

Zmluva o dielo č

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi:

Objednávateľ:

Názov: Okresný súd Prešov štátna
Právna forma: Adresa/Sídlo: rozpočtová organizácia Grešova
IČO: 3, 080 42 Prešov 00165921
Telefón/fax: [REDACTED]
Štatutárny zástupca: JUDr. Štefan Tomašovský, predseda okresného súdu
Bankové spojenie : [REDACTED]
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: RN-Stav s.r.o
Sídlo: Vičie Dolý 339, Dulová Ves 08252
Zastúpený: Róbert Nagy
IČO: 45673462
DIČ: 2023090850
IČ DPH: SK2023090850
Bankové spojenie: [REDACTED]
Číslo účtu (IBAN): [REDACTED]
zapísaný v registri: 23417/P
Kontaktná osoba: Róbert Nagy
Telefón: [REDACTED]
(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu objednávateľa zhotoviteľ len „zmluvné strany“)

**Či. I.
Preambula**

- 1.1 Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu o dielo (ďalej len „zmluva“) ako výsledok použitia postupu zadávania zákazky podľa § 117 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Zb.“) s názvom „Zrekonštruovanie špeciálnej vypočítavej a monitorovacej miestnosti na Okresnom súde Prešov“
- 1.2 Táto zmluva sa uzatvára v rámci projektu „Zvyšovanie účinnosti súdnictva prostredníctvom ochrany/posilnenia postavenia obetí a zraniteľných strán“, podporeného z grantov EHP a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.

**Či. II.
Predmet zmluvy**

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať dielo - rekonštrukčné práce v administratívnej budove, ktorá sa nachádza na Grešova 3, 080 42 Prešov, podrobná technická špecifikácia diela je v prílohe č. 1 zmluvy (ďalej len „dielo“). Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas vykonať Dielo od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu vo výške a spôsobom uvedenými v článku II zmluvy.
- 2.2 Dielo bude realizované na základe ohlásenia stavebnému úradu podľa § 57 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 50/1976 Zb.“). V prípade, že stavebný úrad podľa § 57 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb., posledná veta, určí, že ohlásené rekonštrukčné práce možno uskutočniť len na základe stavebného povolenia, dielo bude vykonané v súlade so stavebným povolením.
- V takom prípade tam, kde sa v tejto zmluve uvádza ohlásenie podľa bodu 2.2., myslí sa tým stavebné povolenie podľa tohto bodu.

Čl. III.

Rozsah a kvalita diela

- 3.1 Dielo bude realizované v súlade s technickou správou podľa prílohy č. 1 zmluvy a oceneným výkazom výmer prílohy č. 2 zmluvy (prípadne s jeho písomne dohodnutými zmenami), ohlásením stavebnému úradu podľa čl. II bod 2.2, európskymi normami (EN) a slovenskými technickými normami (STN), všeobecne záväznými právnymi predpismi, ako i s požiarными a bezpečnostnými predpismi platnými v čase realizácie diela, a v súlade s technologickými postupmi výrobcov na montáž dodávaných technických zariadení - inštaláčnych rozvodov a nesmie mať žiadne nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.
- 3.2 Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámi s technickou špecifikáciou, ohlásením stavebnému úradu podľa čl. II bod 2.2, rozsahom a povahou diela, stavebnými priestormi, v ktorých má byť dielo vykonané, jeho prízjazdovými, dopravnými a skladovacími možnosťami, že sú mu známe všetky potrebné technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k riadnemu vykonaniu diela a že disponuje a počas trvania tejto zmluvy a záväzkov z nej vyplývajúcich bude disponovať takými technickými, kvalifikačnými, personálnymi a organizačnými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné k riadnemu a včasnému vykonaniu diela pri dodržaní vysokej úrovne kvality prác súvisiacich s vykonaním diela.
- 3.3 Objednávateľ je oprávnený jednostranne na základe vlastného rozhodnutia rozhodnúť o nerealizovaní niektorých prác a dodávok, ktoré sú súčasťou rozsahu diela podľa tejto zmluvy. V takom prípade sa zníži zmluvná cena diela o cenu týchto prác a dodávok uvedenú v prílohe č. 2. V zmysle dohody zmluvných strán nevzniká zhotoviteľovi v dôsledku využitia práva objednávateľa uvedeného v predchádzajúcej vete žiadny peňažný nárok a to ani titulom náhrady škody, ušlého zisku, úrokov z omeškania či zmluvných pokút.
- 3.4 Objednávateľ je oprávnený písomným oznámením doručeným zhotoviteľovi z vážnych dôvodov zastaviť realizáciu diela podľa tejto zmluvy. Doručením oznámenia o zastavení realizácie je zhotoviteľ povinný zastaviť akékoľvek práce na realizácii diela s výnimkou prác, bez vykonania ktorých hrozí vznik bezprostrednej škody na diele a s výnimkou prác, ktoré objednávateľ uvedie v oznámení o zastavení realizácie diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť zhotoviteľovi cenu skutočne vykonaných prác v zmysle tejto zmluvy. Objednávateľ nezodpovedá za škody vzniknuté zhotoviteľovi v dôsledku zastavenia realizácie diela. Objednávateľ je povinný vznik dôvodu na zastavenie realizácie diela zhotoviteľovi preukázať.

- 3.5 Práce, ktoré navrhuje objednávateľ, resp. zhotoviteľ, ktoré neboli zachytené v technickej špecifikácii a ocenenom výkaze výmer, ktorých uskutočnenie je nevyhnutné z dôvodov súvisiacich s realizáciou diela, a ktoré zhotoviteľ pri ocenení predmetu ponuky podľa podkladov objednávateľa nemohol zistiť, ale vyskytli sa až pri samotnej realizácii, a bez akceptácie uvedeného kroku nie je možné plynulé pokračovať v realizácii diela, a ktoré predstavujú zmenu rozsahu diela s dopadom na cenu diela (ďalej len „naviac práce“), je možné vykonať iba po predchádzajúcom súhlase objednávateľa vo forme písomného dodatku k zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z.
- 3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje na požiadanie objednávateľa preukázať potrebné vlastnosti výrobkov a zhotovovaných konštrukcií pre stavebné práce pred ich použitím v rozsahu podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ je oprávnený po predchádzajúcom písomnom odsúhlasení objednávateľom použiť i ekvivalent druhov materiálov a výrobkov použitých pri realizácii diela oproti materiálom a výrobkom uvedeným vo výkaze výmer a/alebo v technickej špecifikácii, ktoré musia mať minimálne kvalitatívne vlastnosti (parametre) zodpovedajúce vlastnostiam (parametrom) materiálov, ktoré sú uvedené vo výkaze výmer a/alebo v projektovej dokumentácii. V prípade pochybností o ekvivalencii výrobkov a materiálov je túto skutočnosť zhotoviteľ povinný objednávateľovi preukázať. V prípade, ak nepôjde o ekvivalentné materiály a výrobky, objednávateľ nie je povinný ani oprávnený ich použitie odsúhlasiť.

Čl. IV.

Čas a miesto plnenia zmluvy

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať nasledovné lehoty plnenia zmluvy:
- 4.1.1 začatie realizácia diela: najneskôr **do 10 dní** od dátumu odovzdania staveniska podľa bodu 7.1.1; staveniskom sa na účely tejto zmluvy rozumie priestor, v ktorom zhotoviteľ uskutočňuje stavebné práce podľa tejto zmluvy,
- 4.1.2 ukončenie realizácie diela: najneskôr **do 180 dní** od dátumu odovzdania staveniska,
- 4.1.3 postup stavebných prác (harmonogram výstavby), plán BOZP pre stavebnú činnosť a skúšobný plán podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 254/1998 Z. z.“) (ďalej len „**harmonogram**“) je zhotoviteľ povinný predložiť na odsúhlasenie objednávateľovi **do 5 (päť) kalendárnych dní od dátumu odovzdania staveniska zhotoviteľovi**. Odsúhlasený harmonogram (harmonogram výstavby, plán BOZP pre stavebnú činnosť a skúšobný plán) je zhotoviteľ povinný dodržiavať počas celej realizácie diela.
- 4.2 V harmonograme budú uvedené postupové (priebežné) termíny realizácie. K postupovým termínom realizácie diela bude v harmonograme priradený zoznam materiálov, prác a výkonov s uvedením ich ceny (ďalej aj „**finančný objem plnenia**“), ktoré je zhotoviteľ povinný zrealizovať k príslušnému postupovému termínu realizácie. K zmene harmonogramu po jeho odsúhlasení objednávateľom podľa predchádzajúceho bodu môže dôjsť len so súhlasom oboch zmluvných strán.
- 4.3 Zhotoviteľ je povinný bez omeškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie diela s dôsledkom omeškania splnením harmonogramu alebo predĺžením lehoty plnenia.

