,09 EUR  
(*päťdesiatosemtisícsedemstopäťdesiateur a deväťcentov*)  
Celková cena diela s DPH: 352 500,56 EUR  
Slovom: *tristopäťdesiatdvatisícpäťsto eur a päťdesiatšeťcentov*

3. Daň z pridanéj hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným zákonom v dobe zdaniteľného plnenia.
4. Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v ocenenom výkaze výmer Zhotoviteľa. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že ocenený výkaz výmer je úplný a záväzný a k jeho zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, postupom podľa článku V bod 6 tejto Zmluvy.
5. Vyššie uvedená Cena za Dielo zahrňuje všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, clá, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príahlíh používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, náklady na stráženie staveniska, náklady súvisiace s užívaním verejných a iných plôch a pod.
6. V prípade, že sa počas realizácie ukáže potreba zmeny objemového alebo konštrukčného charakteru, alebo naviac prác oproti pôvodne dohodnutému rozsahu prác, musia byť so súhlasom oboch zmluvných strán zaznamenané v stavebnom denníku a budú riešené v dodatku k tejto Zmluve v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
  - 6.1 Tieto práce budú ocenené nasledovne: pre úhradu vzájomne odsúhlasených naviac prác, ktorých ocenenie bolo realizované v rámci predkladanej ponuky, budú Objednávateľom akceptované cenové podmienky dohodnuté v Zmluve pre obstarávaný predmet (ide o taký druh prác, ktorý bol oceňovaný v rámci pôvodnej ponuky). Pre taký druh naviac prác, ktorý neboli oceňovaný v pôvodnej ponuke, musí Zhotoviteľ výšku ceny samostatne dohodnúť s Objednávateľom.
7. Naviac práce môžu byť vykonané až po odsúhlasení cenovo-technického riešenia oprávnenými zástupcami Objednávateľom a fakturované Zhotoviteľom môžu byť až po uzavorení písomného dodatku k tejto Zmluve zmluvnými stranami. Na dodatok k Zmluve predloženom inak, ako je dohodnuté v tejto Zmluve, alebo po splnení predmetu Zmluvy sa neprihliada.
8. Naviac práce môžu byť zrealizované pred potvrdením dodatku k zmluve výlučne v prípade, ak:
  - 8.1. ich vykonaním sa bezprostredne zabráni vzniku škôd, prípadne sa odstráni riziko ohrozenia života a takéto práce súvisia s predmetom Zmluvy
  - 8.2. je nutné odstrániť následky zásahu vyšej moci (napr. živelnej pohromy alebo havárie a pod.), ktorú nezavinil Zhotoviteľ a takéto práce súvisia s predmetom Zmluvy.
9. V prípade naviac prác podľa článku V bod 6 tejto Zmluvy:

- 9.1. stavbyvedúci bezodkladne vykoná zápis do stavebného denníka a bezodkladne o nich informuje stavebného dozora stavby,
- 9.2. ihneď ako je to možné, najneskôr do tretieho pracovného dňa sa k týmto naviac prácam písomne vyjadria oprávnení pracovníci priamych účastníkov výstavby cestou stavebného denníka alebo iným písomným záznamom (napr. zápisom z kontrolného dňa stavby), tieto naviac práce musia byť písomne odsúhlasené projektantom,
- 9.3. všetky naviac práce musia byť riadne písomne zdôvodnené a potvrdené oprávnenými pracovníkmi priamych účastníkov výstavby, pričom úhrada môže byť vykonaná až po potvrdení dodatku k Zmluve.
  
10. Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylene od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylene od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok na výzvu Objednávateľa ich Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu Objednávateľa neodstráni, urobí tak Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa.
  
11. Cenu diela dohodnutú v Zmluve bude možné po dohode s Objednávateľom meniť len vo výnimcochých prípadoch, ako je zmena sadzby DPH, resp. zmenou upravenou všeobecne záväzným právnym predpisom, a to písomným dodatkom k Zmluve o dielo, v rozsahu ešte nevykonaných a nevyfakturovaných prác.
  
12. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela v prípadoch:
  - a) vlastných chýb,
  - b) nepochopenia projektu pre stavebné povolenie, súťažných podmienok, súťažných podkladov a realizačných projektov,
  - c) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
  - d) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.

**Článok VI.**  
**PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA**

1. Práce budú fakturované jedenkrát mesačne na základe vopred odsúhlasených súpisov skutočne vykonaných prác stavebným dozorom a oprávnenou osobou Objednávateľa. Súpis prác musia obsahovať: merné jednotky, celkové množstvo v zmysle tejto Zmlovy, fakturované množstvo, zostávajúce množstvo, jednotkovú cenu a cenu spolu bez DPH v súlade s objektovou skladbou a skladbou výkazu výmer, uvedenou v projektovej dokumentácii. Súpis bude odsúhlasený až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov (najmä prostredníctvom skúšok, certifikátov, vyhlásenie o zhode, resp. výsledky kontrolných skúšok v zmysle skúšobného plánu).
  
2. V prípade, že Zhotoviteľ časť predmetu Zmlovy bude realizovať subdodávateľmi, je povinný v termíne do 20 dní po zaplatení faktúry Objednávateľom preukázať písomným potvrdením subdodávateľa, že si splnil finančné záväzky voči nemu v rozsahu vykonaných prác a že nemá voči nim žiadne záväzky vyplývajúce z realizácie tohto diela. V prípade, že túto skutočnosť nepreukáže, Objednávateľ pozastaví vyplácanie až do objektívneho zistenia stavu veci. Na základe zistenia bude zo strany Objednávateľa zvolený postup podľa platnej právnej úpravy.
  
3. Faktúra bude predložená Objednávateľovi v troch výtlačkoch. Faktúra bude a musí obsahovať v zmysle ustanovenia § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov tieto náležitosti:
  - 3.1. Označenie faktúry a jej poradové číslo;
  - 3.2. Označenie Objednávateľa obchodným menom, sídlom, IČO a IČ DPH;
  - 3.3. Označenie Zhotoviteľa obchodným menom, sídlom, IČO, IČ DPH;
  - 3.4. Dátum dodania služby, lehota jej splatnosti, dátum vyhotovenia faktúry;
  - 3.5. Množstvo a druh dodaného tovaru alebo rozsah a druh dodanej služby;

- 3.6. Základ dane pre každú sadzbu dane, jednotkovú cenu bez dane a zľavy a rabaty, ak nie sú obsiahnuté v jednotkovej cene;
  - 3.7. Uplatnenú sadzbu dane alebo oslobodenie od dane;
  - 3.8. Označenie peňažného ústavu a čísla účtu, na ktorý má byť platené;
  - 3.9. Označenie obdobia, v priebehu ktorého boli vykonané fakturované dodávky a práce;
  - 3.10. Fakturovaná čiastka v EUR, hodnota DPH v % a v EUR; prípadne zľavy; výšku dane spolu v EUR;
  - 3.11. Číslo Zmluvy a číslo objednávky Objednávateľa;
  - 3.12. Pečiatku a podpis oprávnenej osoby;
  - 3.13. Prílohou faktúry bude stavebným dozorom potvrdený súpis skutočne vykonaných prác za fakturačné obdobie.
4. Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadne preddavky ani zálohy.
5. Splatnosť faktúry je do 60 dní od jej doručenia Objednávateľovi.
6. Cena za Dielo bude hradená formou priebežnej fakturácie na základe odsúhlásených skutočne vykonaných prác vrátane DPH.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ k podpisu tejto Zmluvy obom zmluvnými stranami, uhradí na účet Objednávateľa Zádržné pre prípad, že Zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy a Objednávateľovi voči nemu vznikne pohľadávka (ďalej len „Zádržné“) vo výške 10 % z celkovej ceny diela bez DPH.
  - 7.1. Objednávateľ je oprávnený použiť Zádržné alebo jej časť v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade použitia Zádržného alebo jeho časti Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť Zádržné do plnej výšky, t. j. do výšky 10 % z celkovej ceny diela bez DPH a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej doplnenie.
  - 7.2. Prvá časť Zádržného taktiež bude zabezpečovať odstránenie všetkých vád, nedostatkov a nedorobkov zistených pri odovzdaní diela a druhá časť zádržného bude zabezpečovať odstránenie všetkých vád počas záručnej doby.
  - 7.3. V prípade, ak Zhotoviteľ nedoplní na účet Objednávateľa Zádržné v lehote podľa článku VI. bod 7 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa článku VI bod 7.1 je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 10 % zo Zádržného.
  - 7.4. V prípade, ak Zhotoviteľ neuhradí na účet Objednávateľa Zádržné podľa článku VI bodu 7 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa článku VI bodu 7.1, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.
  - 7.5. V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedostatky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela a Dielo bude skolaudované, bude mu Zádržné uvoľnené, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení vád a nedostatkov podpísaný oboma zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať so Zádržným. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátené Zádržné, znížené o sumu pohľadávky Objednávateľa s titulu odstránenia vád.
- 7.6. Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa prvú časť Zádržného podľa článku VI bod 7.5 najneskôr do 30 kalendárnych dní od podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela podľa článku XV tejto Zmluvy.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený namiesto úhrady Zádržného predložiť Objednávateľovi bankovú záruku (ďalej len „Banková záruka“) ku dňu podpisu tejto Zmluvy obom zmluvnými stranami, ktorá bude vystavená najmenej na sumu vo výške 10 % z celkovej ceny diela bez DPH a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť Objednávateľa. Banková záruka musí byť vystavená najmenej na obdobie zhotovovania Diela až do podpisania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela

podľa článku XV tejto Zmluvy a 30 dní naviac. V prípade, ak by bol Zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením Diela, je povinný predložiť Bankovú záruku o počet dní omeškania.

- 8.1. Objednávateľ je oprávnený čerpať z Bankovej záruky v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade čerpania z Bankovej záruky Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný obnoviť sumu Bankovej záruky do plnej výšky, t. j. do výšky 10 % z celkovej ceny diela bez DPH, a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej obnovenie.
  - 8.2. V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku v lehote podľa bodu 8 tohto článku tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa článku VI bod 8.1 je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 10 % z Bankovej záruky.
  - 8.3. V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku podľa bodu 8 tohto článku tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa článku VI bod 8.1 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky zo Zádržného.
  10. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania peňažných prostriedkov na účet Zhotoviteľa.
  11. Objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru do 10 pracovných dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi bez zaplatenia v prípade, že neobsahuje dohodnuté náležitosti. Musí uviesť dôvod vrátenia. V takomto prípade Zhotoviteľ vystaví novú faktúru a začne plynúť nová lehota splatnosti faktúry odo dňa doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
  - 12.

**Článok VII.  
ZMLUVNÉ ZÁRUKY A ZÁRUČNÁ DOBA**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že stavebné práce v zmysle predmetu Zmluvy sú vykonané riadne v súlade s touto Zmluvou.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy, uvedený v článku III. tejto Zmluvy v rozsahu výkazu výmer (Príloha č.1 ZoD) a v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo zahraničnými normami, ktorými sa prevzali európske normy, vzťahujúcich sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba. Záručná doba na technologické zariadenia bude rešpektovať záručnú dobu danú výrobcom.
3. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie vád doručením reklamácie.
4. Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných vád zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
5. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
6. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

7. Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
8. Reklamácia vád bude vykonaná písomne. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do troch pracovných dní a dohodnúť s Objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia vád. Havarijné stavy je povinný Zhotoviteľ odstrániť obratom po ich nahlásení Objednávateľom. Odstránenie vád Zhotoviteľ vykoná na svoje vlastné náklady.
9. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
10. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených vád v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobcov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátene prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
11. Záručná doba na reklamovanú časť Diela sa predĺžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpisania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
12. Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie zvolá ktorákoľvek zo zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím záručnej doby.
13. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi Plán užívania verejnej práce v zmysle Zákona č.254/1998 Z.z. v platnom znení. Pokiaľ tento Plán nebude Objednávateľovi odovzdaný, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

#### **Článok VIII** **POSTUP, ORGANIZÁCIA PRÁCE A STAVENISKO**

1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti, spojené s predmetom diela, na vlastnú zodpovednosť podľa Zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť pri realizácii Diela materiály, výrobky a zariadenia minimálne na úrovni predpísanej kvality v zmysle projektovej dokumentácie, zodpovedajúcemu európskemu štandardu, platným STN a súčasne schválené pre použitie v SR príslušným dokladom.
3. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko v zmysle článku IV bod 3.1 tejto zmluvy na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska podpísaného oboma Zmluvnými stranami a zápisom do stavebného denníka.
4. Objednávateľ určí hranice staveniska a odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko vrátane dohodnutých príľahlých plôch slúžiacich pre účel staveniska vymedzených v situačnom pláne vrátane príslušných povolení.
5. K termínu odovzdania staveniska sa Objednávateľ zaväzuje Zhotoviteľovi odovzdať tú časť staveniska, na ktorej sa podľa harmonogramu majú vykonávať práce, následné odovzdávanie staveniska sa bude riadiť harmonogramom stavby tak, aby Zhotoviteľ minimalizoval obmedzenie prevádzky Objednávateľa.

6. Zhotoviteľ je povinný dočasne, počas plnenia zmluvy, oddeliť priestory operačného pavilónu, v ktorých sa má predmet zmluvy realizovať tak, aby ostatné priestory operačného pavilónu boli technicky a hygienicky prevádzkyschopné.
7. Objednávateľ sa zaväzuje stavenisko odovzdať upravené tak, aby Zhotoviteľ mohol na ňom začať práce podľa schváleného projektu stavby a podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, v prácach riadne pokračovať a vykonať skúšky, ktoré je Zhotoviteľ povinný vykonať podľa tejto Zmluvy.
8. Objednávateľ sa zaväzuje pri odovzdávaní staveniska predložiť Zhotoviteľovi menný zoznam osôb oprávnených vykonávať kontroly dodržiavania povinností týkajúcich sa najmä ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci Zhotoviteľom počas celej lehoty výstavby. Tento zoznam bude súčasťou stavebného denníka.
9. Zhotoviteľ je povinný v zmysle § 46d Stavebného zákona od prevzatia staveniska viesť stavebný denník. Do stavebného denníka sa zapíšu všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto Zmluvy.
10. Objednávateľ bude vykonávať stavebný dozor nad realizáciou Diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok.
11. Zápis v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu Zmluvy. Tie záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky dohodnuté v tejto Zmluve, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomného dodatku k Zmluvy.
12. Zhotoviteľ bude zabezpečovať realizáciu prác v súlade s harmonogramom spracovaným v zmysle článku IV bod 2.3 tejto Zmluvy.
13. Zhotoviteľ bude zabezpečovať všetky kontroly a skúšky v súlade s kontrolným a skúšobným plánom v zmysle článku IV bod 2.2 tejto Zmluvy.
14. Zhotoviteľ bude záznamy o predpísaných vykonaných kontrolách a skúškach zaznamenávať do Kontrolného a skúšobného plánu.
15. Zhotoviteľ vyzve odborný stavebný dozor písomne päť dní vopred na účasť pri vykonávaní stanovených skúšok.
16. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie a za škody vzniknuté porušením svojich povinností podľa § 373 až § 386 Obchodného zákonného.
17. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii predmetu Zmluvy dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia všetkých osôb.
18. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii predmetu Zmluvy dodržiavať predpisy a aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.
19. Zhotoviteľ bude zabezpečovať pri realizácii prác na stavenisku všeobecné zásady týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa § 5 Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
20. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetci zamestnanci Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov budú používať ochranné prilby, bezpečnostné pásy, ochranné okuliare a pod.
21. Pre sledovanie postupu výstavby bude Objednávateľ organizovať na stavbe kontrolné dni, ktoré sa budú konať podľa potreby, najmenej však jedenkrát za mesiac, na ktoré bude pozývať účastníkov výstavby. Objednávateľ je povinný vyhotovovať zápisu o priebehu kontrolných dní, ktoré podpíšu všetci prítomní účastníci a posielat ich účastníkom kontrolných dní.

22. Zodpovedný a oboznámený zástupca Zhotoviteľa, ktorý je oprávnený okamžite prijímať všetky rozhodnutia v záujme stavby, bude prítomný na kontrolných dňoch, a ďalej na všetkých ostatných poradách a jednaniach, ktoré bude požadovať Objednávateľ.
23. Zhotoviteľ je povinný na kontrolných dňoch predkladať Objednávateľovi súpisy práč za príslušný predchádzajúci kalendárny týždeň na odsúhlásenie.
24. Zhotoviteľ má právo vykonávať všetky práce spôsobom, ktorý považuje za najvhodnejší k riademu zhotoveniu Diela pri rešpektovaní účelu tejto Zmluvy, Zmluvných termínov, harmonogramu a dohôd Zmluvných strán. Pri zabezpečovaní postupu práč je Zhotoviteľ povinný dbať na oprávnené záujmy tretích strán v mieste zhotovovaného Diela. Postup práč bude počas celej doby zhotovovania Diela kontrolovaný stavebným dozorom.
25. Zhotoviteľ sa zaväzuje aktívne spolupracovať so stavebným dozorom na stavbe a nijako nebrániť výkonu jeho práce. Zhotoviteľ sa zaväzuje bez meškania a bezodkladne predkladať všetky dokumenty, certifikáty, atesty, revízne správy, stavebný denník, atď., poverenému stavebnému dozoru na stavbe.
26. Zhotoviteľ je povinný na vyžiadanie Objednávateľa predložiť doklady o spôsobilosti subdodávateľov k zhotoveniu Diela.
27. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady predchádzať vzniku škôd v súvislosti s plnením jeho záväzku z tejto Zmluvy.
28. Objednávateľ je povinný postarať sa o to, aby práce Zhotoviteľa neboli právami tretích osôb obmedzované nad rozsah určený vo schválenom projekte stavby. Poplatky a prípadné pokuty a majetkové sankcie za užívania verejných plôch uhrádza Zhotoviteľ počas celej doby realizácie Diela.
29. Zamestnanci Objednávateľa a kontrolných orgánov môžu na stavenisko vstupovať iba ak sú uvedení v zozname oprávnených osôb, ktorý Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi. Iné osoby môžu vstupovať na stavenisko iba v sprievode osôb oprávnených pohybovať sa na stavenisku.
30. Zhotoviteľ je povinný pri plnení svojho záväzku podľa tejto Zmluvy udržovať všeobecný poriadok na stavenisku a v jeho okolí, najmä na vlastný náklad udržovať čistotu komunikácií, udržiavať ich neustálu priechodnosť a prejazdnosť tretími osobami. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady odstraňovať všetky odpady, obaly, nečistoty vzniknuté pri jeho práci. Pri nesplnení tejto povinnosti je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť nápravu prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa. Vyúčtovanie týchto nákladov prevedie Objednávateľ na ťachu Zhotoviteľa mesačou faktúrou, ktorá bude vzájomne započítaná.
31. Zhotoviteľ bude vzniknutý odpad likvidovať a je povinný viesť evidenciu o odpadoch a evidenciu o spôsobe ich zneškodňovania v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok MŽP č. 365/2015 Z. z. ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov a č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Žiadny odpad nebude spaľovaný, zasypaný do výkopov, zabetónovaný alebo zamurovaný na stavbe alebo nebude vykonávané miešanie odpadov, ale bude likvidovaný v súlade s platnou legislatívou a podľa vydaných povolení a rozhodnutí orgánov štátnej správy alebo samosprávy.
32. Zhotoviteľ je povinný stavebné odpady nevhodné na materiálové zhodnotenie zneškodniť ich uložením len na povolenú skládku odpadov príslušnej triedy.
33. Zhotoviteľ sa zaväzuje likvidáciu odpadu vykonať odborne spôsobilou firmou. Doklady o zneškodení alebo zhodnení vzniknutých odpadov predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi vždy v príslušnom týždni na kontrolnom dni.
34. Odpad, ktorý vznikne pri realizácii predmetu Zmluvy definovaný ako druhotné suroviny, je povinný Zhotoviteľ odovzdať do zberných surovín. Zhotoviteľ odovzdá doklad o odovzdaní predmetného odpadu

Objednávateľovi a zároveň poukáže zisk za odovzdanie druhotných surovín v plnej výške na účet Objednávateľa, a to raz mesačne, najneskôr však do 10. dňa kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom bol odpad likvidovaný.