- 4.4 V prípade, ak ku dňu nadobudnutia účinnosti zmluvy nebudú splnené všetky podmienky na začatie realizácie diela podľa zákona č. 50/1976 Zb. (t. j. ohlásenie, resp. stavebné povolenie podľa bodu 2.2.), objednávateľ je povinný bez meškania písomne informovať zhotoviteľa o postupe ohlásenia stavebnému úradu, resp. vydania stavebného povolenia.
- 4.5 V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením harmonogramu z dôvodov na jeho strane viac ako 14 (štrnásť) kalendárnych dní alebo nedodržiaava harmonogram výstavby a zároveň o tom písomne neinformuje objednávateľa v zmysle bodu 4.3 tohto článku zmluvy, považuje sa toto omeškanie alebo nespĺnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy.
- 4.6 V prípade, že sa zhotoviteľ omešká so zhotovením diela v lehote podľa bodu 4.1.2 tohto článku zmluvy, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody a zmluvnú pokutu v zmysle ustanovení tejto zmluvy.
- 4.7 Miestom plnenia je administratívna budova Okresného súdu v Prešove, Grešova 3, 080 42 Prešov.

Čl. V. Cena za dielo

- 5.1 Cena za vykonanie diela je zmluvnými stranami stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/1996 Z. z.“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. vo výške :

cena diela bez DPH 22830,50... EUR

slovom: Dvadsaťdvatisícosemstotridsaťcelápädesiatcentov EUR.

v členení podľa prílohy č. 2 k tejto zmluve - „Ocenený výkaz výmer“.

- 5.2 K fakturovanej cene bude účtovaná DPH v sadzbe platnej v čase jednotlivej fakturácie.
- 5.3 Cena za vykonanie diela uvedená v predchádzajúcom bode zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa potrebné k vykonaniu diela, najmä kompletnú dodávku stavebných prác a technológií, ako aj náklady na dopravu, likvidáciu stavebného odpadu, vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, náklady spojené s vypracovaním dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby a to v 2 (dvoch) vyhotoveniach v tlačenej forme a v 1 (jednom) vyhotovení v digitálnej forme, náklady spojené s dodržiavaním všetkých platných zásad v oblasti požiarnej ochrany a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia vrátane nákladov spojených s vypracovaním plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ako aj všetky ostatné náklady súvisiace so zhotovením diela.
- 5.4 V prípade, že v prílohe č. 2 zmluvy („Ocenený výkaz výmer“) nie je vyplnená niektorá položka, má sa za to, že takéto práce, montáže, dodávky materiálov atď., budú vykonané a ich cena je už zahrnutá v niektorých iných položkách.
- 5.5 Pri prípadnej úprave ceny resp. úprave položiek výkazu výmer, podľa čl. III, bod 3.5. sa bude postupovať nasledovne: všetky navyše práce je zhotoviteľ povinný navrhnúť a zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené

stavbyvedúcim a osobou oprávnenou v technických veciach nemajú charakter zmeny zmluvy, slúžia po odsúhlasení objednávateľom ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatku k uzavretej zmluve. Všetky odsúhlasené zmeny prác a dodávok a návrh dodatku k uzavretej zmluve musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi na kontrolu a odsúhlasenie ešte pred začatím ich realizácie. K začatiu ich realizácie pristúpi až po nadobudnutí účinnosti dodatku k tejto zmluve uzatvorenému v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z.

- 5.6 V súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. sa zmluvné strany dohodli na nasledovnom spôsobe, akým sa určí cena navyše prác odsúhlasených objednávateľom na účely uzatvorenia dodatku k tejto zmluve podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy:
- 5.6.1 Zhotoviteľ navyše práce a dodávky ocení podľa jednotkových cien uplatnených v prílohe č. 2 tejto zmluvy;
- 5.6.2 Práce a dodávky, ktorých jednotkové ceny sa nenachádzajú v prílohe č. 2 tejto zmluvy, ocení zhotoviteľ individuálnou kalkuláciou v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona č. 18/1996 Z. z.
- 5.7 Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od týchto zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

Čl. VI. Platobné podmienky

- 6.1 Zhotoviteľ po ukončení prác za príslušný kalendárny mesiac zostaví súpis riadne vykonaných prác a dodávok (ďalej len „mesačný súpis“), ktoré ocení podľa položiek uvedených v prílohe č. 2, resp. podľa čl. V. bod 5.6. tejto zmluvy a predloží ho objednávateľovi najneskôr prvý pracovný deň nasledujúceho kalendárneho mesiaca. Mesačný súpis bude obsahovať názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek. Mesačný súpis bude vytváraný priamo z prílohy č. 2 tejto zmluvy, pričom položky, ktoré majú byť súčasťou faktúry, budú mať vyplnené políčka týkajúce sa množstva a pri položkách, ktoré nie sú predmetom faktúry, bude uvedený nulový údaj. Mesačný súpis nebude obsahovať kumulatívne údaje so započítaním predchádzajúcich faktúr. Kumulatívne súpisy vykonaných prác s ocenením podľa rozpočtu bude zhotoviteľ vytvárať len pre účely sledovania čerpania rozpočtu. Objávateľ (prostredníctvom osoby oprávnenej vo veciach technických) mesačný súpis odsúhlasí najneskôr do 10 pracovných dní od jeho predloženia, alebo v rovnakej lehote k nemu uvedie svoje výhrady. V prípade, ak objednávateľ k mesačnému súpisu uvedie v lehote podľa predchádzajúcej vety svoje výhrady, zhotoviteľ predloží objednávateľovi opravený mesačný súpis do 2 pracovných dní od doručenia výhrad objednávateľom. Objávateľ tento opravený mesačný súpis odsúhlasí do 2 pracovných dní od jeho predloženia, alebo v rovnakej lehote k nemu uvedie svoje výhrady. Dôvodné výhrady je zhotoviteľ povinný akceptovať. Ak objednávateľ v stanovenej lehote podľa tohto bodu neuvedie žiadne výhrady ani mesačný výpis neodsúhlasí, považuje sa mesačný výpis za odsúhlasený posledným dňom stanovenej lehoty.
- 6.2 Platby za vykonanie diela budú uskutočnené objednávateľom na základe dvoch faktúr vystavených zhotoviteľom na podklade odsúhlasených mesačných súpisov. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť prvú faktúru až na základe odsúhlaseného mesačného súpisu / odsúhlasených mesačných súpisov, ak objem dodaných prác a dodávok presiahne minimálne 50 % celkovej ceny diela podľa čl. VI, bod 5.1 tejto zmluvy. Druhú faktúru je zhotoviteľ oprávnený vystaviť až po protokolárnom prevzatí diela. Prílohu každej faktúry zároveň musí tvoriť aj krycí list faktúry, zisťovací protokol, odsúhlasený mesačný súpis, rekapituláciu a CD/DVD s fotodokumentáciou zachytávajúcou práce, ktoré sú predmetom predkladanej faktúry podľa mesačného súpisu, v počte minimálne 10 digitálnych fotografií.