**Článok IX.  
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť predkladanie všetkých ním zaistovaných dielenských výkresov a iných podkladov subdodávateľov pred zahájením práce ku koordinácii a k odsúhláseniu stavebnému dozoru a Objednávateľovi, a to v tlačenej a v elektronickej podobe. Tieto musia obsahovať všetky materiály, konštrukcie výrobkov a zariadenia, ktoré sú v súlade s článkom III. tejto Zmluvy. Rovnako sa Zhotoviteľ zaväzuje odovzdávať Objednávateľovi a stavebnému dozoru výsledky skúšok v zmysle kontrolného a skúšobného plánu určených k prevedeniu Diela a podávať mu všetky súvisiace informácie. Dielenské výkresy a iné realizačné podklady bude Zhotoviteľ predkladať a stavebnému dozoru v 2 vyhotoveniach v tlačenej a elektronickej forme. Prerokovávanie predloženej dokumentácie sa uskutoční za účasti Objednávateľa alebo ním poverených osôb. Pripomienky Objednávateľa, stavebného dozoru k dielenským výkresom a iným prevádzacím podkladom je Zhotoviteľ povinný do nich zapracovať formou revízie výkresov alebo dodatkom projektu. Stavebný dozor a Objednávateľ sú povinní oznamovať svoje stanoviská k predkladanej dokumentácii bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní tak, aby nebol narušený plynulý postup zhotovenia Diela podľa tejto Zmluvy. V prípade jednoduchších a upresňujúcich detailov môžu sa tieto riešiť formou zápisov a náčrtkov v Stavebnom denníku a musia byť odsúhlasené stavebným dozorom a Zmluvnými stranami.
2. Ak je pri príprave alebo v priebehu prác potrebné vydanie rozhodnutia alebo zmeny rozhodnutia, je Objednávateľ povinný včas požiadať orgány o zmenu alebo vydanie takého rozhodnutia/povolenia včas, tak aby nenarušil riadny výkon práci Zhotoviteľa. Zhotoviteľ o vzniku potreby vydania alebo zmeny rozhodnutia/povolenia včas upozorní Objednávateľa.

**Článok X.  
STAVBYVEDÚCI A STAVEBNÝ DOZOR, STAVEBNÝ DENNÍK**

1. Objednávateľ poveril na stavbe vykonávaním funkcie stavebného dozoru: ..... ev. č .....
  - 1.1. Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup práci, ich kvalitu a vykonávať zápisu v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle stavebného zákona zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.
2. Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: Ivana Slabeciusa, ev. č. 11298\*10\*.
  - 2.1. Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania práci.
3. Zhotoviteľ je povinný viest denné záznamy o priebehu stavebných a iných práci riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že

Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor.

4. Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, dopravných prostriedkoch a strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľ, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe.
5. Stavebný denník
  - 5.1. Stavebný denník musí využívať aj Objednávateľ na zadávanie technických pokynov a odpovedanie na technické otázky vznesené Zhotoviteľom.
  - 5.2. Obsah, rozsah a spôsob vedenia stavebného denníka:
    - 5.2.1. Zhotoviteľ je povinný viesť o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník odo dňa prevzatia staveniska.
    - 5.2.2. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti dôležité pre plnenie Zmluvy, údaje o časovom postupe prác a ich kvalite, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie a údaje potrebné k posúdeniu orgánmi štátnej správy.
    - 5.2.3. Počas realizácie predmetu Zmluvy musí byť stavebný denník na stavbe trvale prístupný u stavbyvedúceho, prípadne u preukázateľne poverenej zodpovednej osoby.
    - 5.2.4. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a pripojovať svoje stanovisko k zápisom do troch pracovných dní.
    - 5.2.5. Stavebný denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh.
    - 5.2.6. Úvodné listy obsahujú všetky dôležité údaje o Diele, prehľad zmlúv, zoznam dokladov a úradných vyjadrení a rozhodnutí o Diele, prehľad skúšok každého druhu.
    - 5.2.7. Denné záznamy sa vyhotovujú v jednom origináli s dvoma prepismi, zásadne v ten deň, kedy boli práce vykonané.
    - 5.2.8. Denné záznamy zapisuje oprávnený pracovník Zhotoviteľa a Objednávateľa, ktorí sú uvedení v úvodom liste stavebného denníka a na osvedčenie pravosti písomnosti, ktoré vyhotovili, použijú odtlačok svojej pečiatky a vlastnoručný podpis.
    - 5.2.9. Do denných záznamov môžu zapisovať potrebné skutočnosti i oprávnení zástupcovia Objednávateľa ako i spracovateľa projektovej dokumentácie.
    - 5.2.10. Ak je k dennému záznamu potrebné stanovisko druhej strany, musí byť toto stanovisko zaznamenané do denníka do 3 pracovných dní.
    - 5.2.11. Dohoda vyjadrená zápisom do stavebného denníka sa považuje len za asistenciu pri každodennom technickom sledovaní prác a nesmie byť použitá na dohodu o obchodných a Zmluvných záležitostach.
    - 5.2.12. Denník archivuje Zhotoviteľ po dobu 5 rokov od odovzdania a prevzatia Diela.
  - 5.3. Stavebný dozor Objednávateľa je v prípade zistenia ohrozenia kvality Diela, oprávnený práce zastaviť.
  - 5.4. Kontrolou oprávnenosti k výkonu Zhotoviteľa, ako i kontrolou spôsobilosti osôb Zhotoviteľa je poverený pracovník Objednávateľa – stavebný dozor.
6. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odstránenia poslednej z vád a nedorobkov uvedených v odovzdávacom a preberacom protokole. Objednávateľ a zástupcovia ďalších oprávnených orgánov sú oprávnení kedykoľvek do neho nazerať a žiadať z neho výpisu. Priopomienky Objednávateľa k spôsobu vedenia stavebného denníka sú pre Zhotoviteľa záväzné. Po skončení stavby bude stavebný denník archivovaný u Zhotoviteľa.
7. Objednávateľ v prípade zistenia alkoholu, resp. iných omamných látok u pracovníkov Zhotoviteľa vykoná o tomto zistení zápis do stavebného denníka a bude postupovať v zmysle článku 13 bod 1.7 tejto Zmluvy.
8. Stavebný denník je povinný viesť samostatne aj každý subdodávateľ Zhotoviteľa na ním vykonané práce (ďalej len „vedľajší stavebný denník“). Ustanovenia o stavebnom denníku sa primerane uplatnia aj na vedľajší

stavebný denník. Vyhotovením vedľajšieho stavebného denníka nie je ovplyvnená povinnosť uvádzať v stavebnom denníku všetky vykonané práce.

## Článok XI.

### KONTROLA PREVEDENIA DIELA

1. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať spôsob prevedenia Diela Zhotoviteľom prostredníctvom stavebného dozoru Objednávateľa.
2. K vykonávaniu takejto kontroly má zástupca Objednávateľa kedykoľvek prístup na stavenisko, v dohodnutej dobe i do dielní a skladísk, kde sa veci určené k prevedeniu Diela vyrábajú alebo sú skladované.
3. Stavebný dozor Objednávateľa je oprávnený pri zistení vád v priebehu výkonu prác požadovať, aby Zhotoviteľ takéto vady odstránil a Dielo vykonával riadnym spôsobom. Odstránenie vád je Zhotoviteľ povinný realizovať na svoje náklady a v určenej lehote.
  - 3.1. Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať Objednávateľa k obhliadke a prevereniu konštrukcií, ktoré majú byť ďalším postupom zakryté, alebo sa stanú neprístupnými, najneskôr 3 pracovné dni vopred. Pokiaľ sa zástupca Objednávateľa nedostaví ku kontrole v takto určenej dobe, je Zhotoviteľ oprávnený tieto konštrukcie zakryť. Pred ich zakrytím musí učiniť všetky opatrenia vyžadované technickými normami a zabezpečiť dokumentáciu takto zakrývaných konštrukcií, a to preukaznou formou. Takýto postup nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady takýchto zakrytých konštrukcií. Zhotoviteľ je povinný o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými vyhotoviť zápisnicu potvrdenú stavebným dozorom.
  - 3.2. Zhotoviteľ je povinný pred zakrytím elektroinštalačných rozvodov vyhotoviť foto, resp. videodokumentáciu, ktorá bude jednoznačne zachytávať skutkový stav nainštalovaných rozvodov, podľa pokynov Objednávateľa.
  - 3.3. V prípade, že Zhotoviteľ nedodrží túto povinnosť, bude znášať všetky náklady spojené s dodatočnou kontrolou podľa ustanovenia § 553 ods. 2 Obchodného zákonníka, ak medzi zmluvnými stranami nebude uzavorená iná dohoda, napr. o úprave záručnej lehoty, eventuálne zľave z Ceny za Dielo.

## Článok XII.

### OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

1. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (ďalej aj „BOZP“):
  - 1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
    - 1.1.1. dodržiavať bezpečnostné, hygienické, požiarne a ekologické predpisy na pracovisku,
    - 1.1.2. vybaviť seba a svojich pracovníkov osobnými ochrannými prostriedkami podľa profesíí, činností a rizík na pracovisku Objednávateľa,
    - 1.1.3. minimalizovať negatívne vplyvy stavebnej činnosti na okolie stavby najmä hlučnosť, prašnosť, emisie a imisie exhalátorov zo spaľovacích motorov.
  - 1.2. Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa na všetky okolnosti, ktoré by mohli viesť pri jeho činnosti na pracovisku k ohrozeniu života a zdravia pracovníkov Objednávateľa alebo ďalších osôb, a ktoré by pri jeho činnosti mohli viesť k ohrozeniu prevádzky alebo bezpečnostného stavu technických zariadení a objektov.
  - 1.3. Zhotoviteľ je si vedomý, že podľa ustanovenia § 421a Občianskeho zákonníka, zodpovedá aj za škodu spôsobenú okolnosťami, ktoré majú pôvod v povahе prístroja alebo inej veci, ktorá bola použitá pri plnení záväzku a tejto zodpovednosti sa nemôže zbaviť.
  - 1.4. Osoby vykonávajúce stavebný dozor sú povinné dozerať na dodržiavanie predpisov o bezpečnosti pri práci, o požiarnej ochrane, prepisov o ochrane životného prostredia a žiadať Zhotoviteľa o odstránenie zistených nedostatkov.

2. Jednotlivé porušenia povinností týkajúce sa najmä bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ako aj sumy zmluvných pokút za tieto jednotlivé porušenia, sú obsahom prílohy č. 3 tejto Zmluvy, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť. Zmluvné strany sa s obsahom prílohy č. 3 k Zmluve oboznámili a na znak súhlasu ju obe zmluvné strany podpisali. Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že obsah prílohy č. 3 tvorí časť obsahu tejto Zmluvy.
3. Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za dodržovanie pracovnoprávnych predpisov a s nimi súvisiacich predpisov, najmä Zákonníka práce, zákona o zamestnanosti a právnych predpisov upravujúcich zamestnávanie cudzincov a osôb bez štátnej príslušnosti.

**Článok XIII.**  
**ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:
  - 1.1. Za nedodržanie termínu dokončenia Diela zmluvnú pokutu vo výške 0,20 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania podľa článku IV bod 2.1.2 tejto Zmluvy.
  - 1.2. Za omeškanie s odstránením vád a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných vád v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 200 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
  - 1.3. Za nedodržanie povinnosti prevziať stavenisko od Objednávateľa podľa článku IV bodu 2.1.1 tejto Zmluvy zmluvnú pokutu vo výške 0,20 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
  - 1.4. Za nezačatie realizácie stavebných prác v termíne podľa článku IV bod 2.1.1 tejto Zmluvy zmluvnú pokutu vo výške 0,20 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
  - 1.5. V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo iných porušení povinností ustanovených v článku XII tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, zmluvnú pokutu vo výške 200,00 € za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
  - 1.6. Za nedodržiavanie Kontrolného a skúšobného plánu zmluvnú pokutu vo výške 1000 € za každé jedno porušenie povinností vyplývajúcich z článku VIII bod 12 tejto zmluvy.
2. V prípade porušenia povinností, tak ako je uvedené v prílohe č. 3 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu za každé jednotlivé porušenie týchto povinností podľa prílohy č. 3 tejto Zmluvy, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť a je podpísaná oboma Zmluvnými stranami. Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že sú s prílohou č. 3 riadne oboznámené a jej obsah tvorí časť obsahu tejto Zmluvy.
3. Jednotlivé zmluvné pokuty a úroky z omeškania uvedené v tomto článku Zmluvy, v prílohe č. 3 k tejto Zmluvy alebo v iných ustanoveniach tejto Zmluvy sú splatné do 15 dní odo dňa doručenia písomného uplatnenia si zmluvnej pokuty Objednávateľom, pokiaľ jednotlivé ustanovenia Zmluvy neustanovujú inak.
4. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ustanovení § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
5. Zhotoviteľ má právo v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry na úrok z omeškania vo výške 0,03 % z neuhradenej čiastky faktúry po lehote splatnosti za každý i začatý deň omeškania.

**Článok XIV.**  
**VLASTNÍCTVO DIELA A ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODY**

1. Odo dňa prevzatia staveniska od Objednávateľa až do dňa riadneho odovzdania Diela, zodpovedá Zhotoviteľ za škody na zhotovovanom Diele. Za riadne odovzdané Dielo sa považuje Dielo protokolárne odovzданé a prebraté bez vád a nedorobkov.
2. Vlastníkom všetkých súčastí Diela, ktoré Zhotoviteľ zaobstaral k zhotoveniu Diela, je od doby ich zabudovania Objednávateľ. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za škodu (poškodenie, strata, krádež, zničenie) ako na zhotovovanom Diele, tak na veciach k jeho zhotoveniu potrebných, a to po celú dobu výstavby až do riadneho odovzdania Diela Objednávateľovi.
3. Všetky podklady, ktoré boli Objednávateľom Zhotoviteľovi odovzdané, zostávajú jeho vlastníctvom a Zhotoviteľ za ne zodpovedá od okamihu ich prevzatia, a je povinný Objednávateľovi ich vrátiť po splnení svojho záväzku.
4. Zodpovednosť za škodu na dočasne zabratej ploche pre účely výstavby nesie Zhotoviteľ odo dňa jej prevzatia od Objednávateľa až do dňa jej vypratania a spätného odovzdania.
5. Dňom podpisania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela prechádza nebezpečenstvo vzniku škody na ňom na Objednávateľa.
6. V prípade, že dôjde k poškodeniu alebo ukradnutiu súčasti Diela po prechode nebezpečenstva vzniku škody na veci na Objednávateľa, Zhotoviteľ za odplatu a za dohodnutých podmienok s Objednávateľom takúto závadu odstráni.
7. Zodpovednosť za škodu spôsobenú tretej osobe v súvislosti s vykonávaním Diela podľa tejto Zmluvy má Zhotoviteľ.
8. Po protokolárnom odovzdaní a prevzatí Diela podľa článku XV prejde nebezpečenstvo škody na Objednávateľa.

**Článok XV.**  
**ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA**

1. Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu a zároveň bolo na užívanie Diela vydané právoplatné kolaudačné rozhodnutie v zmysle platných právnych predpisov.
2. Objednávateľ prevezme Dielo dokončené v súlade s touto Zmluvou od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
  - 2.1. Objednávateľ prevezme stavebné objekty a prevádzkové súbory Diela len v prípade, že budú zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžili k určenému účelu.
  - 2.2. Pripravenosť Diela, resp. jeho časti, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa článku XV bodu 2.3 tohto článku Zmluvy.
  - 2.3. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberiacemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť diela najmä:
    - 2.3.1. Stavebný denník,
    - 2.3.2. Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad
    - 2.3.3. Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
    - 2.3.4. Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,

- 2.3.5. Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
  - 2.3.6. Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
  - 2.3.7. Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
  - 2.3.8. Fotodokumentácia realizácie stavby Diela,
  - 2.3.9. Na základy výzvy objednávateľa doklad o splnení si všetkých záväzkov zo subdodávateľských vzťahov.
- 2.4. Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v článku XV bode 2.3, okrem dokladov uvedených v bode 2.3.1 tohto článku pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatiu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.
  - 2.5. Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas plnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo alebo jeho časť neprevziať.
3. Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania Diela, alebo jeho časti sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
  4. Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok VII.), nie je odovzdaním Diela dotknutá.
  5. V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vtipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.
  6. Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.

#### **Článok XVI. OSTATNÉ ZÁVÄZKY OBJEDNÁVATEĽA**

1. Zhotoviteľ má k dispozícii podklady podľa článku III bod 1 a je oprávnený si ich ponechať po celú dobu plnenia svojich Zmluvných záväzkov, pokiaľ nebude dohodnuté inak.
2. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska a zápisom do stavebného denníka. V zápise budú zaznamenané odovzdané najmä doklady, rozhodnutia, projektová dokumentácia, zoznamy oprávnených osôb zastupujúcich Objednávateľa a bude jednoznačne vymedzený rozsah odovzdaného staveniska.
3. Objednávateľ na vyzvanie Zhotoviteľa odovzdá Zhotoviteľovi potvrdenú situáciu podzemných inžinierskych sietí na stavenisku. Za poškodenie inžinierskych sietí zodpovedá Zhotoviteľ.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že na vyzvanie Zhotoviteľa mu poskytne v nevyhnutne potrebnom rozsahu spoluprácu pri obstarávaní podkladov, dopĺňujúcich údajov, spresnení, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto Zmluvy, a to bez zbytočného odkladu po výzve Zhotoviteľa.

#### **Článok XVII. OSTATNÉ ZÁVÄZKY ZHOTOVITEĽA**

1. Zhotoviteľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané a zbavené akýchkoľvek zvyškov materiálu, ktoré majú súvislosť s plnením záväzku podľa tejto Zmluvy.
2. Vypratanie staveniska a dočasne zabraných plôch je Zhotoviteľ v rámci svojho plnenia povinný realizovať najneskôr do 5 pracovných dní po dokončení Diela podľa tejto Zmluvy.

3. Zhotoviteľ je zodpovedný za poškodenie všetkých realizáciou Diela dotknutých podzemných vedení, ktoré spôsobí svojou činnosťou, alebo činnosťou svojich subdodávateľov.
4. Ak v súvislosti so zhotovaním Diela bude potrebné umiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách zabezpečí Zhotoviteľ na vlastné náklady projekt organizácie dopravy vrátane jeho odsúhlásenia príslušným Dopravným inšpektorátom. Poplatky za umiestnenie, prenájom a demontáž značiek sú súčasťou plnenia Zhotoviteľa a ceny Diela.
5. Poplatky za zvláštne užívanie verejného priestranstva sú súčasťou plnenia Zhotoviteľa a ceny Diela, a to najmä v súlade s ustanovením zákona číslo 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách je Zhotoviteľ povinný požiadať príslušný cestný správny orgán vydanie rozhodnutia na zvláštne užívanie pozemných komunikácií.
6. Informačné tabule stavby zabezpečí Zhotoviteľ. Na tabuli bude označenie stavby, Objednávateľa, spojenie na Objednávateľa, projektanta, inžinierska časť - inžiniering, vedenie stavby a stavebného dozoru, meno a logo Zhotoviteľa.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje odškodniť Objednávateľa za akékoľvek nároky tretích osôb – spoločne odsúhlásených subdodávateľov, ktorí si uplatnia voči Objednávateľovi v súvislosti so zhotovením Diela na základe tejto Zmluvy.
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje uhradiť akékoľvek pokuty alebo sankcie, ktoré budú Objednávateľovi uložené v dôsledku činnosti Zhotoviteľa.

**Článok XVIII.**  
**ODSTÚPENIE OD ZMLUVY**

Podmienky zmeny Zmluvy a odstúpenie od Zmluvy:

1. Zmluvné strany môžu požadovať zmenu Zmluvy, alebo od Zmluvy odstúpiť za podmienok daných príslušnými ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
2. Za podstatné porušenie Zmluvy sa pritom považuje najmä:
  - 2.1. meškanie s plnením dohodnutých termínov, okrem prípadov, že v priebehu stavebných prác sa vyskytli skutočnosti, ktoré neboli známe v čase spracovania projektovej dokumentácie alebo vznikli počas výstavby,
  - 2.2. neodstránenie nekvalitne prevedenej práce v dohodnutom termíne,
  - 2.3. nekvalitné dodávky výrobkov a materiálov,
  - 2.4. opakované nedodržanie platných predpisov BOZP a požiarnej ochrany,
  - 2.5. opakované zistenie alkoholu, resp. iných omamných látok u pracovníkov Zhotoviteľa,
  - 2.6. obzvlášť závažné porušenie predpisov Bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, Ochrany pred požiarmi, Ochrany životného prostredia podľa Prílohy č. 3 tejto Zmluvy, alebo porušenie povinnosti koordinátora bezpečnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
3. Odstúpenie od Zmluvy nadobudne účinnosť dňom, kedy písomný prejav vôle Zmluvnej strany, ktorý obsahuje oznámenie o odstúpení od Zmluvy, bude doručený druhej Zmluvnej strane. Deň doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy sa bude považovať za deň zániku Zmluvy.
4. V prípade, ak od Zmluvy odstúpi Objednávateľ, je Zhotoviteľ povinný protokolárne odovzdať Dielo najneskôr do 14 dní odo dňa doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy. Pre prípad omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Diela podľa tohto bodu si Zmluvné strany dohodli Zmluvnú pokutu vo výške 500,00 € za každý začatý deň omeškania Zhotoviteľa z odovzdaním Diela.
5. Ak Objednávateľ odstúpi od tejto Zmluvy, pri podstatnom porušení Zmluvy na strane Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný bez vyzvania zaplatiť Objednávateľovi Zmluvnú pokutu vo výške 10.000,00 €.

- V prípade odstúpenia od Zmluvy uhradí Objednávateľ Zhotoviteľovi všetky zrealizované práce ku dňu účinnosti odstúpenia od Zmluvy.

**Článok XIX.**  
**ZASTUPOVANIE ZMLUVNÝCH STRÁN**

- Každá Zmluvná strana je oprávnená v priebehu plnenia tejto Zmluvy poveriť/splnomocniť zastupovaním ďalšie osoby a poverených zástupcov odvolať. Toto poverenie/splnomocnenie bude účinné až po doručení oznamenia o tomto poverení druhej Zmluvnej strany.

**Článok XX.**  
**PREHLÁSENIA A ZÁRUKY ZMLUVNÝCH STRÁN**

- Objednávateľ týmto prehlasuje a ručí Zhotoviteľovi že:
  - Je vlastníkom nehnuteľnosti podľa článku II. tejto Zmluvy,
  - všetky informácie a písomnosti poskytnuté Zhotoviteľovi boli a sú úplné, pravdivé a pravé,
  - osoba podpisujúca túto Zmluvu je osobou oprávnenou konať a zaväzovať Objednávateľa.
- Zhotoviteľ týmto prehlasuje a ručí Objednávateľovi že:
  - je právnickou osobou riadne podnikajúcou v súlade s právnym poriadkom Slovenskej republiky,
  - podpísanie a plnenie tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa je v súlade so všeobecne platnými a záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky,
  - nie je vedené proti nemu žiadne súdne ani exekučné konanie, ktoré by mohlo ovplyvniť jeho schopnosť plniť si svoje záväzky vyplývajúce z tejto Zmluvy,
  - všetky informácie a písomnosti poskytnuté Objednávateľovi boli a sú úplné, pravdivé a pravé,
  - osoby podpisujúce túto Zmluvu sú osobami oprávnenými konať a zaväzovať Zhotoviteľa.
- Podmienkou záruky je užívanie Diela v súlade s platnými prevádzkovými predpismi a projektovou dokumentáciou.
- Záruka sa nevzťahuje na:
  - násilné poškodenie stavebných, technologických konštrukcií a prác od účinkov, s ktorými sa neuvažuje v projekte,
  - vady vzniknuté v dôsledku neodborného zásahu alebo neodborného užívania zo strany užívateľa.

**Článok XXI.**  
**REKLAMA A OZNAČENIE STAVBY**

- Zhotoviteľ je povinný na viditeľnom mieste po konzultácii s Objednávateľom označiť stavbu, tak aby toto označenie vyhovovalo všetkým platným právnym predpisom. Zhotoviteľ je oprávnený označiť stavenisko svojim logom prípadne iným označením jeho obchodného mena alebo ochranej známky tak, aby sa mohol prezentovať ako Zhotoviteľ Diela podľa tejto Zmluvy.
- Objednávateľ je oprávnený na stavenisku po dohode so Zhotoviteľom umiestniť akékoľvek reklamné tabule alebo iné označenia tak, aby nebránil Zhotoviteľovi v rámci zhotovenia Diela, a zároveň dodržal všetky platné právne predpisy na území Slovenskej republiky.

**Článok XXII.**  
**POUŽÍVANIE DIELA PRED JEHO ODOVZDANÍM**

1. Objednávateľ alebo ním určené osoby sú oprávnené po písomnej dohode so Zhotoviteľom vstupovať do priestorov časti Diela, ktorá nie je ešte stavebne dokončená, ale len v prípade že je možné zo strany Zhotoviteľa zabezpečiť bezpečnosť pre Objednávateľom určené osoby.
2. Objednávateľ alebo ním určené osoby sú oprávnené po písomnej dohode so Zhotoviteľom vstupovať do priestorov časti Diela, ktorá je už stavebne dokončená, ale ešte nebola riadne odovzdaná Objednávateľovi.
3. Objednávateľ alebo ním určené osoby sú oprávnené vstupovať do týchto priestorov len v nevyhnutnom rozsahu a na nevyhnutný čas, a to na vlastné nebezpečenstvo.
4. V prípade, ak by Objednávateľ chcel v takýchto priestoroch vykonať akékoľvek stavebné zmeny alebo inštalácie zariadení je na takúto činnosť oprávnený vykonať len na základe písomného súhlasu Zhotoviteľa, pričom zodpovedá za poškodenie Diela alebo jeho časti.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ umožní prístup tretím osobám na stavenisko iba za splnenia všetkých nasledujúcich podmienok:
  - 5.1. osobám bude umožnený vstup na stavenisko len v nevyhnutnom rozsahu a na nevyhnutný čas,
  - 5.2. osoby budú chránené helmom počas celej doby pobytu na stavenisku,
  - 5.3. vstup tretích osôb na stavenisko bude vopred ohlásený a odsúhlasený osobou zodpovednou za pohyb tretích osôb na stavenisku,
  - 5.4. všetky tretie osoby pohybujúce sa na stavenisku budú pred ich vstupom na stavenisko riadne poučené o bezpečnosti a ochrane zdravia na stavenisku.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že pohyb osôb na stavenisku bude koordinovať zástupca Zhotoviteľa, ktorý bude uvedený v stavebnom denníku.

**Článok XXIII.**  
**DORUČOVANIE**

1. Písomnosti týkajúce sa záväzkov medzi Zmluvnými stranami, ktoré vyplývajú z tejto Zmluvy sa Zmluvné strany zaväzujú doručovať poštou vo forme doporučenej listovej zásielky alebo osobne proti podpisu poverenému zástupcovi zmluvnej strany. Poštou doručuje Zmluvná strana - odosielateľ písomnosti druhej Zmluvnej strane - adresátovi na adresu jeho súdla uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy, resp. adresu písomne oznamenú Zmluvnou stranou ako korešpondenčnú adresu. Ak nie je možné doručiť písomnosť na túto adresu, povinnosť odosielateľa je splnená v deň, keď ju pošta vrátila odosielateľovi ako nedoručiteľnú zásielku a to bez ohľadu na dôvod, pre ktorý sa ju nepodarilo doručiť.
2. Zmluvné strany sa výslovne dohodli na oprávnení doručovať písomnosti týkajúce sa záväzku medzi Zmluvnými stranami, ktoré vyplývajú z tejto Zmluvy i prostredníctvom e-mailu. Písomnosť doručenú prostredníctvom e-mailu treba doplniť najneskôr do (3) troch dní predložením originálu.
3. Kontaktnými osobami pre účely plnenia predmetu tejto Zmluvy na jednotlivé úkony tvoriace Predmet Zmluvy, sú nasledovné osoby:

Objednávateľ:

Kontaktná osoba:

Tel.:

E-mail:

Zhotoviteľ:

Kontaktná osoba:

Tel.:

E-mail:

Ing. Martin Fedorco

0910 920 209

fedorco@simkor.sk

4. Zmluvné strany sú povinné si navzájom bezodkladne oznámiť zmenu adresy uvedenej ako sídlo spoločnosti alebo ako korešpondenčnú adresu a akékoľvek zmeny v kontaktných osobách alebo iných údajoch.

**Článok XXIV.**  
**ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

1. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom doručenia výzvy na začatie stavebných prác Zhotoviteľov, nie však skôr ako deň po dni jej verejnenia v centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR
2. Táto zmluva sa povinne verejňuje v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
3. Všetky zmeny a dodatky tejto Zmluvy sú platné len vtedy, ak budú dodržané postupy podľa zákona o verejnem obstarávaní, ak budú dodatky riadne očíslované, vyhotovené v písomnej podobe a budú podpísané oprávnenými štatutárnymi zástupcami obidvoch strán.
4. Všetky informácie, vrátane listín a ostatnej dokumentácie týkajúce sa tohto Zmluvného vzťahu, sú považované obidvoma stranami za dôverné v zmysle ustanovenia § 17 Obchodného zákonníka. S výnimkou informácií vyžiadanych tretími osobami, ktorých oprávnenie vyplýva z príslušných právnych predpisov, žiadna zo strán nie je oprávnená použiť, alebo poskytnúť informácie o Diele, alebo jeho časti iným osobám bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany. Záväzok zachovať obchodné tajomstvo pretrváva v priebehu plnenia tejto Zmluvy a (5) päť rokov po zániku Zmluvy. Záväzok zachovať obchodné tajomstvo nie je možné aplikovať v prípade nevyhnutnej potreby štátnych úradov a inštitúcií ako aj súdov, kedy podľa platných právnych noriem je každá Zmluvná strana povinná preukázať skutočnosti uvedené v tejto Zmluve. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dôvernosť informácií, listín a dokumentácie aj prostredníctvom tretích osôb, ktoré použije na zhotovenie Diela.
5. Zhotoviteľ je povinný v prípade potreby strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami, a to kedykoľvek počas trvania platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP na to oprávnenými osobami a je povinný poskytnúť týmto osobám všetku potrebnú súčinnosť. Zhotoviteľ a Objednávateľ sa dohodli a zaväzujú sa, že bezodkladne príjmu opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou/auditom/overovaním a to v lehote stanovenej Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní finančnej kontroly vnútorného auditu avládneho auditu orgánov štátnej správy v zmysle Zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
6. Práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré nie sú výslovne upravené touto Zmluvou, a všetky z nej zamýšľané vzťahy sa budú riadiť, interpretovať a uplatňovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka v platnom znení a podľa slovenských právnych predpisov. Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje, že nepreviedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce z tejto zmluvy, resp. ich časť na iný subjekt, neprijme ručenie, nevloží akúkoľvek pohľadávku alebo právo z tejto zmluvy ako vklad do obchodnej spoločnosti, nezriadí na akúkoľvek pohľadávku záložné právo alebo iné právo tretej osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti sa bude považovať takýto úkon za neplatný právny úkon. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán, je druhá zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy doručené druhej zmluvnej strane, a tým nie je dotknuté právo na náhradu škody.
7. Vzťahy a spory vzniknuté z tejto Zmluvy sa riadia všeobecne záväznými právnymi predpismi. Strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory, vzniknuté z tejto Zmluvy, vždy najskôr vzájomným rokovaním. V prípade akéhokoľvek nesúladu medzi obsahom tejto Zmluvy a akýmkoľvek z jej dodatkov sú rozhodujúcimi podmienky a dohody uvedené v tejto Zmluve. V prípade, že nedôjde pri spore ku dohode medzi Zmluvnými stranami, môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán požiadať o rozhodnutie príslušný súd.

8. Akékoľvek oznamenia alebo iná komunikácia, ktorá podľa tejto Zmluvy má byť urobená písomnou formou, sa musí urobiť doporučeným listom, zápisom do stavebného denníka, doručiť osobne, alebo prostredníctvom kuriéra. Účinky takého oznamenia nastanú dňom jeho doručenia druhej strane.
9. Táto Zmluva je záväzná aj pre prípadných právnych nástupcov Zmluvných strán bez ohľadu na to, či u niektornej zo strán tejto Zmluvy došlo k premene, zlúčeniu, splynutiu alebo rozdeleniu alebo k prevodu väčšiny vlastníckych podielov na inú spoločnosť, resp. k inej právnej skutočnosti, ktorý má ekvivalentný účinok.
10. V prípade, že niektoré ustanovenie tejto Zmluvy sa stane neplatným, alebo neuskutočiteľným, nemá to vplyv na platnosť Zmluvy ako celku. Pre tento prípad sa Zmluvné strany zaväzujú, že takéto neplatné alebo neuskutočiteľné ustanovenie nahradia ustanovením iným, ktoré ho v právnom aj obchodnom zmysle najbližšie nahradzuje.
11. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú v Zmluve uvedené nasledujúce prílohy:
  - Príloha č. 1 Ocenený výkaz výmer elektronickej podobe v MS Excel
  - Príloha č. 2 Vecný a časový harmonogram stavebných prác
  - Príloha č. 3 Zmluvné pokuty, ktoré si je Objednávateľ oprávnený uplatniť pri porušení povinností týkajúcich sa najmä ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci Zhotoviteľom;
  - Príloha č. 4 Kontrolný a skúšobný plán
  - Príloha č. 5 Zoznam subdodávateľov
12. Táto Zmluva je vyhotovená v (4) štyroch vyhotoveniach s platnosťou originálu, z čoho Objednávateľ obdrží tri rovnopisy a jeden originál obdrží Zhotoviteľ.

V Banskej Štiavnici, 12.02.2020

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o.

V Ružomberku dňa:

27 FEB. 2020

Objednávateľ:

Podpis:.....

Meno: Milos Šimek  
Funkcia: konateľ

Podpis:.....