- 6.3 Ak táto zmluva v bode 6.4. neustanovuje inak, objednávateľ uhradí zhotoviteľovi riadne doručенú faktúru do 30 kalendárnych dní od jej doručenia objednávateľovi, a to prevodným príkazom na účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
- 6.4 V prípade, že faktúra nebude obsahovať prílohy podľa bodu 6.2 tohto článku zmluvy, nebude mať všetky náležitosti daňového dokladu podľa príslušných právnych predpisov, alebo bude obsahovať iné zrejme nesprávnosti, vady v písaní alebo počítaní, objednávateľ má právo vrátiť ju zhotoviteľovi v lehote splatnosti na doplnenie alebo prepracovanie s uvedením nedostatkov, ktoré sa majú odstrániť. V takom prípade sa ukončí pôvodná lehota splatnosti a nová 30 dňová lehota splatnosti začne plynúť doručením doplnenej, opravenej, resp. novej faktúry objednávateľovi.
- 6.5 Po vystavení druhej faktúry nie je zhotoviteľ oprávnený vystaviť objednávateľovi žiadnu ďalšiu faktúru, ktorou by fakturoval cenu prác a dodávok vykonaných na diele pred odovzdaním diela objednávateľovi. Uhradením druhej faktúry objednávateľom zhotoviteľovi sa považujú všetky nároky zhotoviteľa na zaplatenie ceny za práce a dodávky vykonané na diele do jeho odovzdania objednávateľovi za uspokojené.

Čl. VII. Podmienky zhotovenia diela

7.1 Odovzdanie staveniska

- 7.1.1 Objávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko diela najneskôr do 10 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, pričom dátum a čas odovzdania staveniska oznámi objednávateľ zhotoviteľovi najmenej dva pracovné dni vopred. Ak ku dňu nadobudnutia účinnosti zmluvy nebude vydané písomné oznámenie stavebného úradu podľa § 57 ods. 2 zákona č. 50/1976 Zb., že proti uskutočneniu ohlásených udržiavacích prác nemá námietky, alebo nebude právoplatné stavebné povolenie, ak stavebný úrad na základe ohlásenia podľa § 57 ods. 1 určil, že rekonštrukčné práce možno uskutočniť len na základe stavebného povolenia, objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko do 10 dní od doručenia písomného oznámenia stavebného úradu alebo od právoplatnosti stavebného povolenia. Odovzdanie staveniska zhotoviteľovi zaznamenajú zmluvné strany v stavebnom denníku.
- 7.1.2 Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 7.1.3 Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady zariadenie staveniska a zodpovedá za zabezpečenie bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisku podľa nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

7.2 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

- 7.2.1 Objávateľ je povinný sledovať prostredníctvom osoby oprávnenej vo veciach technických obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do 3 (troch) pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.2 Objávateľ je oprávnený kontrolovať dielo na každom stupni jeho vykonávania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ bezodkladne odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho vykonával riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku, nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

7.3 Povinnosti zhotoviteľa

- 7.3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo s odbornou starostlivosťou na svoje náklady, vo vlastnom mene a na svoje nebezpečenstvo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas vykonané dielo odovzdať objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vedenie uskutočňovania stavby stavbyvedúcim. Zhotoviteľ musí po celú dobu vykonávania diela spĺňať podmienky podľa osobitných predpisov pre vykonávanie príslušných stavebných prác.
- 7.3.2 Zhotoviteľ vykoná stavebné práce a iné práce súvisiace s dielom v odbornej kvalite podľa príslušných platných STN, odvetvových noriem, technických predpisov a všeobecne záväzných platných a účinných právnych predpisov v čase realizácie diela a v priebehu realizácie diela je povinný viesť stavebný denník v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. a vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
- 7.3.3 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko.
- 7.3.4 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok, čistotu a bez zbytočného odkladu odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady. Pokiaľ tak neurobí ani v dodatočnej lehote určenej zástupcom objednávateľa, vykoná ich objednávateľ na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža a odváža materiál, mechanizmy, suť a iný odpad. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi a uspokojí aj nároky tretích osôb.
- 7.3.5 Zhotoviteľ je povinný viesť dokumentáciu vedenia stavby podľa všeobecne záväzných právnych predpisov prostredníctvom stavbyvedúceho alebo ním poverenou osobou. Do stavebného denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela.
- 7.3.6 Zhotoviteľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do 3 (troch) pracovných dní. Ak toto právo nevykoná, má sa za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.3.7 Ak má pri vykonávaní diela dôjsť k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je zhotoviteľ povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu realizácie diela písomne zápisom v stavebnom denníku 5 (päť) pracovných dní vopred. Ak zhotoviteľ nespĺní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, že objednávateľ nepríde na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela. Ak účasť na kontrole objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly, je však povinný nahradiť zhotoviteľovi náklady spôsobené oneskorením kontroly a odkrytím kontrolovaných častí diela, pokiaľ sa nepreukáže, že kontrolované časti diela boli vykonané vädne.
- 7.3.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje prepraviť vzniknutý odpad podľa druhu a kategórií na miesto zhodnotenia alebo zneškodnenia v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, pričom túto prepravu bude vykonávať na základe registrácie (odpady kategórie O alebo na základe súhlasu - odpady kategórie N vydaného príslušným Okresným úradom). Prepravu môže zhotoviteľ zabezpečiť aj treťou osobou, ktorá vlastní príslušnú registráciu alebo súhlas na prepravu odpadov. Objednávateľovi je povinný odovzdať doklady (vážne lístky, sprievodný list NO) zo skládky - zariadenia, kde bol odpad odovzdaný. Odpad zhotoviteľ odovzdá v mene objednávateľa.

- 7.3.9 Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde sa má dielo zhotoviť, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
- 7.3.10 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb v priestore staveniska. Zhotoviteľ zabezpečí pracovníkom ochranné pracovné pomôcky. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, majúcich príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác.
- 7.3.11 Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie a za škody vzniknuté porušením svojich povinností podľa § 373 až 386 zákona č. 513/1991 Zb.
- 7.3.12 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.
- 7.3.13 Zhotoviteľ zabezpečí dostupnosť/ riadny výkon činnosti stavbyvedúceho po celú dobu realizácie diela, pričom zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť poverenie alebo výmenu stavbyvedúceho objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek na žiadosť objednávateľa vymeniť najneskôr do ôsmich (8) dní od požiadania osobu stavbyvedúceho, ak má objednávateľ k činnosti namietaného stavbyvedúceho výhrady.
- 7.4 Poverené osoby
- 7.4.1 Zastupovaním zmluvných strán počas zhotovovania diela sú v rozsahu uvedenom v tejto zmluve poverení títo zástupcovia zmluvných strán:
Ing. Jozef Rákoci, ako osoba oprávnená vo veciach technických (za objednávateľa)
Róbert Nagy, ako stavbyvedúci ako zodpovedný pracovník a zástupca zhotoviteľa.
- 7.4.2 Stavebno-technický dozor stavby ako zástupca objednávateľa môže poveriť svojim zastupovaním ďalších úsekových stavebno-technických dozorov objednávateľa, ktorí pôsobia na stavbe.
- 7.5 Osobitné požiadavky
- 7.5.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že pri získaní tejto zákazky sa nedopustil konania, ktoré je označené ako kolúzne správanie, ani iným nedovoleným spôsobom neovplyvnil výber zhotoviteľa.
- 7.5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že umožní všetkým kontrolným subjektom v rámci projektu „Zvyšovanie účinnosti súdnictva prostredníctvom ochrany/posilnenia postavenia obetí a zraniteľných strán“, vrátane Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a Informatizácie Slovenskej republiky, Ministerstva financií Slovenskej republiky, Úradu pre finančný mechanizmus, Ministerstva zahraničných vecí Nórskeho kráľovstva, Výboru pre finančný mechanizmus, Úradu generálneho audítora Nórskeho kráľovstva a ďalším kontrolným orgánom a orgánom oprávneným na výkon kontroly v zmysle príslušných právnych predpisov SR, ako aj všetkým subjektom povereným týmito inštitúciami vykonať kontrolu dokladov súvisiacich s plnením tejto zmluvy, a to po celú dobu povinnej archivácie týchto dokumentov, určenou v súlade s platnými právnymi predpismi SR.
- 7.5.3 Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí, že zmluva, ako aj všetky jej prípadné dodatky, môže byť zverejnená na webovom sídle správcu programu v rámci projektu „Zvyšovanie účinnosti súdnictva prostredníctvom ochrany/posilnenia postavenia obetí a zraniteľných strán“.

Čl. VIII. Subdodávatelia

- 8.1 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. Časť diela je oprávnený plniť aj prostredníctvom tretích subjektov („Subdodávateľ“), pričom zhotoviteľ bez obmedzenia zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere Subdodávateľa, ako aj za služby/plnenia vykonané a zabezpečené na základe zmluvy o subdodávke. Pre zamedzenie pochybností, ak nie je zmluvnými stranami dohodnuté inak, v prípade využitia Subdodávateľa zhotoviteľ zodpovedá rovnako, akoby zmluvu plnil sám.
- 8.2 Zoznam Subdodávateľov je uvedený v prílohe č. 3 tejto zmluvy. Počas trvania zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť alebo doplniť Subdodávateľa do zoznamu Subdodávateľov len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Subdodávatelia zhotoviteľa musia spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. (oprávnenie uskutočňovať stavebné práce).
- 8.3 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho Subdodávatelia s postavením subdodávateľov v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 (v spojení s § 2 ods. 2) zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), ktorým v súvislosti s touto zmluvou vznikla povinnosť zápisu do Registra partnerov verejného sektora, boli riadne, včas a po celú dobu poskytovania služieb/plnení v zmysle tejto zmluvy zapísaní do tohto registra.
- 8.4 Za účelom kontroly plnenia povinnosti v zmysle bodu 8.3. je zhotoviteľ povinný kedykoľvek na výzvu objednávateľa bezodkladne, najneskôr však do 3 (troch) pracovných dní, predložiť objednávateľovi zoznam všetkých Subdodávateľov v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 315/2016 Z. z., ktorí napĺňajú definičné znaky partnera verejného sektora v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 a § 2 ods. 2 zákona č. 315/2016 Z. z., v dôsledku ich participácie na plnení tejto zmluvy (ďalej len „Zoznam“), a zároveň všetky zmluvy so subdodávateľmi identifikovanými v zozname podľa bodu 8.2, ktorých neuviedol v Zozname a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Za úplnosť a pravdivosť poskytnutých údajov nesie plnú zodpovednosť zhotoviteľ.
- 8.5 V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa bodu 8.3, a teda bude táto zmluva plnená Subdodávateľmi, resp. budú na jej plnení participovať Subdodávatelia, ktorí si riadne nespĺnili svoju zákonnú povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora (resp. jeho udržiavania), objednávateľ si môže uplatniť zmluvnú pokutu v sume 2.000,- EUR (dvetisíc eur) za každého Subdodávateľa v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 (v spojení s § 2 ods. 2) zákona č. 315/2016 Z. z., ktorý sa riadne a včas nezapíše do registra, resp. bude z registra vymazaný.
- 8.6 V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením povinnosti v zmysle bodu 8.4. objednávateľ si môže uplatniť zmluvnú pokutu 100,- EUR (sto eur), a to za každý aj začatý deň omeškania.

Čl. IX. Odovzdanie a prevzatie diela

- 9.1 Dielo bude odovzdané po jeho vykonaní/ ukončení na základe protokolu podľa prílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v platnom znení (ďalej len „protokol“) v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých po 2 (dve) obdrží každá zmluvná strana. Ak všeobecne záväzné právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu príslušnej etapy diela.

- 9.2 Pripravenosť na odovzdanie diela je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne s uvedením dátumu ukončenia prác, najmenej 10 (desať) dní pred ich ukončením.
- 9.3 Súčasne s odovzdaním diela je zhotoviteľ povinný predložiť všetky doklady súvisiace s realizáciou diela podľa tejto zmluvy (napr. doklady o likvidácii odpadu, revízne správy, doklady o vykonaných skúškach, certifikačné osvedčenia) v zmysle platných právnych predpisov a dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby - stavebná časť a to v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať.
- 9.5 Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v zmluve, to znamená:
- 9.5.1 nie je dodané kompletne, resp. v požadovanej kvalite,
 - 9.5.2 vykazuje vady a nedorobky, ktoré bránia riadnemu užívaniu, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - 9.5.3 nie sú predložené všetky potrebné doklady podľa tejto zmluvy, resp. sa v dokladoch vyskytujú vady,
 - 9.5.4 má právne vady v zmysle zákona č. 513/1991 Zb. alebo je dielo zaťažené právami tretích osôb.
- 9.6 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch diela stanovených v technickej špecifikácii a výkazom a výmerom, oznámením stavebnému úradu, touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti technickej špecifikácii, výkazu a výmeru a oznámeniu stavebnému úradu. Na účely uplatňovania nárokov zo záruky za dielo a zmluvných pokút sa nedorobky považujú za vady diela.
- 9.7 Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu, dielo neprevezme a preberacie konanie zruší, o čom vyhotoví zápis so zhotoviteľom s uvedením zistených vád, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť protokolárne odovzdať dielo po odstránení týchto vád. Po dobu odstraňovania vád zistených pri odovzdávaní diela v prípade nedodržania termínu ukončenia diela je zhotoviteľ v omeškaní s plnením harmonogramu diela.
- 9.8 Ostatné drobné vady a nedostatky, ktoré nebránia riadnemu užívaniu stavby, budú spísané pri preberacom konaní s uvedením spôsobu a termínu ich odstránenia.

Čl. X. Sankcie

- 10.1 Objednávateľ má právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške:
- 10.1.1 0,05 % z ceny diela podľa bodu 5.1 za každý, aj začatý deň omeškania pri nesplnení povinnosti zhotoviteľa vykonať dielo v lehote stanovenej v bode 4.1.2. tejto zmluvy alebo omeškania zhotoviteľa prevziať stavenisko v súlade s bodom 7.1. tejto zmluvy,
 - 10.1.2 0,1% z ceny materiálov, prác a výkonov (finančný objem plnenia), ktoré mal zhotoviteľ v zmysle harmonogramu zrealizovať k zmeškanému postupovému termínu realizácie diela, a to za každý deň omeškania, ak zhotoviteľ nedodrží ktorýkoľvek z postupových termínov realizácie diela uvedených v harmonograme,
 - 10.1.3 1,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že zhotoviteľ nesplní povinnosť odstrániť vady diela v lehote podľa čl. XI bod 11.5. tejto zmluvy,

- 10.1.4 1,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania v prípade nepredloženia zoznamu subdodávateľov podľa čl. VIII. bod 8.2. zmluvy,
- 10.1.5 10,- EUR (tisíc eur) za každý aj začatý deň existencie dôvodu vzniku práva na odstúpenie od Zmluvy v zmysle § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z., resp. § 19 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z., pričom toto právo na zmluvnú pokutu zaniká, ak objednávateľ odstúpi od Zmluvy v súlade s § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z., resp. § 19 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z.; pre zamedzenie pochybností rovnako zaniká aj právo na odstúpenie od Zmluvy, ak si objednávateľ uplatní nárok na zmluvnú pokutu,
- 10.1.6 20- EUR (dvetisíc eur), ak zhotoviteľ na plnenie tejto zmluvy použije Subdodávateľa, ktorého neuvedie v zozname podľa čl. VIII. bod 8.2., resp. v prípade ktorého nedôjde k doplneniu podľa čl. VIII. bod 8.2., a to za každého Subdodávateľa,
- 10.1.7 20,- EUR za každé preukázateľné porušenie ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľom resp. pracovníkmi zhotoviteľa podľa tejto zmluvy alebo v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, ak dôjde k porušeniu potom, čo bol zhotoviteľ objednávateľom písomne (osobitným listom alebo zápisom v stavebnom denníku) upozornený na predchádzajúce porušenie tej istej povinnosti,
- 10.1.8 330,- EUR ak objednávateľ zistí, že pracovníci zhotoviteľa vykonávajú práce na realizácii diela alebo sa pohybujú po stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, a to za každé preukázateľné zistené požitie alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky u jedného pracovníka zhotoviteľa,
- 10.1.9 10 % z ceny diela bez DPH, ak zhotoviteľ do 15 dní po nadobudnutí účinnosti zmluvy a následne kedykoľvek počas jej trvania do 15 dní od výzvy objednávateľa nepreukáže platné poistenie zodpovednosti za škodu v zmysle čl. XII. bod 12.2 tejto zmluvy,
- 10.1.10 10 % zo sumy zhotoviteľom riadne a včas nevyplatenej svojím subdodávateľom, ak zhotoviteľ riadne a včas neuhradí svoje záväzky svojím subdodávateľom, v sume, v ktorej bude objednávateľ z dôvodov podľa tohto bodu povinný vrátiť poskytnutý projektový grant alebo jeho časť, ak sa preukáže, že zhotoviteľ poskytol nepravdivé vyhlásenie podľa čl. VII., bod 7.5.1 zmluvy, teda pri získaní tejto zákazky sa zhotoviteľ dopustil konania, ktoré je označené ako kolúzne správanie, alebo iným nedovoleným spôsobom ovplyvnil výber zhotoviteľa,
- 10.1.11 20,- EUR ak neboli dodržané podmienky úplného prístupu k účtovníctvu dodávateľa podľa čl. VII., bod 7.5.2 zmluvy.
- 10.2 Zhotoviteľ má nárok uplatniť si u objednávateľa úrok z omeškania vo výške podľa nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. v platnom znení z neuhradenej fakturovanej čiastky v termíne splatnosti za každý, aj začatý deň omeškania.
- 10.3 Zmluvná pokuta a úrok z omeškania sú splatné do 30 (tridsať) dní od ich vyčíslenia a doručenia faktúry na ich úhradu druhej zmluvnej strane.