Meno: MUDr. Peter Vaněk  
Funkcia: riaditeľ

**Rekapitulácia nákladov:**

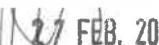
**Investor** Ústredná vojenská nemocnica SNP Generála Miloša Vesela  
21, 034 24 Ružomberok

**Akcia** **Rekonštrukcia a prístavba chir. pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

**Stupeň** Dokumentácia pre realizáciu stavby

Súbor	Oddiel		Celkom Euro bez DPH
SO 01	Rekonštrukcia a prístavba chir. Pavilónu	F1.01 Architektonicko-stavebné riešenie, konstrukčná časť, požiarne bezpečnostné riešenie F1.04 Zdravotne technické inštalácie F1.05 Vykurovanie, rozvody chladu F1.06 Silnoprúdové elektroinštalácie F1.07 Slaboprúdové elektroinštalácie F1.08 Rozvody medicínálnych plynov	109 901,75 2 000,46 849,29 48 589,21 14 124,42 81 649,78
		<b>Stavebný objekt SO 01 celkom</b>	<b>257 094,91</b>
H	Prevádzko ve súbory	H01 Zdravotnická technológia - dodávka investora H02 Vzduchotechnika H03 Meranie a regulácia H04 EPS	14 499,78 1 964,03 4 930,02
		<b>Prevádzkové súbory celkom</b>	<b>21 393,83</b>
Vedľajšie rozpočtové náklady		Zriažené výrobné podmienky 2,6 % z (SO01 + H) Presun stavebných kapacít 1,00 % z SO01 Mimostavenisková doprava 1,35 % z (SO01 + H) Zariadenie staveniska 2,8 % z (SO01 + H) Provoz investora 0,7 % z SO01 Kompletačná činnosť (IČD) 0,5 % z (SO01 + H)	1 024,16 803,33 2 313,34 5 205,02 1 000,00 1 445,84
		<b>Vedľajšie rozpočtové náklady celkom</b>	<b>11 791,71</b>
Ostatné náklady		Dokumentácia skutočného prevedenia stavby 1,25 % z (SO01 + H) Ostatné náklady (podľa kalkulácie zhodoviteľa) TDI, BOZP (náklad investora)	3 470,02
		<b>Ostatné náklady celkom</b>	<b>3 470,02</b>
		<b>Stavebné objekty, inžinierske objekty, prevádzkové súbory, VRN a ostatné náklady celkom:</b>	<b>293 750,47</b>
DPH		20,0% Stavební objekt, provozní soubory a VRN celkom 20,0% Ostatní náklady	58 056,09 694,00
		<b>DPH celkom</b>	<b>58 750,09</b>
		<b>Náklady spolu vrátane DPH</b>	<b>352 500,56</b>

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby <b>REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU</b>		JKSO EČO Miesto Ružomberok						
<b>CELKOVÝ SUMÁR</b>								
Objednávateľ Projektant Zhotoviteľ Spracoval	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica LT PROJEKT a.s. Brno SimKor s.r.o., Banská Štiavnica J.ŠOPA	IČO 31936415 36014354	IČ DPH SK2020066180					
Rozpočet číslo	Dňa 17. 2. 2020	Položiek	CPV CPA					
<b>Merné a účelové jednotky</b>								
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.					
<b>Rozpočtové náklady v EUR</b>								
<b>A</b>	<b>Základné rozp. náklady</b>		<b>B</b>	<b>Doplňkové náklady</b>		<b>C</b>	<b>Vedľajšie rozpočtové náklady</b>	
1	<b>HSV</b>	Dodávky	2 845,50	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	19 411,07	9	Bez pevnej podl.	14	VRN 2	0,00
3	<b>PSV</b>	Dodávky	13,76	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	44 313,21	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	78 042,88			17	VRN 5	0,00
6		Montáž	72 518,56			18	VRN z rozpočtu	15 261,73
7	ZRN (r. 1-6)	269 664,99	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	15 261,73
20	HZS	8 823,75	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>				
Dátum a podpis 				Pečiatka				
				23 Súčet 7, 12, 19-22 293 750,47				
				24 DPH 20,00 % z 293 750,47 58 750,09				
				25 Cena s DPH (r. 23-24) 352 500,56				
<b>Objednávateľ</b>				<b>E Prípočty a odpočty</b>				
Dátum a podpis  17 FEB. 2020				Pečiatka				
				26 Dodávky objednávateľa 0,00				
				27 Kľazavá doložka 0,00				
				28 Zvýhodnenie 0,00				
Zhotoviteľ								
Dátum a podpis				Pečiatka				

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA  
Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
<b>535</b>	<b>REKONSTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILONU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU</b>	<b>293 750,47</b>	<b>58 750,09</b>	<b>352 500,56</b>
SO01	Stavebný objekt	257 094,91	51 418,98	308 513,89
F101p	Architektonicko stavebné riešenie - piaty operačný sál	109 901,75	21 980,35	131 882,10
F104p	Zdravotechnické inštalácie - piaty operačný sál	2 000,46	400,09	2 400,55
F105p	Vykurovanie, rozvody chladu - piaty operačný sál	849,29	169,86	1 019,15
F106p	Silnoprúdová elektroinštalácia - piaty operačný sál	48 569,21	9 713,84	58 283,05
F107p	Slaboprúdové elektroinštalácie - piaty operačný sál	14 124,42	2 824,88	16 949,30
F108p	Rozvod medicílnych plynov - piaty operačný sál	81 649,78	16 329,96	97 979,74
H	Prevádzkové súbory	21 393,83	4 278,77	25 672,60
H02p	Vzduchotechnika - piaty operačný sál	14 499,78	2 899,96	17 399,74
HO3	Meranie a regulácia - piaty operačný sál	1 964,03	392,81	2 356,84
HO4p	EPS - piaty operačný sál	4 930,02	986,00	5 916,02
VO	Veľajšie a ostatné rozpočtové náklady	15 261,73	3 052,35	18 314,08

<b>Celkom</b>	<b>293 750,47</b>	<b>58 750,09</b>	<b>352 500,56</b>
---------------	-------------------	------------------	-------------------

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt	EČO	
		Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS		0,00
2	Montáž	15 362,52	9 Bez pevnej podl.		0,00	14 VRN 2		0,00
3 PSV	Dodávky	13,76	10 Kultúrna pamiatka		0,00	15 Sťažené podmienky		0,00
4	Montáž	44 313,21	11		0,00	16 Vplyv prostredia		0,00
5 "M"	Dodávky	78 042,88				17 VRN 5		0,00
6	Montáž	58 018,78				18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		248 271,16	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)		0,00
20 HZS		8 823,75	21 Kompl. činnosť		0,00	22 Ostatné náklady		0,00

## Projektant

D Celkové náklady		
23 Súčet 7, 12, 18-22		257 094,91
24 DPt 20,00 % z 257 094,91		51 418,98
25 Cena s DPH (r. 23-24)		308 513,89

## Objednávateľ

E Prípočty a odpočty		
26 Dodávky zadávateľa		0,00
27 Kízavá doložka		0,00
28 Zvýhodnenie + -		0,00

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU ŠPÚSTENIE 5- TEHO OPERAČNÉHO SÁLU		JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt		EČO	
Názov časti	Architektonicko stavebné riešenie - piaty operačný sál		Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica		IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno		31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica		36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	CPA	
	17.02.2020			

## 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

<b>A Základné rozp. náklady</b>		<b>B Doplnkové náklady</b>		<b>C Vedľajšie rozpočtové náklady</b>		
1 HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00	13 GZS	0,00%
2	Montáž	13 362,06	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava	0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Stážené podmienky	0,00%
4	Montáž	43 566,08	11	0,00	16 Vplyv prostredia	0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	0,00
7 ZRN (r. 1-6)	109 448,15	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)	0,00
20 HZS	453,60	21 Kompl. činnosť	0,00		22 Ostatné náklady	0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

**D Celkové náklady**

23 Súčet 7, 12, 19-22 109 901,75

24 DPH 20,00 % z 109 901,75 21 980,35

25 Cena s DPH (r. 23-24) 131 882,10

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

**E Prípočty a odpočty**

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kizavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

Dátum a podpis

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objekt: Stavebný objekt

Časť: Architektonicko stavebné riešenie - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
311	<b>Sádrokartonové konštrukcie</b>			<b>5 166,21</b>
61	<b>Povrchy vnútorné</b>			<b>42,23</b>
63	<b>Podlahy a podlahové konštrukcie</b>			<b>1 437,42</b>
94	<b>Lešenie a stavebné výtahy</b>			<b>382,76</b>
95	<b>Dokončovacie konštrukcie</b>			<b>1 289,79</b>
96	<b>Búranie</b>			<b>2 790,48</b>
99	<b>Presun hmôr</b>			<b>229,35</b>
991	<b>Hodinové zúčtovacé sazby</b>			<b>453,60</b>
767	<b>Konštrukcie kovovo doplnkové</b>			<b>30 770,47</b>
776	<b>Podlahy povlakové</b>			<b>9 163,78</b>
781	<b>Obklady keramické</b>			<b>2 936,89</b>
783	<b>Nátery</b>			<b>43,88</b>
784	<b>Maľby</b>			<b>651,06</b>
790	<b>Vnútorné vybavenie</b>			<b>52 520,01</b>
D96	<b>Presuny súte a vyburaných hmôr</b>			<b>2 023,82</b>
<b>Celkom</b>				<b>109 901,75</b>
				<b>109 901,75</b>

## ROZPOČET

**Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU**

**Objekt: Stavebný objekt**

**Časť: Architektonicko stavebné riešenie - plány operačný sál**

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

### **311 Sádrokartonové konštrukcie 5 166,21**

1	342261213	Priečka sadrokartón.oceľ.kci, 2x oplášť. hr. 150 mm dosky protipožiarne hr. 12,5 mm, izol hr. 7,5 cm	m2	47,303	83,63	3 955,95
2	342264199	Vystuženie SDK pre police, madlo - dod+mont+osaz drevený hranol 10/14 apod. možno.UA profil	m	16,150	5,96	96,25
3	342266111	Predsteny instal. sádrok. na ocelovú konštrukciu dosky protipožiarne hr. 12,5 mm 2x, izolácia 40 mm	m2	26,670	41,77	1 114,01

### **61 Povrchy vnútorné 42,23**

4	610991111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a kon	m2	20,700	2,04	42,23
---	-----------	--	----	--------	------	-------

### **63 Podlahy a podlahové konštrukcie 1 437,42**

5	632413130	Poter cementový hr. do 30 mm	m2	19,300	29,35	566,46
6	632415104	Poter samonivelačný hr. do 2-3 mm vrátane penetrácie	m2	76,400	11,40	870,96

### **94 Lešenie a stavebné výtahy 382,76**

7	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	m2	76,400	5,01	382,76
---	-----------	---	----	--------	------	--------

### **95 Dokončovacie konštrukcie 1 289,79**

8	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občian. výstavby pri výške podl.do 4,0 m	m2	115,400	4,60	530,84
9	953941511	Osadenie vešiaka pod bet. stropom - podhlady	kus	25,000	10,99	274,75
10	953981105	Chemické kotvy do betónu, hl. 170 mm, M 20	kus	30,000	16,14	484,20

### **96 Búranie 2 790,48**

11	962036124	DMTZ SDK priečk, 1x kov.kce., 2x oplástené 12,5 mm	m2	137,200	7,81	1 071,53
12	962036124B	DMTZ SDK priečk iba opláštenie, 1x oplástené 12,5 mm	m2	18,200	7,81	142,14
13	965044121	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 4 cm	m2	19,300	11,80	227,74
14	965081713	Búranie dlažieb keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	19,300	2,83	54,62
15	968061125	Vyvesenie alebo zaves drev. krídziel dvier do 2 m2	kus	13,000	0,72	9,36
16	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	20,400	17,17	350,27
17	978059531	Vybúranie obkladov vnút. z obklad plochy nad 2 m2	m2	72,800	4,52	329,06
18	979011139	Prachotesný uzáver pre buracie práce - např.SDK nebo Pe folie na drevené kci vr..dverí - dod+mont	m2	18,865	32,11	605,76

### **99 Presun hmôr 229,35**

19	999281111	Presun hmôr pre opravy v objektoch výšky do 25 m V presune sú zokomponovaný náklady na stavebný	t	5,370	42,71	229,35
----	-----------	---	---	-------	-------	--------

### **991 Hodinové zúčtovacie sazby 453,60**

20	900	Hzs - nezmerateľné práce čl.17-1a	hodina	35,000	12,96	453,60
----	-----	-----------------------------------	--------	--------	-------	--------

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

**767 Konštrukcie kovovo doplnkové 30 770,47**

21	767581801	Demontáž podhládov, kazety	m2	45,000	15,60	702,00
22	767582800	Demontáž podhládov, - nosná konštrukcia	m2	39,000	4,50	175,50
23	767584622	Montáž podhládov do betónovej konštr., 600 x 600 00 mm vratane prestupov pre svietidlá a mriežky at	m2	81,800	35,60	2 912,08
24	767996801	Demontáž ostatných ocelových konštr. do 50 kg statív apod.	kg	45,000	1,56	70,20
25	286 11121	PODHĽAD KAZETOVÝ 600/600 ,DOSKY TVRDÉ	M2	79,590	41,15	3 275,13
		Dvere AL vnu automat posuv.160/210 cm,pojazd, madlo,vypal.lak,sklo,žalúzia, komplet dľa Z/7	kus	1,000	8 204,11	8 204,11
	553 10700	Dvere AL vnu manualne posuv.90/210 cm,pojazd, madlo,vypal.lak,sklo,žalúzia,komplet dľa Z/8	kus	2,000	6 986,38	13 972,76
	553 11500	Pomocné oceľ.konštr. pre Z/15 - kotvenie dod + mont + osadenie	kg	55,000	10,18	559,90
29	767584533	Nosná konštrukcia podhládu	M2	75,800	10,76	815,61
30	998767103	Presun hmôr pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj 24 m	t	1,500	55,45	83,18

**776 Podlahy povlakové 9 163,78**

31	776401800	Demontáž soklikov alebo líšt gumených alebo plasto vých vrátane položenia na kopu	m	68,520	0,47	32,20
32	776511820	Odstránenie povlakových podlág lepených s podložko	m2	57,100	3,43	195,85
33	776992210	Príprava podkladu prebrúsením betónu ručným elektrickým náradím	m2	57,100	17,92	1 023,23
34	776521100	Lepenie povlakových podlág plastových pásov	m2	28,700	13,97	400,94
35	776521230	Lepenie povlakových podlág PVC vodivých	m2	47,700	24,40	1 163,88
36	776590100	Vysiatie podkladu nášlap ploch podlah	m2	76,400	0,22	16,81
37	776590120	Tmelenie podkladu nášlapná plocha	m2	76,400	2,65	202,46
38	776590150	Penetrácia hornej plochy podlahy	m2	76,400	0,94	71,82
39	776994111	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podl	m	114,600	1,25	143,25
40	776996110	Pastovanie a vyleštenie povlakových podlág	m2	76,400	1,87	142,87
41	284 43010	Špecif.- Podlahovina PVC vhodná do zdravotn.zariad vysoký standard - popis pozri skladby podlág	M2	33,422	50,90	1 701,18
42	284 43018	Špecif.- Podlahovina PVC vhodná do zdravotn.zariad vysoký standard - popis pozri skladby podlág	M2	52,773	57,59	3 039,20
43	776220199	Vytiahnutie lina na stenu v.100mm,úprava ukončenie akrylátom,vyplnenie rohu pryz.klínom Js 25mm	M	5,500	18,11	99,61
44	776220189	Vytiahnutie lina na stenu v.100mm,úprava ukončenie akrylátom,vyplnenie rohu pryz.klínom Js 25mm	M	56,900	12,02	683,94
45	776590140	Podlahy povlakové - viacfarebné kladení dle projek barev.riešenia	m2	76,400	2,97	226,91
46	998776103	Presun hmôr pre podlahy povlakové v objekt do 24 m	t	0,879	22,33	19,63

**781 Obklady keramické 2 936,89**

47	781415014	Montáž obkladov vnút. z obklad. pôrovin. 200x100 do tmelu - dle stávajúcich	m2	26,730	38,41	1 026,70
48	781419706	Príplatok za škárovanie vodotesnej hmotu - plocha	m2	26,730	29,16	779,45
49	781419711	Plocha do 10m2 jednotlivu pri montáži obkl. pôrov.	m2	26,730	2,01	53,73
50	781491001	Montáž lišť k obkladom rohových, kútových i dilatačných	m	20,300	2,47	50,14
51	299 91115	UKONCUJUCA A PRECHOD.LISTA PVC APOD.	M	22,330	5,78	129,07
	597 64552	OBKLADAČKY KERAM 200/200,100/100 APOD. vel. a farba dle stávajúcich	M2	29,403	26,85	789,47
53	781419700	Viacfarebné kladenie a rozňaká velikosť	m2	26,730	3,43	91,68
54	998781103	Presun hmôr pre obklady keramické, výšky do 24 m	t	0,664	25,07	16,65

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

**783 Nátery 43,88**

55	783225600	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 2x email	m2	4,450	6,57	29,24
56	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	4,450	3,29	14,64

**784 Maľby 651,06**

57	784171201	Penetrácia podkladu náterom	m2	103,105	1,05	108,26
58	784195322	Maľba zo zmesí tekut. 2 far. dvojnás. b. strop do 3,8 m	m2	199,560	2,72	542,80

**790 Vnútorné vybavenie 52 520,01**

59	790111199	Doplnenie vstavnej saly m.č. 315 - Nerez obklad panely hr.0,8 mm,tvar kazety	sada	1,000	52 520,01	52 520,01
----	-----------	--	------	-------	-----------	-----------

**D96 Presuny sute a vybúraných hmôt 2 023,82**

60	98111-5899	Odvoz,uloženie a poplatok za nebezpečný odpad (sklo ,PVC,zářivky apod)	t	0,100	176,42	17,64
61	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	15,750	10,88	171,36
62	979011121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	15,750	7,70	121,28
63	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	15,750	15,30	240,98
64	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý 1 km	t	377,920	0,58	219,19
65	979082111	Vnúrostavenisková doprava sute do 10 m	t	15,750	10,98	172,94
66	979082121	Vnúrost. doprava sute a vybúraných hmôt každý 5 m	t	78,730	1,23	96,84
67	979999996	Poplatok za skládku suti a vybúraných hmôt	t	15,750	62,45	983,59

**Celkom 109 901,75**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	<b>REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>Stavebný objekt</b>	EČO	
Názov časti	<b>Zdravotechnické inštalácie - piaty operačný sál</b>	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	Simkor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo		CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS		0,00%	0,00
2	Montáž	2 000,46	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimoštaven. doprava			0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Stažené podmienky		0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia			0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy			0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu			0,00
7 ZRN (r. 1-6)		2 000,46	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		2 000,46
Objednávateľ			24 DPt 20,00 % z 2 000,46		400,09
			25 Cena s DPH (r. 23-24)		2 400,55
Zhotoviteľ			E Prípočty a odpočty		
Dátum a podpis		Pečiatka	26 Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ			27 Kľazová doložka		0,00
Dátum a podpis		Pečiatka	28 Zvýhodnenie + -		0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Zdravotechnické inštalácie - piaty operačný sál

**Objednávateľ:** UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

**Zhotoviteľ:** SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

**Miesto:** Ružomberok

**Spracoval:** J.ŠOPA

**Dátum:** 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
721	<b>Vnitřní kanalizace</b>			<b>624,73</b>
722	<b>Vnitřní vodovod</b>			<b>819,76</b>
725	<b>Zařizovací předměty</b>			<b>473,43</b>
767	<b>Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b>			<b>8,90</b>
97	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>			<b>57,65</b>
H721	<b>Vnitřní kanalizace</b>			<b>9,31</b>
H722	<b>Vnitřní vodovod</b>			<b>3,80</b>
H725	<b>Zařizovací předměty</b>			<b>2,88</b>
<b>Celkom</b>				<b>2 000,46</b>
				<b>2 000,46</b>

## ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Zdravotechnické inštalácie - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17.2.2020

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

### 721 Vnitřní kanalizace 624,73

1	721176102	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	2,000	16,39	32,78
2	721176103	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	15,000	24,12	361,80
3	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	2,000	2,84	5,68
4	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	4,000	3,15	12,60
5	721273150	Hlavice ventilační přívětrávací vč.mřížky plast.bílé,přivzdušňovací ventil	kus	2,000	45,54	91,08
6	721002600	Dvířka plastová s rámem pro čisticí kus 150x150 d+m		2,000	7,71	15,42
7	721010012VD	Zednické výpomoci	hod	2,000	8,90	17,80
8	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	17,000	1,04	17,68
9	721220802	Demontáž západkové uzávěrky DN 100-sprcha	kus	2,000	6,51	13,02
10	721171808	Demontáž potrubí plast do DN 114	m	20,000	1,20	24,00
11	721290822	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m	t	0,480	68,47	32,87

### 722 Vnitřní vodovod 819,76

12	722172331	Potrubí z PPR PN20 D 20/3,4 mm	m	20,000	14,29	285,80
13	722172332	Potrubí z PPR PN20 D 25/4,2 mm	m	10,000	14,78	147,80
14	722176112	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním DN 20	m	20,000	2,04	40,80
15	722176113	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním DN 25	m	10,000	2,21	22,10
16	722181214	Izolace návleková vnitřní průměr 22mm tl. stěny 20 mm	m	10,000	2,41	24,10
17	722180049	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d20/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+ dodávka,lepící páska	m	10,000	4,71	47,10
18	722180050	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d25/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+ dodávka,lepící páska	m	10,000	5,10	51,00
19	722182001	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé do DN 25	m	10,000	1,08	10,80
20	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	6,000	8,09	48,54
21	72200010VD	Zednická výpomoc	hod	2,000	8,90	17,80
22	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	30,000	1,13	33,90
23	722290226	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	30,000	1,77	53,10
24	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	50,000	0,72	36,00
25	722290822	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,014	65,72	0,92

### 725 Zařizovací předměty 473,43

26	725017132	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm masívni, oblý tvar, bílé	soubor	1,000	45,63	45,63
27	725825111	Baterie umyvadlová nástenná ruční,páková, chrom, standardní	kus	3,000	75,82	227,46
28	725000033	Umyvadlový sifon 5/4"chrom, rovný tvar	soub	1,000	58,87	58,87
29	725314290	Příslušenství k dřezu ve skříňové sestavě sestavě, sifon plast d+m	soubor	2,000	13,06	26,12
30	725829201	Montáž baterie umyv.a dřezové nástenné chromové	kus	3,000	9,56	28,68
31	725219401	Montáž umyvadel na šrouby do zdíva	soubor	1,000	34,43	34,43

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
32	725110811	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	2,000	7,69	15,38
33	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	5,07	15,21
34	725820801	Demontáž baterie nástenné do G 3/4	soubor	5,000	3,04	15,20
35	725590812	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 12 m	t	0,103	62,66	6,45
<b>Konstrukce doplňkové stavební</b>						
<b>767 (zámečnické) 8,90</b>						
36	767998105	Systémové uložení potrubí a zařízení	kg	5,000	1,78	8,90
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce 57,65</b>						
37	974049153	Vysekání rýh v betonových podlahách 10x10 cm	m	5,000	11,53	57,65
<b>H721 Vnitřní kanalizace 9,31</b>						
38	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,568	16,39	9,31
<b>H722 Vnitřní vodovod 3,80</b>						
39	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,185	20,52	3,80
<b>H725 Zařizovací předměty 2,88</b>						
40	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,123	23,38	2,88
<b>Celkom 2 000,46</b>						

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU		JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt		EČO	
Názov časti	Vykurovanie, rovzody chladu - piaty operačný sál		Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO		IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415		
Zhotoviteľ	SimKar s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180	
Spracoval	J.ŠOPA			
Rozpočet číslo		CPV		
	17.02.2020	CPA		

## 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 GZS		0,00%	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava			0,00
3 PSV	Dodávky	13,76	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky		0,00%	0,00
4	Montáž	747,13	11	0,00	16 Vplyv prostredia			0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy			0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu			0,00
7 ZRN (r. 1-6)		760,89	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)			0,00
20 HZS		88,40	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady			0,00

Projektant			D Celkové náklady		
			23 Súčet 7, 12, 19-22		
			24 DPt 20,00 % z 849,29		
			25 Cena s DPH (r. 23-24)		

Objednávateľ			E Prípočty a odpočty		
			26 Dodávky zadávateľa		
			27 Kizavá doložka		

Dátum a podpis 27 FEB 2020 Pečiatka Podpis Banská Štiavnica

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Vykurowanie, rozvody chladu - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
-----	-------	---------	--------	-------------

### PRÁCE A DODÁVKY PSV

**13,76            835,53            849,29**

	<b>71 - IZOLÁCIE</b>	<b>13,76</b>	<b>23,90</b>	<b>37,66</b>
	713 - Izolácie tepelné	13,76	23,90	37,66
	<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE</b>		<b>811,63</b>	<b>811,63</b>
	732 - Strojovne		89,84	89,84
	733 - Rozvod potrubia		421,67	421,67
	734 - Armatúry		173,51	173,51
	735 - Vykurovacie telesá		126,61	126,61

**Celkom**

**13,76            835,53            849,29**

## ROZPOČET

Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objekt: Stavebný objekt

Časť: Vykurovanie, rozvody chladu - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

### PRÁCE A DODÁVKY PSV

849,29

#### 71 - IZOLÁCIE

37,66

##### 713 - Izolácie tepelné

37,66

1	713462111	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 18	m	16,000	1,47	23,52
2	2837710601	Izolácia potrubia MIRELON 18x20mm	m	16,000	0,86	13,76
3	998713203	Presun hmôr pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	0,203	1,88	0,38

### 73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

811,63

#### 732 - Strojovne

89,84

4	732999904	Strojovne, HZS T4 - skúšky tesnosti, dilatačná skúška	hod	10,000	8,84	88,40
5	998732202	Presun hmôr pre strojovne umiestnené vo výške do 12 m	%	0,930	1,55	1,44

#### 733 - Rozvod potrubia

421,67

6	733110803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	m	10,000	0,77	7,70
7	733191923	Opr. ocel. závit. potrubia, navarenie odbočky DN 15	kus	6,000	7,85	47,10
8	733193917	Opr. ocel. hlad. potrubia, zaslepenie dienkom pr. 51	kus	8,000	7,18	57,44
9	733321602	Potrubie plastohliníkové PE-RT 18x2 mm z rúrok rovných	m	15,000	19,77	296,55
10	733391101	Tlaková skúška potrubia plastového do d 32	m	15,000	0,39	5,85
11	998733203	Presun hmôr pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	%	3,532	1,99	7,03

#### 734 - Armatúry

173,51

12	734200821	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1/2	kus	14,000	2,93	41,02
13	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	6,000	2,93	17,58
14	734222612	Ventil regul. závit. Herz TS-90 G-1/2 roh. s hlavicou Herz	kus	3,000	21,55	64,65
15	7342226121	Regulač. šroubenie Herz RL-5 G 1/2 roh.	kus	3,000	16,58	49,74
16	998734203	Presun hmôr pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	%	1,570	0,33	0,52

#### 735 - Vykurovacie telesá

126,61

17	735151821	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojrad. do 1500 mm	kus	3,000	4,23	12,69
18	735158120	Vykur. telesá panel. 2 rádové, tlak. skúšky telies vodou	kus	3,000	6,08	18,24
19	735159210	Montáž vyk. telies panel. 2 rad. do 1140mm okrem VSŽ a rúrk.	kus	2,000	12,38	24,76
20	735161811	Demontáž vyk. telies rúrkových do 1500 mm	kus	4,000	4,84	19,36
21	735291800	Demontáž konzol, držiakov vyk. telies, reg., konv. do odpadu	kus	8,000	0,38	3,04
22	735419310	Montáž kúpeľňového vykurov.rebríka dl. do 2000 mm	súbor	1,000	18,07	18,07
23	735494811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	m2	40,000	0,69	27,60
24	998735203	Presun hmôr pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	%	1,030	2,76	2,85

Celkom

849,29

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5- TEHO OPERAČNÉHO SÁLU			JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt			EČO	
Názov časti	Sílnopružová elektroinstalácia - piaty operačný sál			Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica			IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno			31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica			36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA				
Rozpočet číslo	Dňa				CPV
	17.02.2020				CPA
<b>Merné a účelové jednotky</b>					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00
<b>Rozpočtové náklady \ EUR</b>					
<b>A</b>	<b>Základné rozp. náklady</b>	<b>B</b>	<b>Doplňkové náklady</b>	<b>C</b>	<b>Vedľajšie rozpočtové náklady</b>
1 HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00	13 GZS 0,00% 0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava 0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky 0,00% 0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia 0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy 0,00
6	Montáž	41 249,21			18 VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (r. 1-6)	41 249,21	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	0,00
20 HZS	7 320,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00
<b>Projektant</b>					
Dátum a podpis	Pečiatka			<b>D Celkové náklady</b>	
Objednávateľ				23 Súčet 7, 12, 19-22	48 569,21
				24 DPt 20,00 % z 48 569,21	9 713,84
				25 Cena s DPH (r. 23-24)	58 283,05
Dátum a podpis	27 FEB. 2020	Pečiatka	<b>E Prípočty a odpočty</b>		
Zhotoviteľ				26 Dodávky zadávateľa	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka 969 00 Banská Štiavnica			27 Kízavá doložka	0,00
				28 Zvýhodnenie +-	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Silnoprúdová elektroinštalácia - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKar s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
	<b>Špecifikácia materiálu - káble,vodiče</b>			<b>9 661,86</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - Osvetlenie - vrátane príslušenstva pre montáž a uchytenie</b>			<b>3 697,84</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - krabice,nos.konstr.,závesy</b>			<b>1 092,18</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - spínače, ovladače</b>			<b>234,16</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - zásuvky</b>			<b>1 785,88</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - ukončenie kablov</b>			<b>165,03</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - Rozvádzace</b>			<b>15 367,00</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - zdravotnícka oddeľovacia sústava.</b>			<b>5 812,00</b>
	<b>Špecifikácia materiálu - ostatné</b>			<b>10 753,26</b>
	<b>Celkom</b>			<b>48 569,21</b>
				<b>48 569,21</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Silnoprúdová elektroinštalácia - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

## Špecifikácia materiálu - káble,vodiče

**9 661,86**

1	1.	Kábel CHKE-R-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	470,000	2,48	1 165,60
2	2.	Kábel CHKE-R-O 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	72,000	2,48	178,56
3	3.	Kábel CHKE-R-J 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	2 030,000	3,11	6 313,30
4	4.	Kábel CHKE-R-J 5x1,5 mm <sup>2</sup>	m	340,000	3,07	1 043,80
5	5.	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	60,000	2,48	148,80
6	6.	Vodič CYA 4 mm <sup>2</sup>	m	180,000	1,51	271,80
7	7.	Vodič CYA 6 mm <sup>2</sup>	m	180,000	1,72	309,60
8	8.	J-H(St)H2x2x0,6	m	180,000	1,28	230,40

## Špecifikácia materiálu - Osvetlenie - vrátane

príslušenstva pre montáž a uchytanie

**3 697,84**

9	1.	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, IP54, plexi kryt, 4xTL-D18W/840 G13, 18W/1350lm, VM 418 VP1, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov - ozn. F1	ks	4,000	75,60	302,40
10	2.	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, IP54, plexi kryt, 4xTL-D18W/840 G13, 18W/1350lm, vrátane núdzovej vložky s autonomií 1hodina, VM 418 VP1+NO, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov - ozn. F1N	ks	4,000	98,63	394,52
11	3.	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, IP54, mriežka+sklo, 4xTL-D18W/840 G13, 18W/1350lm, VM 418 VP2, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov - ozn. F2	ks	1,000	105,42	105,42
12	4.	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, IP54, mriežka+sklo, 4xTL-D18W/840 G13, 18W/1350lm, vrátane núdzovej vložky s autonomií 1hodina, VM 418 VP2+NO, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov - ozn.F2N	ks	1,000	136,50	136,50
13	5.	Núdzové svietidlo adresné 1x8W, prisadené, s piktogramom "dolu", IP65, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov - ozn. N1	ks	4,000	48,25	193,00
14	6.	Montáž a pripojenie osvetlenia operačného sálu - podhládové + laminárne pole	ks	1,000	30,00	30,00
15	7.1.	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, pro operačné sály, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov	ks	8,000	70,00	560,00
16	7.1.1	Svetidlo zapustené do podhládu 4x18W, pro operačné sály, vrátane núdzovej vložky s autonomií 1hodina, vrátane zdroja a recykláčnych poplatkov	ks	4,000	110,00	440,00
17	7.1.2	Operačné svietidlo s technológiou LED so satelitom, tretím rámennom pre LCD panel a nástenným ovládaním pre použitie na operačnom sále	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
18	10.1.	Recykláčny poplatok - svietidlá	ks	14,000	1,00	14,00
19	10.2.	Recykláčny poplatok - zdroje	ks	44,000	0,50	22,00

## Špecifikácia materiálu - krabice,nos.konstr.,závesy

**1 092,18**

20	1.	Krabica univerzálna KU 68	ks	160,000	1,22	195,20
21	2.	Krabica univerzálna KO97	ks	6,000	1,45	8,70
22	3.	Krabica univerzálna KO125	ks	4,000	5,60	22,40
23	4.	Rozbočovacia krabica WK100-10, IP54, sivá vrátane svorkovnice, bez halogenov, s vývodkami a záslepkami	ks	12,000	6,64	79,68

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	5.	Príchytky BETTERMANN Obo Grip 2031/8	ks	20,000	4,96	99,20
25	6.	Príchytky BETTERMANN Obo Grip 2031/15	ks	20,000	5,35	107,00
26	7.	Materiál (hmoždenky, šruby, vŕtaky, kotvy, podložky, vrátane materiálu s pož. odolnosťou El60 apod.)	komplet	1,000	260,00	260,00
27	8.	Wago svorky	ks	2 000,000	0,16	320,00

#### Špecifikácia materiálu - spínače, ovladače

234,16

28	1.	Vypínač jednoduchý 230V/10A, IP20, biely s rámčekom	ks	4,000	4,84	19,36
29	2.	Striedavý spínač 230V/10A, IP20, biely s rámčekom	ks	4,000	5,60	22,40
30	3.	Spínacie hodiny týždeň program 3292A-A20200 / ovládanie germic žiarič/	ks	2,000	96,20	192,40

#### Špecifikácia materiálu - zásuvky

1 785,88

31	1.	Zásuvka jednoduchá 230V/16A, biela, vrátane rámčeka, IP20	ks	31,000	12,68	393,08
32	2.	Zásuvka jednoduchá 230V/16A, zelená, vrátane rámčeka, IP20	ks	5,000	12,68	63,40
33	3.	Zásuvka jednoduchá 230V/16A, žltá, vrátane rámčeka, IP20	ks	58,000	12,68	735,44
34	4.	Zásuvka jednoduchá 230V/16A, červená, vrátane rámčeka, IP20	ks	22,000	12,68	278,96
35	5.	Uzemňovač zásuvka typ 2495-0-0059	ks	25,000	12,60	315,00

#### Špecifikácia materiálu - ukončenie kablov

165,03

36	1.	Ukončenie vodičov v rozvádzaci - do 3x2,5	ks	55,000	2,67	146,85
37	2.	Ukončenie vodičov v rozvádzaci - do 5x1,5	ks	6,000	3,03	18,18

#### Špecifikácia materiálu - Rozvádzacé

15 367,00

38	1.	Doplnenie a úprava rozvádzaca RL7.2, podľa výkresu	ks	1,000	3 689,00	3 689,00
39	2.	Doplnenie a úprava rozvádzaca RL5.1, podľa výkresu	ks	1,000	2 178,00	2 178,00
40	3.	Záložný zdroj UPS1 pre operačnú lampa, 3000VA, vstup 230V/výstup 230V, doba zálohy 180min, by pass, diaľková signálizácia prevádzkových stavov, prenos do PC, SW	ks	1,000	9 500,00	9 500,00

#### Špecifikácia materiálu - zdravotnícka

#### oddel'ovacia sústava.

5 812,00

41	1.	Jednofáz oddel. trafo pre zdravotníctvo ES710/5000 - 230/230V 5000VA, vrátane teplotného čidla vrátane krytu, štandardné svorkovnice, úchytov s atestom "MED" podľa STN	ks	2,000	1 000,00	2 000,00
42	2.	Pozorovateľ izolačného stavu pre zdravot. A ISOMETR 107TD47 izol. odpor 50..500kohm , záťaž prúd 5..50A , teplot čidlo trafo ,	ks	2,000	720,00	1 440,00
43	3.	Meracie trafo pre monitor zaťaženia STW2	ks	2,000	52,00	104,00
44	4.	Signalizačný a testovací panel MK800 -11	ks	2,000	1 065,00	2 130,00
45	5.	napájací transformátor AN 450	ks	2,000	69,00	138,00

#### Špecifikácia materiálu - ostatné

10 753,26

46	1.	Svorka na potrubie BERNARD	ks	15,000	2,06	30,90
47	2.	Výstražné tabuľky	kpl	1,000	59,40	59,40
48	3.	Protipožiarne upchávky – nehorľavé utesnenie kálových trás v miestach prechodu do iného požiarneho úseku	m2	2,000	85,10	170,20
49	4.	Ekvipotenciálna prípojnica, vrátane krabice pre osadenie	ks	4,000	5,19	20,76
50	1.	Montáž zdroja pre operačnú lampa	ks	1,000	12,00	12,00
51	2.	Demontáž jestvujúcej elektroinštalácie	kpl.	1,000	1 300,00	1 300,00
52	5.	Východzia revízia 1. po ukončení montáže	hod	80,000	20,00	1 600,00
53	6.	Východzia revízia 2. po ukončení servisu	hod	20,000	20,00	400,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
54	7.	HZS v rámci zriaďovania	hod	120,000	20,00	2 400,00
55	8.	Projekt skutočného vyhotovenia a koordinácia počas výstavby	kpl	1,000	800,00	800,00
56	9.	Termografia rozvádzacích a kálových trás, vrátane merania harmonických frekvencií	kpl	1,000	960,00	960,00
57	12.	Nastavenie ochran	kpl	1,000	880,00	880,00
58	13.	Predbežné komplexné vyskúšanie EI vrátane návazných profesií	kpl	3,000	480,00	1 440,00
59	14.	Komplexné skúšky	kpl	1,000	680,00	680,00

**Celkom**

**48 569,21**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt	EČO	
Názov časti	Slaboproudé elektroinštalácie - piaty operačný sál	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo		CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS	0,00%	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Miestostaven. doprava		0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Stážené podmienky	0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia		0,00
5 "M"	Dodávky	8 629,91			17 Klimatické vplyvy		0,00
6	Montáž	5 494,51			18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		14 124,42	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	Pečiatka	D		Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22	14 124,42
Objednávateľ	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 14 124,42	2 824,88
		25	Cena s DPH (r. 23-24)	16 949,30
Zhotoviteľ	Pečiatka	E		Prípočty a odpočty
		26	Dodávky zadávateľa	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Klízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objekt: Stavebný objekt

Časť: Slaboprurové elektroinštalácie - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
	<b>F1.07 – Slaboprurové elektroinštalácie</b>	<b>8 629,91</b>	<b>5 494,51</b>	<b>14 124,42</b>
	<b>Celkom</b>	<b>8 629,91</b>	<b>5 494,51</b>	<b>14 124,42</b>

## ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Slaboprudové elektroinštalácie - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