Čl. XI.

Zodpovednosť za vady, záruka

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s touto zmluvou, bude mať počas záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, určené podkladmi objednávateľa a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v slovenských a európskych technických normách. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.

- 11.2 Záručná lehota je stanovená podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na **60 (šesťdesiat) mesiacov**, s výnimkou zariadení, výrobkov, zabudovaných materiálov a prvkov, na ktoré výrobca poskytuje odlišnú záručnú lehotu, pre ktoré platí záručná lehota poskytovaná výrobcom uvedená v záručných listoch, ktoré zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi, minimálne však 24 (dvadsaťštyri) mesiacov. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 11.3 Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že dielo bude počas záručnej lehoty spôsobilé na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- 11.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní písomne. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná emailom a zároveň listovou zásielkou. Pre zamedzenie pochybností, právo na uplatnenie nárokov v súvislosti s vadami diela má objednávateľ bez ohľadu na to, že dielo prevzal a podpísal o tom protokol podľa bodu 9.1. tejto zmluvy, a to aj keď ide o vadu, ktorú malo dielo už pri jeho prevzatí.
- 11.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia vady objednávateľom, pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody najneskôr do 24 hodín od doručenia oznámenia vady objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 3 pracovných dní od doručenia oznámenia vady objednávateľom, pokiaľ sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak. Pri vadách diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela sa za doručenie oznámenia vady zhotoviteľovi považuje podpísanie tohto protokolu oboma zmluvnými stranami.
- 11.6 Ak zhotoviteľ vadu včas neodstráni, je objednávateľ oprávnený žiadať dodanie náhradného predmetu plnenia, alebo je oprávnený odstúpiť od zmluvy alebo zabezpečiť odstránenie vady na náklady zhotoviteľa treťou osobou, prípadne sám túto vadu odstrániť na náklady zhotoviteľa. Ak objednávateľ zvolí nárok na dodanie náhradného predmetu plnenia, je zhotoviteľ povinný ho dodať do 5 dní od uplatnenia nároku, ak sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak.
- 11.7 Ak nie je odstránenie väd diela možné, môže objednávateľ od zhotoviteľa požadovať primerané zníženie ceny diela.

Čl. XII.

Zodpovednosť za škodu

- 12.1 Ak nevyplýva z príslušných právnych predpisov platných a účinných na území Slovenskej republiky inak, ak jedna zo zmluvných strán spôsobí akúkoľvek škodu druhej zmluvnej strane vo vzťahu k tejto zmluve, zodpovednosť za škody vrátane škôd spôsobených tretím stranám sa bude spravovať podľa všeobecných ustanovení o náhrade škody podľa § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.
- 12.2 Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorenú zmluvu o poistení zodpovednosti za škody spôsobené z podnikateľského rizika pri realizácii tejto zmluvy a to po celú dobu jej platnosti a účinnosti v minimálnej výške zmluvnej ceny podľa čl. V., bod 5.1 zmluvy.
- 12.3 Zmluvné strany sa zároveň výslovne dohodli, že objednávateľ má popri zmluvnej pokute v zmysle tejto zmluvy i právo na náhradu škody, a to vo výške presahujúcej príslušnú zmluvnú pokutu.

- 12.4 Objednávateľ má právo na náhradu škody, ktorá mu bola spôsobená tým, že zhotoviteľ poskytol nepravdivé vyhlásenie podľa čl. VII., bod 7.5.1 zmluvy alebo porušil povinnosť podľa čl. VII., bod 7.5.2 zmluvy.

Čl. XIII. Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody

- 13.1 Vlastníkom diela počas jeho realizácie je objednávateľ.
- 13.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, na ktorej sa dielo realizuje.
- 13.3 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času odovzdania diela objednávateľovi.

Čl. XIV. Ukončenie zmluvy

- 14.1 Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 zákona č. 513/1991 Zb. za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr do 30 (tridsať) kalendárnych dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.
- 14.2 Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
- 14.3 Za podstatné porušenie zmluvy (zmluvnej povinnosti) na strane zhotoviteľa sa považuje najmä:
- 14.3.1 ak zhotoviteľ bez riadneho dôvodu odmietne prevziať stavenisko,
 - 14.3.2 ak bude zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane v omeškaní s plnením ktoréhokoľvek termínu uvedeného v článku IV. bod 4.1 tejto zmluvy,
 - 14.3.3 ak bude zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane v omeškaní s plnením ktoréhokoľvek postupového termínu uvedeného v harmonograme o viac ako 10 dní,
 - 14.3.4 ak zhotoviteľ nezrealizuje k príslušnému postupovému termínu realizácie diela uvedenému v harmonograme prác viac ako 80 % príslušného finančného objemu plnenia,
 - 14.3.5 ak bude zhotoviteľ z dôvodov spočívajúcich na jeho strane v omeškaní s plnením akéhokoľvek iného čiastkového termínu realizácie prác, ktorý si zmluvné strany dohodnú (napr. zápisom v stavebnom denníku), a napriek výzve zástupcu objednávateľa (uvedenej napr. v stavebnom denníku) nezrealizuje príslušné práce v primeranej náhradnej lehote určenom zástupcom objednávateľa (uvedenom napr. v stavebnom denníku),
 - 14.3.6 ak zhotoviteľ včas neodstráni objednávateľom oznámenú vadu,
 - 14.3.7 ak objednávateľom oznámená vada je neodstrániteľná,
 - 14.3.8 ak zhotoviteľ v lehote uvedenej v čl. X. bod 10.1.9 nepreukáže objednávateľovi platné poistenie zodpovednosti za škodu v zmysle čl. XII. bod 12.2 tejto zmluvy,
 - 14.3.9 ak zhotoviteľ poskytne nepravdivé vyhlásenie podľa čl. VI., bod 7.5.1 tejto zmluvy,
 - 14.3.10 ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa čl. VII. bod 7.5.2 tejto zmluvy.
- 14.4 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán, okrem nárokov na náhradu spôsobenej škody a nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie a ustanovení, pri

ktorých z povahy vecí vyplýva, že majú trvať i po ukončení zmluvy. Po zániku zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia od zmluvy nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom aj:

14.4.1 podklady potrebné pre finančné vysporiadanie rozostavanej stavby,

14.4.2 atesty, osvedčenia, záručné listy a ostatné doklady, týkajúce sa zrealizovanej časti diela.

Objednávateľ rozostavané dielo v tomto stave prevezme.