### F1.07 – Slabopruďové elektroinštalácie

**14 124,42**

1		modulárny patch panel Global, 60xRJ45/s, CAT.6A,	ks	1,000	872,31	872,31
2		19" 1U vyväzovací panel plastový	ks	1,000	21,79	21,79
3		audio patch kabel XLR, 5m	ks	2,000	29,06	58,12
4		video patch kábel BNC, 5m	ks	4,000	40,68	162,72
5		Patch kábel, CAT.6, FTP 4P, LSOH, 3,0 m	ks	28,000	23,25	651,00
6		zásvuka pre 2xRJ45 pod omietku, biela	ks	14,000	37,78	528,92
7		dátová zásuvka kombinovaná RJ45 cat 6A + BNC video, vrátane krabice a príslušenstva	ks	4,000	46,49	185,96
8		audio zásuvka 2x XLR v prevedení pod omietku, vrátane krabice	ks	1,000	31,97	31,97
9		zásvuka video 2x BNC, vrátane krabice	ks	2,000	31,97	63,94
10		Pobočkový telefónne IP komunikátor napríklad 2N Helios IP Force v krytie IP65, 4 tlačidiá, vrátane licencie AVAYA, vrátane krabice a príslušenstva	ks	1,000	1 031,60	1 031,60
11		kábel S-STP 4x2x0,4 CAT.6A, LSZH	m	1 800,000	2,03	3 654,00
12		video kábel RG6, LSZH	m	360,000	2,40	864,00
13		audio kábel tienenný symetricky, mikrofónny	m	180,000	2,18	392,40
14		kábel JYTY 4x1	m	80,000	2,11	168,80
15		reprodukтор podhlášadlový, vhodný do vlhkého prostredia na operačné sály, nízkoodporové, 20W	ks	2,000	101,71	203,42
16		transformátor pre 100V rozvod 20W, vrátane krabice, svorkovnice a príslušenstvo	ks	1,000	79,91	79,91
17		Káblový žlab 62/50 – vrátane výložníkov, závitových tyčí a tvaroviek	m	50,000	31,82	1 591,00
18		Káblový žlab 125/50 – vrátane výložníkov, závitových tyčí a tvaroviek	m	10,000	36,18	361,80
19		elektroinštaláčna ohybná trubka 23mm, samozhášavá, nízka mechanická odolnosť	m	300,000	2,18	654,00
20		elektroinštaláčna ohybná trubka 48mm, samozhášavá, nízka mechanická odolnosť	m	150,000	3,34	501,00
21		plastové okrúhle hodiny o číselníka 28 cm s vypuklým akrylátovým krycím sklom. Plastový rám zo svetlo-šedého nárazuvzdorného termoplastu s hladkým povrchom,	ks	3,000	226,66	679,98
22	Pol25	plastové okrúhle hodiny o číselníka 28 cm s vypuklým akrylátovým krycím sklom. Plastový rám zo svetlo-šedého nárazuvzdorného termoplastu s hladkým povrchom,	ks	0,000	226,66	0,00
23		stropný záves / bočná konzola pre ručičkové hodiny	ks	3,000	101,71	305,13
24		Kábel napájací, bezhalogénový 1-CHKE-R 2x1,5	m	50,000	2,76	138,00
25		elektroinštaláčna ohybná trubka 23mm, samozhášavá, nízka mechanická odolnosť	m	40,000	2,18	87,20
26		napojenie na existujúci systém jednotného času v objekte	kpl	1,000	363,24	363,24
27		Ostatný montážny a inštalačný materiál (sádra, skrutky, sťahovacie pásky apod.)	kpl	1,000	152,56	152,56
28		požiarne upchávkvy	kpl	1,000	174,35	174,35
29	Pol39	Ostatné režijné náklady (cestovné, náhrady, ubytovanie atd.)	kpl	1,000	0,00	0,00
30		Východzia revízia a meranie kabeláže	kpl	1,000	145,30	145,30

**Celkom**

**14 124,42**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONSTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5- TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Stavebný objekt	EČO	
Názov časti	Rozvod mediciálnych plynov - piaty operačný sál	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS	0,00%	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimoštaven. doprava		0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky	0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia		0,00
5 "M"	Dodávky	69 412,97			17 Klimatické vplyvy		0,00
6	Montáž	11 275,06			18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		80 688,03	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)		0,00
20 HZS		961,75	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady		0,00

Projektant

## D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22	81 649,78
24 DPH 20,00 % z 81 649,78	16 329,96
25 Cena s DPH (r. 23-24)	97 979,74

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

27 FEB. 2020

## E Prípočty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa	0,00
27 Kízavá doložka	0,00
28 Zvýhodnenie + -	0,00

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Rozvod mediciálnych plynov - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
	<b>Druh plynu: kyslík</b>	<b>517,78</b>	<b>568,35</b>	<b>1 086,13</b>
	<b>Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie</b>	<b>573,39</b>	<b>616,40</b>	<b>1 189,79</b>
	<b>Druh plynu: stlačený vzduch pre pohon</b>	<b>121,68</b>	<b>176,00</b>	<b>297,68</b>
	<b>Druh plynu: podtlak</b>	<b>573,39</b>	<b>616,40</b>	<b>1 189,79</b>
	<b>Druh plynu: N2O</b>	<b>65,21</b>	<b>130,46</b>	<b>195,67</b>
	<b>Instalačné komplexy</b>	<b>65 974,63</b>	<b>3 772,73</b>	<b>69 747,36</b>
	<b>Ventilové krabice</b>		<b>1 627,29</b>	<b>1 627,29</b>
	<b>Alarmový systém</b>	<b>1 586,89</b>	<b>124,79</b>	<b>1 711,68</b>
	<b>Konzole a príchytný materiál</b>		<b>613,12</b>	<b>613,12</b>
	<b>Ostatné</b>		<b>3 991,27</b>	<b>3 991,27</b>
	<b>Celkom</b>	<b>69 412,97</b>	<b>12 236,81</b>	<b>81 649,78</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Stavebný objekt

**Časť:** Rozvod medicílnych plynov - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

## Druh plynu: kyslík

**1 086,13**

1		Medená trubka 12x1 dodávka	m	15,000	7,09	106,35
2		Medená trubka 12x1 montáž	m	15,000	5,65	84,75
3		Medená trubka 18x1 dodávka	m	15,000	9,38	140,70
4		Medená trubka 18x1 montáž	m	15,000	7,21	108,15
5		Tvarovky Cu montáž	sada	1,000	47,37	47,37
6		Tvarovky Cu dodávka	sada	1,000	72,13	72,13
7		Ag spájka 45 + pasta	g	50,000	0,96	48,00
8		Chránička potrubia,	m	0,500	4,09	2,05
9		oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	1,000	8,66	8,66
10		Napojenie na súčasné rozvody montáž	ks	1,000	12,62	12,62
11		Napojenie na súčasné rozvody materiál	ks	1,000	100,98	100,98
12		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 montáž	ks	4,000	2,52	10,08
13		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 materiál	ks	4,000	3,94	15,76
14		Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	30,000	0,37	11,10
15		Značenie potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	m tr.	30,000	0,94	28,20
16		Materiál pre značenie	m tr.	30,000	0,47	14,10
17		Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	30,000	0,93	27,90
18		Úseková tlaková skúška	ks	2,000	82,41	164,82
19		Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	82,41	82,41

## Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie

**1 189,79**

20		Medená trubka 12x1 dodávka	m	20,000	7,09	141,80
21		Medená trubka 12x1 montáž	m	20,000	5,65	113,00
22		Medená trubka 18x1 dodávka	m	15,000	9,38	140,70
23		Medená trubka 18x1 montáž	m	15,000	7,21	108,15
24		Tvarovky Cu montáž	sada	1,000	55,30	55,30
25		Tvarovky Cu dodávka	sada	1,000	84,15	84,15
26		Ag spájka 45 + pasta	g	50,000	0,96	48,00
27		Chránička potrubia,	m	0,500	4,09	2,05
28		oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	1,000	8,66	8,66
29		Napojenie na súčasné rozvody montáž	ks	1,000	12,62	12,62
30		Napojenie na súčasné rozvody materiál	ks	1,000	100,98	100,98
31		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 montáž	ks	5,000	2,52	12,60
32		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 materiál	ks	5,000	3,94	19,70

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33		Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	35,000	0,37	12,95
34		Značenie potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	m tr.	35,000	0,94	32,90
35		Materiál pre značenie	m tr.	35,000	0,47	16,45
36		Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	35,000	0,93	32,55
37		Úseková tlaková skúška	ks	2,000	82,41	164,82
38		Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	82,41	82,41

#### Druh plynu: stlačený vzduch pre pohon

**297,68**

39		Medená trubka 12x1 dodávka	m	10,000	7,09	70,90
40		Medená trubka 12x1 montáž	m	10,000	5,65	56,50
41		Tvarovky Cu montáž	sada	1,000	15,87	15,87
42		Tvarovky Cu dodávka	sada	1,000	24,04	24,04
43		Ag spájka 45 + pasta	g	15,000	0,96	14,40
44		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 montáž	ks	1,000	2,52	2,52
45		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 materiál	ks	1,000	3,94	3,94
46		Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	10,000	0,37	3,70
47		Značenie potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	m tr.	10,000	0,94	9,40
48		Materiál pre značenie	m tr.	10,000	0,47	4,70
49		Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	10,000	0,93	9,30
50		Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	82,41	82,41

#### Druh plynu: podtlak

**1 189,79**

51		Medená trubka 12x1 dodávka	m	20,000	7,09	141,80
52		Medená trubka 12x1 montáž	m	20,000	5,65	113,00
53		Medená trubka 18x1 dodávka	m	15,000	9,38	140,70
54		Medená trubka 18x1 montáž	m	15,000	7,21	108,15
55		Tvarovky Cu montáž	sada	1,000	55,30	55,30
56		Tvarovky Cu dodávka	sada	1,000	84,15	84,15
57		Ag spájka 45 + pasta	g	50,000	0,96	48,00
58		Chránička potrubia,	m	0,500	4,09	2,05
59		oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	1,000	8,66	8,66
60		Napojenie na súčasné rozvody montáž	ks	1,000	12,62	12,62
61		Napojenie na súčasné rozvody materiál	ks	1,000	100,98	100,98
62		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 montáž	ks	5,000	2,52	12,60
63		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 materiál	ks	5,000	3,94	19,70
64		Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	35,000	0,37	12,95
65		Značenie potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	m tr.	35,000	0,94	32,90
66		Materiál pre značenie	m tr.	35,000	0,47	16,45
67		Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	35,000	0,93	32,55
68		Úseková tlaková skúška	ks	2,000	82,41	164,82

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
69		Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	82,41	82,41

#### Druh plynu: N2O

**195,67**

70		Medená trubka 12x1 dodávka	m	5,000	7,09	35,45
71		Medená trubka 12x1 montáž	m	5,000	5,65	28,25
72		Tvarovky Cu montáž	sada	1,000	7,93	7,93
73		Tvarovky Cu dodávka	sada	1,000	12,02	12,02
74		Ag spájka 45 + pasta	g	10,000	0,96	9,60
75		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 montáž	ks	1,000	2,52	2,52
76		Zaslepenie potrubia Cu do DN25 materiál	ks	1,000	3,94	3,94
77		Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	5,000	0,37	1,85
78		Značenie potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	m tr.	5,000	0,94	4,70
79		Materiál pre značenie	m tr.	5,000	0,47	2,35
80		Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN40	m tr.	5,000	0,93	4,65
81		Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	82,41	82,41

#### Instalačné komplexy

**69 747,36**

82		Lôžková rampa – pre 1 lôžko pravá - dodávka	ks	3,000	1 024,39	3 073,17
83		Lôžková rampa – pre 1 lôžko pravá - Montáž	ks	3,000	167,59	502,77
84		Otočný komplex dvojramenný - anesteziologický - dodávka	ks	1,000	31 450,80	31 450,80
85		Otočný komplex dvojramenný - anesteziologický - montáž	ks	1,000	1 634,98	1 634,98
86		Otočný komplex dvojramenný - chirurgický - dodávka	ks	1,000	31 450,66	31 450,66
87		Otočný komplex dvojramenný - chirurgický - montáž	ks	1,000	1 634,98	1 634,98

#### Ventilové krabice

**1 627,29**

88		Vent. krabica pod omietku - O,T,V	ks	1,000	1 431,09	1 431,09
89		G3/4"-3x (pripoj. 18x1), vstupné miesto NIST-3x	ks	1,000	196,20	196,20

#### Alarmový systém

**1 711,68**

90		Signalizačný hlásič klinického alarmu vrátane zdroja - 3 miesta dodávka	ks	1,000	1 586,89	1 586,89
91		Signalizačný hlásič klinického alarmu montáž	ks	1,000	124,79	124,79

#### Konzole a príchytný materiál

**613,12**

92		Dodanie a zhotovenie konzol, pomocný príchytný	sada	1,000	144,26	144,26
93		materiál, trubkové objímky, dodanie a osadenie hmoždiniek	sada	1,000	468,86	468,86

#### Ostatné

**3 991,27**

94		Ukončenie a odovzdanie stavby	ks	1,000	1 250,28	1 250,28
95		Presun materiálu, vnútrostavenisková preprava	ks	1,000	1 779,24	1 779,24
96		Skúšky a revízie EN7396	ks	1,000	961,75	961,75

#### Celkom

**81 649,78**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5- TEHO OPERAČNÉHO SÁLU		JKSO	
Názov objektu	Prevádzkové súbory		EČO	
			Miesto	Ružomberok
			IČO	IČ DPH
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica		31936415	
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno			
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica		36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV		
	17.02.2020	CPA		

## 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	2 845,50	8 Práca nadčas	0,00	13 GZS
2	Montáž	4 048,55	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 VRN 2
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia
5 "M"	Dodávky	0,00			17 VRN 5
6	Montáž	14 499,78			18 VRN z rozpočtu
7 ZRN (r. 1-6)	21 393,83	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)
20 HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00		22 Ostatné náklady

Projektant

## D Celkové náklady

Dátum a podpis

Pečiatka

23 Súčet 7, 12, 19-22

21 393,83

Objednávateľ

24 DPt 20,00 % z 21 393,83

4 278,77

Dátum a podpis

Pečiatka

25 Cena s DPH (r. 23-24)

25 672,60

Zhotoviteľ

## E Prípočty a odpočty

Dátum a podpis

Pečiatka

26 Dodávky zadávateľa

0,00

27 Kľavá doložka

0,00

28 Zvýhodnenie + -

0,00

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5- TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Prevádzkové súbory	EČO	
Názov časti	Vzduchotechnika - piaty operačný sál	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	Simkor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS		0,00%	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava			0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky		0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia			0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy			0,00
6	Montáž	14 499,78			18 VRN z rozpočtu			0,00
7 ZRN (r. 1-6)		14 499,78	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

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

## D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22	14 499,78
24 DPH 20,00 % z 14 499,78	2 899,96
25 Cena s DPH (r. 23-24)	17 399,74

## E Prípočty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa	0,00
27 Kľavá doložka	0,00
28 Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objekt: Prevádzkové súbory

Časť: Vzduchotechnika - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
8.	Realizácia superaseptického OS v budove prístavby Demontáže pri realizácii superaseptického OS v budove prístavby			10 938,80      10 938,80
9.				3 560,98      3 560,98
	Celkom			14 499,78      14 499,78

## ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Prevádzkové súbory

**Časť:** Vzduchotechnika - piaty operačný sál

**Objednávateľ:** UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

**Zhotoviteľ:** SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

**Miesto:** Ružomberok

**Spracoval:** J.ŠOPA

**Dátum:** 17.2.2020

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

### 8. Realizácia superaseptického OS v budove prístavby **10 936,80**

1	8.01	Čistý nástavec 600x600, 500m3 / h pri 140Pa, filtračná vložka H13, výška filtračnej vložky 78mm, s regulačnou klapkou, pripojenie horizontálne f 250, hluk <35dB,	ks	2,000	676,73	1 353,46
2		Regulačná klapka ručná f 250 (umiestniť do potrubia)	ks	2,000	40,37	80,74
3	8.02	Čistý nástavec 600x600, 100m3 / h pri 110Pa, filtračná vložka H13, výška filtračnej vložky 78mm, s regulačnou klapkou, pripojenie horizontálne f 200, hluk <35dB,	ks	2,000	676,73	1 353,46
4		Regulačná klapka ručná f 200 (umiestniť do potrubia)	ks	2,000	37,22	74,44
5	8.03	Vírivá vyúst' odvodná 600x600 375 m3/h, pripojenie horizontálne f 250, regulačná klapka, hluk <35dB	ks	2,000	498,82	997,64
6	8.04	Tanierový ventil odvodný, f 160, kovový Upevňovací rámk	ks	4,000	19,34	77,36
7	8.04a	-Upevňovací rámk	ks	4,000	6,51	26,04
8	8.05	Zvukotlmiaca ohybná hadica f 250	bm	10,000	23,28	232,80
9	8.06	Zvukotlmiaca ohybná hadica f 200	bm	5,000	19,17	95,85
10	8.07	Zvukotlmiaca ohybná hadica f 160	bm	25,000	17,50	437,50
11	8.08	SPIRO Potrubie f 250, 100% tvarovek	bm	4,000	82,62	330,48
12	8.09	SPIRO potrubie f 200 / 40% tvaroviek	bm	6,000	31,31	187,86
13	8.10	SPIRO Potrubie f 160, 40% tvarovek	bm	8,000	28,15	225,20
14	8.11	Zaslepenie potrubia f160	ks	2,000	17,55	35,10
15	8.12	Zaslepenie potrubia f1125	ks	1,000	16,13	16,13
16		Prívodné potrubie oceľové štvorhranné sk.l do obvodu 2630/ 80% tvaroviek	bm	4,000	116,12	464,48
17		Prívodné potrubie oceľové štvorhranné sk.l do obvodu 1890/ 100% tvaroviek	bm	4,000	117,60	470,40
18		Prívodné potrubie oceľové štvorhranné sk.l do obvodu 1500/ 60% tvaroviek	bm	14,000	82,62	1 156,68
19		Prívodné potrubie oceľové štvorhranné sk.l do obvodu 1050/ 70% tvaroviek	bm	9,000	85,12	766,08
20	8.14	Montážny, spojovací a tesniace mat.	kg	50,000	7,21	360,50
21	8.15	Izolácia tepelná a protihluková 40mm s Al polepom na trne prelepenie spojov Al. páskou , Všetko privodné potrubie	m2	70,000	31,38	2 196,60

### 9. Demontáže pri realizácii superaseptického OS v budove prístavby **3 560,98**

22		Demontáž potrubného ventilátora f 125	ks	1,000	109,05	109,05
23		Demontáž čistého nástavce vrátanie filtra 600x600,	ks	7,000	158,92	1 112,44
24		Demontáž čistého nástavce vrátanie filtra 500x500,	ks	1,000	145,68	145,68
25		Demontáž čistého nástavce vrátanie filtra 300x300	ks	1,000	130,67	130,67
26		Demontáž tanierového ventia	ks	12,000	8,11	97,32
27		Demontáž Ohebnej hadice f 250	bm	15,000	12,54	188,10
28		Demontáž Ohebnej hadice f 200	bm	5,000	7,56	37,80
29		Demontáž Ohebnej hadice f 160	bm	10,000	5,73	57,30
30		Demontáž Ohebnej hadice f 125	bm	8,000	7,06	56,48
31		Demontáž SPIRO Potrubie f 250	bm	14,000	18,53	259,42
32		Demontáž SPIRO Potrubia f 200	bm	10,000	10,26	102,60
33		Demontáž SPIRO Potrubia f 160	bm	25,000	8,44	211,00
34		Demontáž SPIRO Potrubia f 125	bm	12,000	10,42	125,04

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
35		Demontáž potrubia oceľové štvorhranné sk.I do obvodu 2630	bm	12,000	30,02	360,24
36		Demontáž potrubia oceľové štvorhranné sk.I do obvodu 1500	bm	24,000	23,66	567,84

#### 10. Skúšky a zaregulovanie

0,00

10.01	<b>Základné skúšky</b>					
	Základné skúšky sú súčasťou dokončenie a odovzdanie diela. Skúšky sa dokladujú formou písomného protokolu obsahujúci všetky projektované, skúšané a namerané údaje. Dva pracovníci á 16 hod	hod	32,000	0,00	0,00	
	<b>Obsah skúšok:</b>					
	<b>Montážné skúšky</b>					
	Kontrola kompletnosti zariadenia podľa PD vrátane súvisiacich profesii					
	- blokovanie zariadenia pri kontrole opravách a údržbe					
	- kontrola prevedenie a úplnosti bezpečnostných a výstražných označení					
	- kontrola prevedenie a úplnosti tepelných izolácií					
	- kontrola prevedenie prestupov vzduchotechnického potrubia stavebnými konštrukciami					
	- kontrola prístupnosti regulačných prvkov					
	- kontrola štítkových údajov zariadenie a jeho časti podľa projektovej dokumentácie					
	- kontrola vetraných priestorov pred uvedením zariadenia do chodu					
	<b>Skúšky chodu vrátane existujúceho zar. 1</b>					
	Overenie schopnosti dlhodobej prevádzky zariadenia					
	Skúškam predchádza uvedenie zariadenia do prevádzky, alebo je ich súčasťou.					
	Skúška sa vykonáva podľa dohodnutých kritérií - minimálne 48 hodín nepretržitého chodu.					

10.02	<b>Zaregulovanie vrátane existujúceho zar. 1</b>					
	Zaregulovanie vzduchových výkonových parametrov podľa projektovaných hodnôt.	hod	36,000	0,00	0,00	
	Měření a zaregulování průtoků vzduchu – přiváděného, odváděného					
	<b>Potrubní rovody, distribuční elementy</b>					
	Meranie a zaregulovanie prietokov vzduchu - privádzaného, odvádzaného					
	Meranie a zaregulovanie prietokov vzduchu na všetkých distribučných elementoch					

10.03	<b>Zaškolenie obsluhy</b>					
	Zaškolenie obsluhy a údržby Jeden pracovník 6 hod	hod	6,000	0,00	0,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		- zaškolenie pre ovládanie zariadení				
		- zaškolenie pre údržbu zariadení				
		- odovzdanie písomných návodov a predpisov prevádzku zariadení, ktoré dodáva výrobca				
		- vyhotovenie protokolu o zaškolenie obsluhy				

**Celkom**

**14 499,78**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU ŠPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Prevádzkové súbory	EČO	
Názov časti	Meranie a regulácia - piaty operačný sál	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	IČO	IČ DPH
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno	31936415	
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo		CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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	533,68	8 Práca nadčas	0,00	13 GZS		0,00%	0,00
2	Montáž	1 430,35	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava			0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťažené podmienky		0,00%	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia			0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy			0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu			0,00
7 ZRN (r. 1-6)		1 964,03	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		
Pečiatka			1 964,03		
Objednávateľ			24 DPt 20,00 % z 1 964,03		
			392,81		
Dátum a podpis /			25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Zhotoviteľ			2 356,84		
Dátum a podpis			E Prípočty a odpočty		
27 FEB. 2020			26 Dodávky zadávateľa		
Pečiatka			27 Kľavá doložka		
960,-			28 Zvýhodnenie + -		
Pečiatka			0,00		
			0,00		
			0,00		

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

Objekt: Prevádzkové súbory

Časť: Meranie a regulácia - piaty operačný sál

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
	<b>Zariadenie MaR</b>			<b>13,76</b>
	<b>Káble</b>	<b>147,06</b>	<b>48,16</b>	<b>195,22</b>
	<b>Elektroinštalačný materiál</b>	<b>386,62</b>	<b>368,44</b>	<b>755,06</b>
	<b>Služby</b>			<b>999,99</b>
	<b>Celkom</b>	<b>533,68</b>	<b>1 430,35</b>	<b>1 964,03</b>

## ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Prevádzkové súbory

**Časť:** Meranie a regulácia - plasty operačný sál

**Objednávateľ:** UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Spracoval: J.ŠOPA

**Zhotoviteľ:** SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Dátum: 17. 2. 2020

**Miesto:** Ružomberok

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

### Zariadenie MaR

**13,76**

1	Prepojenie signalačných hlásičov klinického núdzového alarmu s kontrolným panelom na operačnej sále	ks	1,000	13,76	13,76
---	---	----	-------	-------	-------

### Káble

**195,22**

2	Prepojovaci kábel tienený, krútené páry, bezhalogenový	m	86,000	2,27	195,22
---	--	---	--------	------	--------

### Elektroinštalačný materiál

**755,06**

3	Elektroinštalačné trubka šedá, bezhalogenová priemer 32mm, vrátane kolien vývodiek a úchytného materiálu	m	64,000	5,44	348,16
4	Ohybná elektroinštalačný trubka, bezhalogenová pr. 32 mm	m	14,000	5,43	76,02
5	Protipožární upcpávky prostupů kabelových tras 40x20mm	ks	3,000	18,57	55,71
6	Demontáže existujúcich elektroinštalačí	kpl	1,000	275,17	275,17

### Služby

**999,99**

7	Koordinácia MaR a ostatné technológie	kpl	1,000	22,01	22,01
8	Softvérové vybavenie riadiaceho systému	kpl	1,000	110,07	110,07
9	Softvérové vybavenie operátorského panela	kpl	1,000	57,79	57,79
10	Softvér operátorského inžinierskeho pracoviska (grafická diagramy, generovanie adres)	kpl	1,000	110,07	110,07
11	Softvér operátorské inžinierskeho pracoviska (spracovanie dát do bilancí a prevádzkového denníka)	kpl	1,000	110,07	110,07
12	Softvér pre realizáciu dátového prenosu	kpl	1,000	27,52	27,52
13	Oživenie vstupov / výstupov, vrátane odladenie softvér na stavbe	kpl	1,000	33,02	33,02
14	Východisková revízia elektrických zariadení	kpl	1,000	41,28	41,28
15	Funkčné skúšky, uvedenie do prevádzky	kpl	1,000	48,15	48,15
16	Komplexné skúšky	kpl	1,000	110,07	110,07
17	Skušobná prevádzka	kpl	1,000	110,07	110,07
18	Zaškolenie personálu obsluhy a údržby	kpl	1,000	68,52	68,52
19	Vyhľadanie dokumentácie skutočného stavu, návode na obsluhu a podkladov pre prevádzkový poriadok	kpl	1,000	110,07	110,07
20	Likvidácia demontovaného odpadu	kpl	1,000	41,28	41,28

### Celkom

**1 964,03**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	<b>REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>Prevádzkové súbory</b>	EČO	
Názov časti	<b>EPS - piaty operačný sál</b>	Miesto	Ružomberok
Objednávateľ	<b>UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica</b>	IČO	IČ DPH
Projektant	<b>LT PROJEKT a.s. Brno</b>	31936415	
Zhotoviteľ	<b>SimKar s.r.o., Banská Štiavnica</b>	36014354	SK2020066180
Spracoval	<b>J.ŠOPA</b>		
Rozpočet číslo		CPV	
Dňa	<b>17.02.2020</b>	CPA	

## 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

<b>A Základné rozp. náklady</b>		<b>B Doplnkové náklady</b>		<b>C Vedľajšie rozpočtové náklady</b>		
1	<b>HSV</b>	Dodávky	<b>2 311,82</b>	8 Práca nadčas	0,00	<b>13 GZS</b>
2		Montáž	<b>2 618,20</b>	9 Bez pevnej podl.	0,00	<b>14 Mimostaven. doprava</b>
3	<b>PSV</b>	Dodávky	<b>0,00</b>	10 Kultúra pamiatka	0,00	<b>15 Sťažené podmienky</b>
4		Montáž	<b>0,00</b>	11	0,00	<b>16 Vplyv prostredia</b>
5	"M"	Dodávky	<b>0,00</b>			<b>17 Klimatické vplyvy</b>
6		Montáž	<b>0,00</b>			<b>18 VRN z rozpočtu</b>
7	<b>ZRN (r. 1-6)</b>		<b>4 930,02</b>	12 DN (r. 8-11)		<b>19 VRN (r. 13-18)</b>
20	HZS		<b>0,00</b>	21 Kompl. činnosť	<b>0,00</b>	<b>22 Ostatné náklady</b>

**Projektant**

## D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	<b>4 930,02</b>
24	DPH 20,00 % z 4 930,02	<b>986,00</b>
25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	<b>5 916,02</b>

Dátum a podpis

Pečiatka

**Objednávateľ**

## E Prípočty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	<b>0,00</b>
27	Kľavá doložka	<b>0,00</b>
28	Zvýhodnenie + -	<b>0,00</b>

Dátum a podpis

27 FEB. 2020

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

96  
Pečiatka

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Prevádzkové súbory

**Časť:** EPS - piaty operačný sáll

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKar s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
	<b>H04 – Elektrická požiarna signalizácia</b>	<b>1 369,56</b>	<b>1 211,84</b>	<b>2 581,40</b>
	<b>Domáci rozhlas</b>	<b>942,26</b>	<b>1 406,36</b>	<b>2 348,62</b>
	<b>Celkom</b>	<b>2 311,82</b>	<b>2 618,20</b>	<b>4 930,02</b>

## ROZPOČET

**Stavba:** REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU

**Objekt:** Prevádzkové súbory

**Časť:** EPS - piaty operačný sáll

**Objednávateľ:** UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

**Zhotoviteľ:** SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

**Miesto:** Ružomberok

**Spracoval:** J.ŠOPA

**Dátum:** 17.2.2020

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

### H04 – Elektrická požiarna signalizácia

**2 581,40**

1		Opticko dymový adresný požiarny hlásič, s vývodom pre externú signalizáciu	ks	13,000	65,85	856,05
2		Patica pre hlásič	ks	13,000	20,20	262,60
3		Paralelná signalizácia	ks	7,000	39,09	273,63
4		Testovací aerosol pre dymové požiarne hlásiče	ks	1,000	74,36	74,36
5		kábel so zaručenou funkčnosťou podľa IEC 60 331, bezhalogénový, JE-H(st)H 1x2x0,8	m	100,000	2,12	212,00
6		elektroinstalačná pevná trubka 16mm, samozhášavá a bezhalogénová, nízka mechanická odolnosť - napr. 1516HFKA	m	20,000	8,34	166,80
7		úchytka pre jednotlivý kábel, E90, uchytenie po 300mm, priemer kábla 8mm - napr. HL P1_08	ks	200,000	1,26	252,00
8		skrutka do betónu, napr. HL S 7,5x52	ks	200,000	0,59	118,00
9		Ostatný montážny a inštalačný materiál (sádra, skrutky, sťahovacie pásky apod.)	kpl	1,000	73,19	73,19
10		Ostatné režijné náklady (cestovné, náhrady ubytovania atd.)	kpl	1,000	0,00	0,00
11		Východzie revízie	kpl	1,000	292,77	292,77

### Domáci rozhlas

**2 348,62**

1		Evakuáčny stropný reproduktor do podhľadu, 9/6W, 100V, guľatá kovová mriežka	ks	6,000	112,72	676,32
2		Evakuáčná svorkovnica	ks	6,000	10,98	65,88
3		kábel so zaručenou funkčnosťou podľa IEC 60 331, bezhalogénový, 1-CHKE-V 2x1,5	m	100,000	3,29	329,00
4		úchytka pre jednotlivý kábel, E90, uchytenie po 300mm, priemer kábla 10mm - napr. HL P1_10	ks	200,000	0,82	164,00
5		skrutka do betónu, napr. HL S 7,5x52	ks	200,000	0,59	118,00
6		Ostatný montážny a inštalačný materiál (sádra, skrutky, sťahovacie pásky apod.)	kpl	1,000	190,30	190,30
7		Ostatné režijné náklady (cestovné, náhrady, ubytovanie atd.)	kpl	1,000	0,00	0,00
8		Východzie revízia a meranie zrozumiteľnosti	kpl	1,000	292,77	292,77
9	Pol238	Ostatné - v tejto položke budú uvedené položky, ktoré podľa dodávateľa systému v projekte chybí, alebo sú chybne uvedené. Dodávateľ je povinný tieto položky položkovo vyšpecifikovať	kpl	1,000	512,35	512,35

### Celkom

**4 930,02**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU	JKSO	
Názov objektu	Veľajšie a ostatné rozpočtové náklady	EČO	
		Miesto	Ružomberok
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica	31936415	
Projektant	LT PROJEKT a.s. Brno		
Zhotoviteľ	SimKor s.r.o., Banská Štiavnica	36014354	SK2020066180
Spracoval	J.ŠOPA		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.02.2020	CPA	

## 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 GZS	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Projektové práce	0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Stážené podmienky	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Vplyv prostredia	0,00
5 "M"	Dodávky	0,00			17 Iné VRN	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	15 261,73
7 ZRN (r. 1-6)		0,00	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)	15 261,73
20 HZS		0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00

Projektant	D	Celkové náklady
	23	Súčet 7, 12, 19-22
Dátum a podpis	24	DPH 20,00 % z 15 261,73
Objednávateľ	25	Cena s DPH (r. 23-24)

Dátum a podpis	27 FEB. 2020	Pečiatka	E	Prípočty a odpočty
Zhotoviteľ			26	Dodávky zadávateľa
Dátum a podpis		Pečiatka	27	Klízavá doložka
			28	Zvýhodnenie + -

## ROZPOČET

**Stavba: REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA CHIR. PAVILÓNU SPUSTENIE 5-TEHO OPERAČNÉHO SÁLU**

**Objekt: Veľajšie a ostatné rozpočtové náklady**

Objednávateľ: UVN SNP Ružomberok - fakultná nemocnica

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

Miesto: Ružomberok

Spracoval: J.ŠOPA

Dátum: 17. 2. 2020

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

**VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 15 261,73**

6	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	%	2 891,680	1,20	3 470,02
5	000600013	Zariadenie staveniska	%	2 891,680	1,80	5 205,02
2	000700011	Milostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	2 891,680	0,80	2 313,34
4	000800013	Prevádzka investora a vplyv prostredia prestávky v práci, stažené výrobné podmienky	%	2 891,680	0,70	2 024,18
1	000900011	Presun stavebných kapacít	%	2 677,750	0,30	803,33
3	001300021	Kompletačná činnosť	%	2 891,680	0,50	1 445,84

**Celkom 15 261,73**

**Rekonštrukcia a prístavba chir. pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

**Objednávateľ:** Ústredná vojenská nemocnica SNP, Ružomberok

Projektant: IT PROJEKT a.s., Kraftová 45, Brno

Zhotowiteľ: SimKor s.r.o., Banská Štiavnica

F1.08p	Rozvod medicínskych plynov - piatý operačný sál	F1.07 – Slabopriúrové elektroinštalácie - kompletácia	
	Montáž rozvodov plynových potrubí		
	Kompletné rozvody		
	Instalačné komplexy		
	Skúšky a odovzdanie		
H02p	Voduchotechnika - piatý operačný sál		
	8. Realizácia superaseptického OS v budove prístavby		
	9. Demontáže pri realizácii superaseptického OS v budove prístavby		
H03	Meranie a regulácia - piatý operačný sál		
D1	Zariadenie MaR		
D3	Montáž a dodávka elektroinstalacii rozvodov		
D4	Revízie, zaškolenie odovzdanie		
H04p	EPS - piatý operačný sál		
D1	H04 – Elektrická požiarňa signalizácia		
D2	Domáci rozhlas		

Banská Štiavnica, 17.02.2020

Šimek Miloš - konateľ

**Príloha č. 3 k Zmluve o dielo**

**Zmluvné pokuty, ktoré si je Objednávateľ oprávnený uplatniť pri porušení povinností týkajúcich sa najmä ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci Zhотовiteľom v prípade, že je relevantné**

Predmet kontroly, zistenia	Zmluvná pokuta v prípade prvého porušenia (netto EUR)	Zmluvná pokuta v prípade opakovaného porušenia (netto EUR)
<b>Dokumentácia, pracovné povolenia</b>		
Zhotoviteľ nevie preukázať a zdokladovať, že pred začatím prác sa každý pracovník Zhотовiteľa preukázateľne zúčastnil školenia o BOZP (v súlade s internými smernicami Zhотовiteľa)	200 €	500 €
Pracovníci Zhотовiteľa nedisponujú platným lekárskym posudkom o spôsobilosti na danú pracovnú úlohu, pracovnú činnosť.	150 €/osoba	250 €/osoba
Zhotoviteľ nemá platné dokumenty pre potvrdenie potrebného odborného vzdelania/odborného oprávnenia pre výkon danej pracovnej činnosti a/alebo pre zdržlavanie sa na pracovisku (napr. osvedčenia na obsluhu VTZ, strojov, zváračský preukaz a pod.)	200 €	500 €
Zhotoviteľ nemá potvrdenia o vyhovujúcom technickom stave, o potrebných kontrolách, periodických kontrolách, o vykonaní bezpečného sprevádzkovania, periodických bezpečnostných revízií vzťahujúcich sa na používané nástroje, stroje, zariadenia.	150 €	200 €
<b>Pracovný poriadok na mieste výkonu práce –pracovisku/stavenisku</b>		
Poriadok na pracovisku/stavenisku nie je vyhovujúci a je zapríčinený činnosťou Zhотовiteľa	150 €	200 €
Chodby, priechody, únikové cesty a núdzové východy na pracovisku/stavenisku sú blokované, pričom uvedené spôsobil Zhотовiteľ alebo jeho subdodávateľ	150 €	200 €
Podlaha na pracovisku/stavenisku je vlhká/ hrozí pošmyknutie/chýba varovné označenie o možnosti pošmyknutia.	150 €	200 €
Uskladnenie materiálov na pracovisku/stavenisku sa uskutočňuje mimo určeného miesta.	150 €	200 €
Na pracovisku/stavenisku sa nachádzajú vystupujúce klince alebo ostré predmety ohrozujúce bezpečnosť.	150 €	200 €
Na pracovisku/stavenisku nie je k dispozícii informačný leták s tiesňovými linkami a všeobecnými pokynmi o nahlásovaní mimořiadnej udalosti - požiar, úraz, atď.	150 €	200 €
Na stavenisku nemajú pracovníci Zhотовiteľa k dispozícii toalety a hygienické prípravky.	150 €	200 €
Pracovníci Zhотовiteľa nemajú zabezpečenú pitnú vodu.	150 €	200 €
Nie sú splnené požiadavky pri prácach so zvýšeným nebezpečenstvom (napr. ohradenie pracoviska, pri tlakovej skúške ohraničenie pracoviska a vyznačená bezpečnostná zóna, ohraničenie nebezpečného priestoru pri búracích prácach, a pod.)	200 €	500 €
Chýbajú označenia slúžiace na ochranu zdravia a bezpečnosti.	150 €	200 €
Na pracovisku/stavenisku kde sa pohybujú vysokozdvížné vozíky sa nevypracoval, resp. sa nenachádza dopravný poriadok.	150 €	200 €
<b>Chemická bezpečnosť</b>		
Uskladnenie chemikálií inak ako vo výrobnom balení, chýba etiketa, nevyhovuje pre identifikáciu materiálu a určenie nebezpečenstva.	150 €	200 €
Zhotoviteľ nemá kartu bezpečnostných údajov (KBÚ)nebezpečných látok a prípravkov alebo nebol s KBÚ preukázateľne oboznámený	150 €	200 €
<b>Rebríky</b>		
Na stupňoch rebríka sú umiestnené neupevnené nástroje, na dvojramennom rebríku sa uskladňuje materiál o hmotnosti viac ako 10 kg (napr. vedro s náterom).	150 €	200 €