14.5 O odovzdaní a prevzatí nedokončeného diela spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol. Protokol bude predovšetkým obsahovať tieto náležitosti:

14.5.1 zhodnotenie rozsahu odovzdávanej časti diela,

14.5.2 súpis odovzdávaných dokladov,

14.5.3 súpis časti diela, na ktoré zhotoviteľ poskytne objednávateľovi záruku a dĺžku jej trvania,

14.5.4 dátum a podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán,

14.5.5 ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho osobitne sa uvedie zaplatená čiastka a zostatok k úhrade.

14.6 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:

14.6.1 časť diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,

Čl. xv.

Záverečné ustanovenia

15.1 Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo ňou výslovne neupravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb., zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach a ostatných príslušných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.

15.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

15.2.1 Príloha č. 1 - Technická špecifikácia diela

15.2.2 Príloha č. 2 - Ocenený výkaz výmer

15.2.3 Príloha č. 3 - Zoznam subdodávateľov

15.3 Ak sa preukáže, že niektoré z ustanovení zmluvy je neplatné alebo neúčinné, takáto neplatnosť alebo neúčinnosť nemá za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení zmluvy (alebo zostávajúcej časti dotknutého ustanovenia), alebo samotnej zmluvy, pokiaľ to nie je vylúčené v zmysle príslušných právnych predpisov. V takomto prípade sa zmluvné strany zaväzujú bez zbytočného odkladu nahradiť takéto ustanovenie (jeho časť) novým tak, aby bol zachovaný účel sledovaný uzavretím zmluvy a dotknutým ustanovením. Obdobne budú zmluvné strany postupovať aj v prípade, ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je nevykonateľné.

15.4 Ak táto zmluva neustanovuje inak, zmeny a doplnky zmluvy možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto zmluve.

15.5 Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu možno predčasne ukončiť kedykoľvek vzájomnou písomnou dohodou.

15.6 Zmluva je vyhotovená v 6 (šiestich) rovnopisoch, 4 (štyri) pre objednávateľa a 2 (dve) pre zhotoviteľa.

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Obchodné meno Subdodávateľa	Identifikačné číslo (IČO)	% podiel na zákazke	predmet subdodávok	Sídlo subdodávateľa
AVACO multimedia s.r.o	31712436	33	Elektroinštalačné práce	Okružná ul.24 08001 Prešov



15.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

15.8 Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou podľa §5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

15.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcim porozumeli, zmluva nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom túto vlastnoručne podpisujú.

V Prešove - 9-11-2022

Za objednávateľa

.....

V Prešove

Odbíratel: Okresný súd Prešov
 Projektant:
 Dodávateľ: RN stav s.r.o.

Spracoval:
 JKSD :
 Dátum: . . .

Stavba : Zrekonštruovanie špeciálnej vypočítavej a monitorovacej miestnosti

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného diela, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách	
				Spolu	Spolu	Spolu	Spolu
6 - UPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VYPLNE spolu:	384,10	0,00	384,10	1,35654	0,000	0,000	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	729,17	0,00	729,17	0,01165	4,612	4,612	4,612
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	1 113,27	0,00	1 113,27	1,37477	4,612	4,612	4,612
721 - Vnútrná kanalizácia spolu:	41,02	0,00	41,02	0,00753	0,000	0,000	0,000
722 - Vnútroňný vodovod spolu:	218,88	0,00	218,88	0,01151	0,000	0,000	0,000
725 - Zariadenie predmetý spolu:	129,72	606,61	736,33	0,02745	0,038	0,038	0,038
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:	389,42	606,61	996,03	0,04649	0,038	0,038	0,038
763 - Konštrukcie - drevozstavby spolu:	6 208,62	274,05	6 482,67	5,23693	0,000	0,000	0,000
766 - Konštrukcie stolarske spolu:	108,11	757,65	865,76	0,06724	0,000	0,000	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	175,10	258,02	433,12	0,04098	0,000	0,000	0,000
76 - KONŠTRUKCIE spolu:	6 491,83	1 289,72	7 781,55	5,34615	0,020	0,020	0,020
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:	63,60	52,73	116,33	0,21658	0,000	0,000	0,000
775 - Podlahy výšové a parketové spolu:	1 155,93	436,41	1 592,31	0,07803	0,931	0,931	0,931
776 - Podlahy poviakové spolu:	65,39	50,62	116,01	0,00071	0,003	0,003	0,003
77 - PODLAHY spolu:	1 284,89	539,76	1 824,65	0,29561	0,933	0,933	0,933
781 - Obklady z obkladáčiek a dosiek spolu:	532,66	511,71	1 043,77	2,29613	0,000	0,000	0,000
784 - Maľby spolu:	1 258,75	0,00	1 258,75	0,07038	0,000	0,000	0,000
785 - Tapety spolu:	688,18	509,46	1 197,64	0,04876	0,000	0,000	0,000
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu:	2 478,99	1 021,17	3 500,16	2,41528	0,000	0,000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	10 645,13	3 457,28	14 102,39	8,10353	0,971	0,971	0,971
M21 - 15S Elektromontáže spolu:	1 436,40	4 304,89	5 740,49	0,00000	0,000	0,000	0,000
Rozpočet celkom :	14 484,95	6 345,55	22 830,50	0,00000	0,000	0,000	0,000

Odberteľ: Okresný súd Prešov
 Projektant:
 Dodávateľ: RN stav s.r.o.

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum:

Stavba - Zrekonštruovanie špeciálnej vypočítavacej a monitorovacej miestnosti

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Per. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavbebného dielu, nomencla. výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcia	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súč v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
19	014	612409981		19,296 m		2,45	47,04		47,04	0,00280	0,05376			20
20	014	612421331	Zacistenie omlieky okolo pleten a podláh	28,293 m ²		4,96	130,15		130,15	0,01695	0,44567			20
21	011	632452111	Oprava vnútorných vepenných omliek etien šlukovských 10-30% Celanoxová samonivelizačná siera 25 Mpa hr. 5 mm	35,070 m ²		5,90	206,91		206,91	0,02444	0,85711			20
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	384,10			384,10		384,10	1,36654				
22	011	952501111	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	38,350 m ²		3,80	145,73		145,73	0,00002	0,00077			20
23	013	952031133	Vybútenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	10,464 m ²		5,81	60,68		60,68	0,00038	0,00710	0,261	2,726	20
24	013	958061112	Búráníe prěcök z ľetál M.V. M.V.C hr. do 15 cm, plocha nad 4 m ²	32,890 m		0,28	9,18		9,18					20
25	013	958072455	Demontáž dverných kridiel	3,182 m ²		10,89	34,33		34,33	0,00120	0,00378	0,076	0,240	20
26	013	978059531	Výbauranie kov. dverných zárübní do 2 m ²	24,211 m ²		4,75	115,00		115,00			0,068	1,846	20
27	013	975011111	Výbauranie oklädok vnútr. z oclädáček plochy nad 2 m ²	5,012 l		12,40	62,15		62,15					20
28	013	975081111	Zvislá oprava sulte a výbur. hmöt z prvé podlaže	5,012 l		11,45	57,39		57,39					20
29	013	979081121	Odvaz sulte a výburáných hmöt na sklädákú do 1 km	75,180 l		0,95	71,42		71,42					20
30	013	979082111	Ohvaz sulte a výburáných hmöt na sklädákú každy d'älší 1 km	5,012 l		10,85	54,38		54,38					20
31	013	979882121	Vnútršavenisková doprava sulte a výburáných hmöt do 10 m	10,024 l		1,23	12,33		12,33					20
32	013	979131409	Vnútrš. doprava sulte a výburáných hmöt každych d'älších 5 m	5,012 l		17,62	88,31		88,31					20
			Poplatök za ulož. a zniešk šrebav sulte na vymedzených sklädákach *O*-ostiatny odpad											
33	014	956281111	Presun hmöt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	0,681 l		26,83	18,27		18,27					20
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	729,17			729,17		729,17	0,01165	0,01165		4,612	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	1113,27			1113,27		1113,27	1,34477	1,34477		4,612	
34	721	721170542	PRÁCE A DODÁVKY PSV	1,000 kus		11,96	11,96		11,96	0,00083	0,00083			20
35	721	721170605	72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	1,000 kus		18,00	18,00		18,00	0,00142	0,00142			20
36	721	721174825	721 - Vnútrná kanalizácia	0,600 m		21,30	10,65		10,65	0,01115	0,00558			20
37	721	95821201	Opr. PVC potrubia, prepojenie stavajúceho potrubia D 50	0,372 %		1,00	0,41		0,41					20
			Opr. PVC potrubia, prepojenie slávajúceho potrubia D 110	41,02			41,02		41,02	0,00753	0,00753			
			Potrübne kanalizácie z PP odpadové DN 100											
			Presun hmöt pre vnútr. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m											
			721 - Vnútrná kanalizácia spolu:											
38	721	722111931	722 - Vnútrný vodovod	2,000 kus		14,46	28,92		28,92	0,00003	0,00060			20
39	721	722196221	Opr. vodov. ocel. potrub. záv. prepajenie stáv. potrubia DN 15	2,000 súbor		78,76	157,52		157,52	0,00405	0,00870			20
			Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 perm. prípoj. DN 15											