Rebrík je prasknutý, zlomený alebo inak poškodený, stupne sú šmykľavé.	150 €	200 €
Päty rebríka nie sú stabilné.	150 €	200 €
Diely viacdielnych rebríkov, posuvných rebríkov nie sú upevnené, nefunguje zábrana spätného vsunutia.	150 €	200 €
Rameno oporného rebríka nie je upevnené proti nechcenému výkyvu, dvojramenný rebrík nie je zabezpečený proti svojočinnému zloženiu.	150 €	200 €
Na dvojramennom rebríku sa v rovnakom čase zdržiava viac ako jedna osoba.	150 €	200 €
Oporný rebrík neprevyšuje miesto dôrazu min. o 1 m alebo v mieste opory nie je úchytka.	150 €	200 €
Na opornom rebríku sú vykonávané také práce, ktoré neumožňujú bezpečné uchytenie.	150 €	200 €
Pojazdné rebríky nie sú zabrzdene.	200 €	500 €
Závesné rebríky sa môžu posunúť, hrozí výkyv.	150 €	200 €
<b>Práce s nebezpečenstvom požiaru, ochrana pred požiarmi</b>		
Pre danú činnosť neexistuje platné písomné povolenie na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru.	450 €	1000 €
Nie sú splnené podmienky určené v povolení na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru z viny Zhotoviteľa.	200 €	500 €
Zhotoviteľ nepoveril osoby, ktoré môžu podpisovať písomné povolenia na prácu.	200 €	500 €
V prípade oblúkového zvárania sa nepoužíva ochranný štít a zváračské okuliare, resp. iné ochranné prostriedky (vzťahuje sa aj na pomocných pracovníkov).	200 €	500 €
Nebola vykonaná alebo nie je možné overiť vykonanie periodickej revízie súpravy na zváranie.	150 €	200 €
Horľavé materiály nie sú vhodným spôsobom oddelené od horúcich povrchov z dôvodu na strane Zhotoviteľa.	150 €	200 €
Nie je k dispozícii hasiaci prístroj v počte a s náplňou určenou v povolení na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru.	200 €	500 €
Neakcieschopný hasiaci prístroj.	150 €	200 €
Fajčenie.	500 €	1000 €
<b>Plynové fľaše</b>		
Nesprávne uskladnenie plynových fľaš (nie stojato, nie sú upevnené, alebo nie sú umiestnené na vozíku, atď.).	150 €	200 €
Na plynových fľašíach nie je označený obsah fľaše.	150 €	200 €
Na nepoužívaných plynových fľašíach nie je umiestnený ochranný kryt.	150 €	200 €
V bezprostrednej blízkosti plynových fľaš sú uskladnené horľavé materiály.	150 €	200 €
<b>Pracovná plocha</b>		
Na podlahe sú nezakryté alebo neohraničené, neoznačené jamy.	150 €	200 €
Na pracovnej ploche hrozí pošmyknutie, zapríčinené Zhotoviteľom.	150 €	200 €
Cez priechody sú umiestnené vedenia, hadice bez mechanickej ochrany.	200 €	500 €
<b>Práce vo výškach</b>		
Chýba dvojradové zábradlie na pracovných plošinách (zábradlie, úroveň kolien, nôh).	200 €	500 €
Koncové zábradlie nie je upevnené.	200 €	500 €
Nie je zabezpečená vhodná rampa pre bezpečný prístup k pracovnej plošine.	200 €	500 €
Chýba stabilné lešenie, chýba dokumentácia o zhode alebo je neúplná: Náčrt konštrukcie Návrh lešenia, Všeobecná dokumentácia o konštrukcii, Uvedenie do prevádzky Periodická revízia.	200 €	500 €
Voľná, nezhutnená pôda pod lešením.	150 €	200 €
Nie je vyvesená nosnosť a Zhotoviteľ lešenia.	150 €	200 €
Mobilné lešenie nie je zabezpečené proti nechcenému posunutiu.	200 €	500 €
Pri posúvaní mobilného lešenia sa na ňom zdržiava osoba.	500 €	1000 €
Chýba ochrana proti úderu blesku a chýba potvrdenie o zhode.	150 €	200 €
Pri individuálnej ochrane sa nepoužívajú popruhy, a/alebo nástroj nie je správne pripojený ku vhodnému bodu upevnenia.	200 €	500 €

Používanie lešenia z nesprávneho materiálu v oblasti vystavenej fyzickým a/alebo chemickým účinkom (napr. vo vápenno-zásaditom prostredí nie je možné používať hliníkové lešenie a rebrík).	150 €	200 €
<b>Osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP)</b>		
Ochranné okuliare sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochranný účinok, a/alebo ich ochranná schopnosť nie je vyhovujúca.	150 €	200 €
Každý pracovník nemá ochrannú prilbu (s výnimkou kancelárskych prác a odborných pracovných úkonov v interiéri mimo ohrozenia padajúcimi predmetmi), stav, doba životnosti zaručujúca účinnú ochranu (max. 5 rokov od výroby) nie je vhodná a/alebo nie je identifikovateľná ochranná schopnosť.	150 €	200 €
Pomôcky na ochranu sluchu sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	150 €	200 €
Uskladnenie prostriedkov na ochranu dýchacích orgánov v nečistom stave a/alebo nebola vykonaná revízia kontrolovaním spôsobom.	150 €	200 €
Prístroj na ochranu dýchacích ciest sa nepoužíva a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	150 €	200 €
Ochranná obuv nevyhovuje ohrozeniu a/alebo nie je možné identifikovať jej ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	150 €	200 €
Ochranný odev nevyhovuje ohrozeniu (požiadavka: antistatický a nehorľavý odolný voči žeravým látkam, odolný voči CH, značka „CE“ označujúca úplnú ochranu tela), a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť.	150 €	200 €
Používanie ochranných rukavíc s nevyhovujúcou ochrannou schopnosťou (proti fyzickým, chemickým nebezpečenstvám), a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť.	150 €	200 €
<b>Zemné práce</b>		
Miesto výkonu zemných prác nie je ohraničené vhodným spôsobom od pešej a dopravnej komunikácie (napr.: oddeľujúce prvky zábradlia nesmú spôsobiť poranenie).	200 €	500 €
Nie je vyriešená ochrana pracovného výkopu sklonom alebo vzperami, voľné bezpečnostné pásmo, nie je zabezpečený zostup a výstup (v pláne HS E je potrebné uviesť spôsob ochrany proti zosuvom).	200 €	500 €
<b>Presun materiálu, žeriavové práce</b>		
Pod zaveseným nákladom sa zdržiava osoba.	500 €	1000 €
Oblast' zdvihu nie je ohraničená.	200 €	500 €
Nie je dokázateľná dokumentovaná revízia spojovacích a strojových prvkov, dokumentácia nie je k dispozícii.	150 €	200 €
Dvŕhanie osôb strojom (s výnimkou prípadu, ak ide o zdvíhacie zariadenie, výťah, zdvíhací kôš určený a testovaný na tento účel).	90 €	200 €
Na zariadení nie je označená povolená nosnosť.	150 €	200 €
Stav spojovacích prvkov nie je vyhovujúci (porušené laná, retaze a pod.).	200 €	500 €
Na mieste sa nenachádza deník zdvíhacieho zariadenia a/ alebo nie je pravidelne vedený.	150 €	200 €
<b>Elektrické zariadenia, elektrické prístroje</b>		
Stav zariadení a prístrojov nevyhovuje.	200 €	500 €
Stav elektrického vedenia, spojov nevyhovuje (napr. chybná alebo dodatočná izolácia vedenia).	200 €	500 €
Rozvodové skrinky nie sú uzemnené.	200 €	500 €
Nebola vykonaná odborná skúška, odborná prehliadky elektrických zariadení proti ochrane zásahu prúdom.	150 €	200 €
Elektrické káble vedené vzduchom nie sú upevnené vo viacerých bodoch.	150 €	200 €
Na rozsiahlej kovovej pracovnej ploche sa nenachádza oddeľovací transformátor, alebo sa používa typ s nevyhovujúcou zaťažiteľnosťou.	200 €	500 €
<b>Mechanické ručné náradie</b>		
Stav ručného náradia nevyhovuje predpísaným kritériám, požiadavkám (napr. prasknutá alebo zlomená rukoväť, mastné -špinavé ozubenie, natiahnutý otvor na kľúče).	150 €	200 €
<b>Ochrana životného prostredia</b>		

Pri výkone prác zistený únik kvapalín z technológií mimo chemickej kanalizácie alebo miest na to určených z viny Zhotoviteľa.	2000 €	15 000 €
Pri demontáži potrubia sa plánuje čistenie vypálením a nie sú zabezpečené podmienky pre jeho správny výkon.	200 €	500 €
Nie je k dispozícii dostatočný počet a/alebo vhodné kontajnery na zber odpadu vzniknutého pri výkone prác.	200 €	500 €
Zhromažďovanie a zber vzniknutého odpadu sa vykonáva mimo miesta určeného Objednávateľom.	200 €	500 €
Dokumentácia odvozu stavebného a nebezpečného odpadu sa nevykonáva spôsobom a formou predpísanou v právnom predpise, v prípade ak je odvoz úlohou Zhotoviteľa.	200 €	500 €

V Banskej Štiavnici, dňa: 12.02.2020

V Ružomberku dňa: 27 FEB. 2020

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

Podpis:.....

Podpis:.....

Meno: Miloš Šimek  
Funkcia: konateľ

Meno: MUDr. Peter Vaněk  
Funkcia: riaditeľ

P.č. /perio- dicitá	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu výkoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	previeril/zodpoved- ná osoba	Kontrolu	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
	<b>SDK koštrukcie</b> 1. dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
	<b>SDK koštrukcie</b> 2. realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka
	<b>SDK koštrukcie</b> 1. dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
	<b>SDK koštrukcie</b> 2. realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

KSP vypracoval  
 Ing. Šopa Ján

**SimKor s.r.o. Banská Štiavnica**  
**Stavba : Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

P.č.	Proces : /perio dicita	Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok čáno-nie	Kontrolu vykonal	preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
	<b>Podlahové konštrukcie</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov	HSV	P	PD STN			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
2.	realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
	<b>Podlahové konštrukcie</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov	HSV	P	PD STN			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
2.	realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing. Šopka Ján

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - Konateľ

P.č. /perio dicitia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu výkoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal ná osoba	Kontrolu preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
1.	<b>Obklady keramické</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>realizácia</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Obklady keramické</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>realizácia</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP schválil :  
 Miliš Šimek - konateľ

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P.č. /perio dicia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Kontrolu preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena nia kontroly
1.	<b>Násťapné vrstvy podláh</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Násťapné vrstvy podláh</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Násťapné vrstvy podláh</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Násťapné vrstvy podláh</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

P - PD a STN  
 C - certifikát

KSP vypracoval :  
 Ing. Šopka Ján

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P.č. /perio- dicitá	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Prepli- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	preveril/zodpoved- ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
	<b>Osadenie výplní otvorov</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
	<b>Osadenie výplní otvorov</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
2.	realizácia					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
	<b>Osadenie výplní otvorov</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
	<b>Osadenie výplní otvorov</b> (Odborné posúdenie)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
2.	realizácia					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing.Šopa Ján

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P - PD a STN  
 C - certifikát

P.č. /perio dicia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu výkoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Kontrolu prebral záZNAMENIA kontroly
1.	<b>Vnút. vybavenie vstav sály</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Vnút. vybavenie vstav sály</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Vnút. vybavenie vstav sály</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Vnút. vybavenie vstav sály</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing.Šopa Ján

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - konateľ

P.č. /perio dicia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena nia kontroly
	<b>Nátery a malíby</b>	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
2.	realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
	<b>Nátery a malíby</b>	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)					Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	
2.	realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD STN		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval  
 Ing. Šimek Ján

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P.č. /periód cita	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
1.	<b>Vykurovanie, rozvody chladu</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Vykurovanie, rozvody chladu</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)  realizácia	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Vykurovanie, rozvody chladu</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Vykurovanie, rozvody chladu</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)  realizácia	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval : Ing. Šopka Ján

KSP schválil : Miloš Šimek - konateľ

P - PD a STN  
 C - certifikát

P.č. /periód cita	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena nia kontroly
1.	<b>Silnoprúdové elektroinstalácie</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Silnoprúdové elektroinstalácie</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Silnoprúdové elektroinstalácie</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Silnoprúdové elektroinstalácie</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing. Šopa Ján

P - PD a STN  
 C - certifikát

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - konateľ

**SimKor s.r.o. Banská Štiavnica**  
**Stavba : Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

P.č. /periód cita	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
1.	<b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie)  <b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	 <b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	 <b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie)  <b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	 <b>Slabopružové elektroinštalačie</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval Ing. Šopa Ján

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - Konateľ

P - PD a STN  
 C - certifikát

P.č. /period icitia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu výkoná	Spôsob kontroly	Prépis- podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal	preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena nia kontroly
1.	<b>Meranie a regulácia</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
2.	<b>Meranie a regulácia</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka
1.	<b>Meranie a regulácia</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
2.	<b>Meranie a regulácia</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing. Šopa Ján  
 KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P.č. /period icitá	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis-podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal	Kontrolu preveril/zodpovedná osoba	Kontrolu	Spôsob zaznamena nia kontroly
	<b>EPS</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
1.	<b>EPS</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
	<b>EPS</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>EPS</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing. Šopka Ján

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - konateľ

P.č. /perio- dicitá	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved- ná osoba	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena- nia kontroly
1.	<b>Rozvody medicinálnych plynov</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Rozvody medicinálnych plynov</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka
1.	<b>Rozvody medicinálnych plynov</b> (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	certifikát
2.	<b>Rozvody medicinálnych plynov</b> (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	zápis do stav. denníka

HSV - stavbyveduci alebo majster HSV  
PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

P - PD a STN  
C - certifikát

KSP schválil :  
Miloš Šimek - konateľ

**SimKor s.r.o. Banská Štiavnica**  
**Stavba : Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

P.č. /perio- dicia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu prebral	Kontrolu prebral zápis do stav. denníka	Spôsob zaznamena- nia kontroly
1.	<b>Vzduchotechnika</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
2.	<b>Vzduchotechnika</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka
1.	<b>Vzduchotechnika</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		certifikát
2.	<b>Vzduchotechnika</b> realizácia (Odborné posúdenie, vizuálna kontrola)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		zápis do stav. denníka

HSV - stavbyvývieduci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval : Ing. Šopa Ján

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P - PD a STN  
 C - certifikát

**SimKor s.r.o. Banská Štiavnica**  
**Stavba : Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

P.č. /perio dicia	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu výkoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu vykonal	Preveril/zodpoved- ná osoba	Kontrollu	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamen- ania kontroly
1.	Zdravotné technické inštalácie dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
2.	Zdravotné technické inštalácie realizácia (Odborné posúdenie)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
1.	Zdravotné technické inštalácie dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
2.	Zdravotné technické inštalácie realizácia (Odborné posúdenie)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis

HSV - stavbyvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

P - PD a STN  
 C - certifikát

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020  
 Ing.Šopka Ján

KSP schválil :  
 Miloš Šimek - konateľ

P.č. /perio- dicitá	Proces : Názov položky /Predmet kontroly (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-nie	Kontrolu výkonu	Kontrolu preveril/zodpoved- ná osoba	Kontrolu preveril/zodpoved- ná osoba	Spôsob zaznamen- ania kontroly
	<b>Dodávka ostatných výrobkov a materiálov podľa potreby stavby</b>	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	
1.	dodávka výrobkov a matériálov (Odborné posúdenie)								certifikát
	<b>Dodávka ostatných výrobkov a materiálov podľa potreby stavby realizácia</b> (Odborné posúdenie)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	
2.	dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)								zápis do stav. deníka
	<b>Dodávka ostatných výrobkov a materiálov podľa potreby stavby</b> dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)	HSV	C	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	
1.	dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)								certifikát
	<b>Dodávka ostatných výrobkov a materiálov podľa potreby stavby realizácia</b> (Odborné posúdenie)	HSV	P	PD		Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	Meno dňa Podpis	
2.	dodávka výrobkov a materiálov (Odborné posúdenie)								zápis do stav. deníka

HSV - stavkvedúci alebo majster HSV  
 PSV - majster PSV

Dátum vypracovania KSP : 17.2.2020

KSP vypracoval :  
 Ing.Šopa Ján

P - PD a STN  
 C - certifikát

KSP schválil :  
 Miroš Šimek - konateľ

**SimKor s.r.o. Banská Štiavnica**  
**Stavba : Rekonštrukcia a prístavba chirurgického pavilónu spustenie 5-teho operačného sálu**

P.č.	Proces : /perio Názov položky /Predmet kontroly dicita (Opis spôsobu kontroly)	Kontrolu vykoná	Spôsob kontroly	Predpis- podklad Norma	Výsledok áno-ne	Kontrolu vykonal	preveril/zodpoved ná osoba	Kontrolu	Kontrolu prebral	Spôsob zaznamena nia kontroly
1.	<b>Kontrola BOZP pri práciach</b> (Odborné posúdenie)	Pracovník BOZP	P			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
2.	<b>Kontrola BOZP pri práciach</b> (Odborné posúdenie)	Pracovník BOZP	P			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
3.	<b>Priebežné kontroly BOZP neohlásené</b> kontroly dodržiavania predpisov BOZP (Odborné posúdenie)	Pracovník BOZP	P			Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis		Meno dňa Podpis
	pracovník BOZP									

P - PD a STN

Dátum vypracovania KSP :

17.2.2020

KSP vypracoval  
Ing. Šopa Ján  
KSP schválil :  
Miloslav Šimek - konateľ



## Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok – fakultná nemocnica

Gen. Miloša Vesela 21, SK-034 26 Ružomberok

### Príloha č. 5 Zmluvy o dielo

#### Zoznam subdodávateľov

P.č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet prác alebo služieb	Podiel na celkovom objeme dodávky (%)
1.	<b>UNITECHNOLOGY, s.r.o. Garbanka 1 974 11 Banská Bystrica</b>	Ing. Jaroslav Šípka konateľ Hronská 83 974 01 Banská Bystrica	Vzduchotechnika, klimatizácia, kúrenie	<b>4,76 %</b>
2.	<b>ELEKTROPROGRES s.r.o. Majerská cesta 4198/134 974 01 Banská Bystrica</b>	Ing. Iveta Jamrišková konateľ M.Rázusa 1397/25 974 01 Banská Bystrica	Silnoprúdová a slaboprúdová elektroinštalácia, EPS	<b>22,21 %</b>

V Banskej Štiavnici, 12.02.2020

V Ružomberku dňa: 27 FEB. 2020

Zhotoviteľ: SimKor s.r.o.

Objednávateľ:

Podpis:.....

Podpis:.....

Meno: Miloš Šimek  
Funkcia: konateľ

Meno: MUDr. Peter Vaněk  
Funkcia: riaditeľ