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód obr.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mimná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špeciálny materiál	Spolu:		Hmotnosť v tonách		Súč. v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
40	721	72222011	Arm. vod. s 1 závitom, nástienka K 247 pre výř. ventily G 1/2	3,000 kus		7,92	23,76		23,76	0,00073	0,00219				20
41	721	722509501	Uzavieracie-obvorené vodovodného potrubia	2,000 kus		3,59	7,18		7,18	0,00001	0,00002				20
42	721	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	2 000 %		0,60	1,20		1,30						20
			722 - Vnútroň vodovod spolu:	218,68		218,68			218,68		0,01151				
			725 - Zariadenie predmety												
43	721	726110811	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou	1,000 súbor		8,11	8,11		8,11			0,019	0,019		20
44	721	726119305	Montáž zachodovým mis kombinovaných	1,000 súbor		36,61	36,61		36,61						20
45	MAT	647328040	Misa zachodová LYRA Plus, vonk. s odpadom JIKA	1,000 kus		125,75	125,75	125,75	125,75						20
46	MAT	647375010	Sada montážna	1,000 kus		15,95	15,95	15,95	15,95						20
47	MAT	6423A9011	Sedadlo Duroplastové	1,000 kus		59,00	59,00	59,00	59,00						20
48	721	726210821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	1,000 súbor		4,71	4,71		4,71			0,019	0,019		20
49	MAT	642111807	Kúpeľňová skrinka s umývadlom 60x48 Naturel Varro	1,000 kus		267,03	267,03	267,03	267,03						20
50	721	726219401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skruhy	1,000 súbor		29,26	29,26	29,26	29,26			0,00026	0,00026		20
51	721	726910405	Ventili rohový s pripojovacou rúrkou TE 67 G 1/2	1,000 súbor		10,49	10,49	10,49	10,49			0,00034	0,00034		20
52	721	726919402	Montáž ventilov rohových G 1/2	2,000 súbor		7,33	14,66	14,66	14,66			0,00004	0,00008		20
53	MAT	6421H9223	Sed rohových ventilov SCHEDLL EDITION chrom	1,000 kus		62,99	62,99	62,99	62,99						20
54	721	726820002	Demontáž baterii stojankových do 1 otvoru	2,000 súbor		3,91	7,82	7,82	7,82						20
55	721	726825601	Montáž batérie umývadlovej jednopákovéj do 1 otvoru	1,000 kus		14,36	14,36	14,36	14,36						20
56	MAT	651440021	Batéria umývadlovej jednopákovéj do 1 otvoru	1,000 kus		75,89	75,89	75,89	75,89			0,00180	0,00180		20
57	721	726800811	Demontáž zápchových uzáverok jednotlivých pre zar. predm.	1,000 kus		1,50	1,50	1,50	1,50						20
58	721	998725201	Presun hmôt pre zariaden. predmety v objektoch výšky do 6 m	9,183 %		0,30	2,28		2,20						20
			725 - Zariadenie predmety spolu:	736,33		120,72	626,61	626,61	626,61			0,02745	0,02745	0,038	
			72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:	990,03		389,42	606,61	606,61	606,61			0,04649	0,04649	0,038	
			76 - KONŠTRUKCIE												
			763 - Konštrukcie - drevostavby												
59	763	763118303	Akustická predstavená stena, sprahnutá na ocel. Konštrukciu dvojito opláštená	65,865 m2		80,20	5 282,45		5 282,45			0,07615	5,21329		20
60	763	763130330	Podlahy akustické sadz RIGIPS zaväsený 2x profil UD a CD dosky R31 hr 12,5 mm	10,059 m2		35,59	358,36		358,36			0,00057	0,00074		20
61	763	763133061	Montáž a dodávka posilujúcej konštrukcie UA	6 000 m		16,50	99,00		99,00			0,00272	0,01632		20
62	763	763135095	Montáž kaziet Rigips, trans A	18,000 m2		4,53	81,54		81,54			0,00036	0,00036		20
63	MAT	2831M0550	Kazeta stropná akustická 60x600mm hr 15 mm	18 900 m2		14,50	274,05	274,05	274,05						20
64	763	763171111	Demontáž inštalácie šachty s nosnou konštrukciou, jednoducho opláštenie 3,161 m2	1 000 kus		149,35	149,35		149,35			0,00122	0,00122		20
65	763	998763101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	5,237 l		45,43	237,92	237,92	237,92						20
			763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:	6 482,67		6 208,62	214,05	214,05	214,05			5,23653	5,23653		
			765 - Konštrukcie stolárske												
66	766	766661422	Montáž dvereňových bezpečností do kovovej zárubne	2,000 kus		18,61	37,62		37,62						20
67	MAT	649100100	Kovanie liška+gula dvereňová bezpečnostná povrch chrom	2,000 komplet		85,09	170,18	170,18	170,18			0,00130	0,00260		20
68	MAT	649100105	Kovanie liška+gula dvereňová bezpečnostná povrch chrom	2,000 komplet		90,41	180,82	180,82	180,82			0,00132	0,00264		20
69	MAT	611617190	Dvere vnútorné piné 60x197 zvukovo izolované	2,000 kus		121,50	243,00	243,00	243,00			0,02000	0,04000		20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Prv číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, staviteľného dielu, nemešť. výkaz výmer	Množstvo výmery	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Spodňovinový materiál	Spôbi	Hodnoty v tisíoch		Sali v tisíoch		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
70	MAT	611617230	Dvere vnútorné pnie 30x197 zvukovo izolačne	1 000 kus		125,50		125,50	125,53	0,02200	0,02200			20
71	766	766867112	Montáž dverí kompl. otvar. do zamar. zbr. 1-kríd. do 0,8m	1 000 kus		21,44	21,44		21,44					20
72	766	766567811	Oprava dverí, obloženie dverí	2 000 kus		23,40	46,80		46,80					20
73	MAT	283286001	Peska lepiaca samolepiaca	4 410 m		8,66	38,15	38,15	38,15					20
74	766	998766102	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m	0 067 t		33,60	2,25		2,25					20
			766 - Konštrukcie stolárske spolu:	865,76		105,11	757,65		865,76	0,05724				
75	767	767646110	767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	2 000 kus		85,83	171,66		171,66	0,00018				20
76	MAT	553314150	Montáž bezpečnostnej záručnej ukotvenie	2 000 kus		54,01	108,02	108,02	108,02	0,01240	0,02480			20
77	MAT	611617110	Zárubňa oceňová 300-1195x500-1970 a 2100 mm	1 000 kus		150,00	150,00	150,00	150,00	0,01600	0,01600			20
78	767	998767201	Montážny materiál pre dvere a okná	4 297 %		0,80	3,44		3,44					20
			Presun hmôt pre konštr. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	433,12		175,10	75,10	258,02	403,12	0,04098	0,40398			20
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	7 781,55		6 491,83	7 781,55		7 781,55	5,34515				
			76 - KONŠTRUKCIE spolu:											
			77 - PODLAHY											
79	771	771571101	771 - Podlahy z dlaždic keramických	2 240 m²		21,23	58,17		58,17	0,02623	0,13763			20
80	MAT	591681010	Montáž podlah z dlaždic keram. rez. hlad. 300x300 mm do tmelu	2 850 m ²		18,60	52,73	52,73	52,73	0,02770	0,07885			20
81	771	998771202	Dlaždice keramická 237x237x8 mm glazovaná	1 109 %		4,90	5,43		5,43					20
			Presun hmôt pre podlahy z dlaždic v objektoch výšky do 12 m	116,33		63,60	63,60	63,60	116,33	0,21658	0,21658			20
			771 - Podlahy z dlaždic keramických spolu:											
			775 - Podlahy výšové a parketové											
82	775	775411800	775 - Podlahy výšové a parketové	42 060 m		1,20	50,47		50,47	0,001	0,042			20
83	775	775511600	Demoniáž soklikov alebo liští drevených priskrutkovaných	35 540 m ²		5,24	186,23	186,23	186,23	0,0025	0,885			20
84	775	775551111	Demoniáž podlah drevených výšových lepených s listami	35 070 m ²		15,19	532,71	532,71	532,71	0,00858	0,00858			20
85	775	775581311	Zhotovenie laminovanej podlahy š. do 190 voľne položené	35 070 m ²		3,35	117,48		117,48					20
86	775	775591313	Ostatné opravy brusnice ručne	35 070 m ²		4,35	152,91		152,91					20
87	MAT	611952010	Montáž a dodávka podlažky 3,0 mm pod plávajúce podlahy	35 771 m		12,20	436,41	436,41	436,41	0,00935	0,00935			20
88	775	775591400	Podlahy laminátové hr. 8,0 mm	36 122 m		2,95	106,46	106,46	106,46	0,00304	0,00304			20
89	775	998775201	Montáž parozabrány	15 787 %		0,80	12,64		12,64					20
			Presun hmôt pre podlahy výšové v objektoch výšky do 6 m	1 592,31		1 155,90	1 155,90	1 155,90	1 592,31	0,07333	0,07333			20
			775 - Podlahy výšové a parketové spolu:											
90	775	775427100	775 - Podlahy povlakové	35 400 m		1,45	51,33		51,33	0,00002	0,00071			20
91	MAT	284149002	Lepenie podlahových soklikov alebo liští z mäkčených plastov	35 400 m		1,43	50,62	50,62	50,62					20
92	775	775511600	Sokel 50x100 mm	2 019 m ²		2,84	13,60	13,60	13,60					20
93	775	998776201	Odstranenie povlakových podlah lepených s podložkou	5 563 %		0,40	0,46		0,46					20
			Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	116,01		66,39	66,39	66,39	116,01	0,00371	0,00371			20
			775 - Podlahy povlakové spolu:	1 824,65		1 284,89	1 284,89		1 284,89	0,20661	0,833			
			77 - PODLAHY PRÁCE											
			78 - DOKONČOVACIE PRÁCE											
94	771	781441109	781 - Obklady z obkladiek a dosiek	24 344 m²		20,81	505,60		505,60	0,07524	1 531,64			20
95	MAT	597640000	Montáž obkladov vnút. z obklad. hutných 300x600 do flexibilného lepidla	25 805 m ²		19,83	511,71	511,71	511,71	0,01800	0,46449			20
96	771	998781202	Obkladacia keramická 298x598x10 mm	10 235 %		2,50	25,46		25,46					20
			Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m											

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kod cen	Kod položky	Popis položky, staviteľného dielu, remeslá, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spoloč.	Hmotnosť v tonách		Súv. v tonaž.		DPH %
										jednotková	Spolu	jednotková	Spolu	
784 - Maľby														
781 - Oklady z obkladačiek a dosiek spolu: 1 043,77														
97	784	784020011	Odstávanie malieb v miestnostiach výšky do 3,8 m odvrábano	37,673	m ²	4,30	161,55		161,56					20
98	784	78411301	Očistenie stropov, stĺpov, okrajov v miestnosti do 3,8 m	35,403	m ²	1,65	58,41		58,41	0,00008	0,00263			20
99	784	78411302	Zakrytie podláh a zárudení	36,403	m ²	3,65	132,21		129,21	0,00008	0,00263			20
100	784	78412001	Vyhľadanie akrylátovým trémlom jednotkových	75,833	m ²	4,40	334,11		334,11	0,00010	0,00759			20
101	784	784418000	Maľba akrylátová 1 far. dvojnás. FEIDAL Super Star mesi. 003,8m	64,009	m ²	6,65	575,45		575,46	0,00068	0,05713			20
784 - Maľby spolu: 1 258,75														
785 - Tapety														
102	700	785 111	Tapety vlnové na steny	18,163	m ²	24,17	439,14		439,14	0,00182	0,02593			20
103	MAT	624700000	Vlnsová tapeta na stenu	18,163	m	28,04	509,46	509,46	509,46	0,00120	0,02180			20
104	784	78542142	Lepenie ozdobných líst na stenu výšky do 3,8 m	11,605	m ²	14,66	170,13		170,13					20
105	784	78542001	Dodávka dekoratívnej lišty	11,605	m ²	6,80	78,91		78,91	0,00010	0,00116			20
785 - Tapety spolu: 1 197,64														
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu:														
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:														
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu: 3 501,16														
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu: 14 102,39														
PRÁCE A DODÁVKY M														
MZ1 - 155 Elektromontáže														
1	002	262208162	Vyburanie otvoru v betónových priečkach do 0,09m ² do 150 mm	1,000	kus	12,50	12,50		12,50	0,00008	0,00008			20
2	002	262208163	Demontážne práce elektroinštalácie	5,000	hod	14,17	70,85		70,85	0,00008	0,00040			20
3	002	262208165	Práca bištie nešpecifikované elektro.	10,000	hod	15,60	156,00		156,00	0,00014	0,00140			20
4	002	262208155	Uprava elektrovezdiča	6,000	hod	18,50	111,00		111,00	0,00015	0,00090			20
5	002	262208165	Stavebno montážne práce najmä obrábajúce na odbornosť - prehľadky pracoviska a revízie viac ako 4 hodín a menej, ako 8 hodín	10,000	hod	21,50	215,00		215,00					20
6	002	262208175	Murárske vypomoci po elektro	1,000	subor	150,00	150,00		150,00	0,00017	0,00017			20
7	002	262208185	Podružný materiál	1,000	ks	100,00	100,00		100,00	0,00018	0,00018			20
8	002	262208195	Podiel prídružených výkonov	1,000	ks	120,00	120,00		120,00	0,00018	0,00018			20
9	002	262303263	Rozvodnica na ometku 48 modulov	1,000	kus	155,20	155,20		155,20	0,00076	0,00076			20
10	MAT	484B05337	Vypínač modulový MSN32	1,000	kus	28,60	28,60	28,60	28,60					20
11	MAT	484B05339	Isiáč LTE 16 B	4,000	kus	2,86	11,40	11,40	11,40					20
12	MAT	484B05339	Mosik N 12 md	1,000	kus	1,00	1,00	1,00	1,00					20
13	MAT	484B05340	Chranič GEZ OLI 10C	1,000	kus	89,50	89,50	89,50	89,50					20
14	MAT	484B05341	Chranič moduly 40a4p30ma	1,000	kus	59,00	59,00	59,00	59,00					20
15	MAT	484B05342	Prepojovací hrebet	1,000	kus	12,50	12,50	12,50	12,50					20
16	MAT	484B05355	Zvodič predpätia SVBC12,5	1,000	kus	237,00	237,00	237,00	237,00					20
17	MAT	484B05356	Zvodič predpätia SVC3501N	1,000	kus	145,20	145,20	145,20	145,20					20
18	002	262303286	Montáž a zostavenie rozvádzača	1,000	kus	199,60	199,60	199,60	199,60	0,00091	0,00091			20
105	921	210010102	Montáž el-inšt líšty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka nad 20 do 40mm	30,000	m	2,67	80,10		80,10					20
106	MAT	345710038	Lišta el-inšt PVC modifikab 004854 MK 20/40, biely	30,000	m	2,90	87,00	87,00	87,00					20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kod cen.	Kód položky	Popis položky stavbného dielu, renesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikačný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		DPH %	
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
107	921	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (89) bez zapojenia príslušenstva	30,0000	kus	2,80	84,00		84,00				
108	MAT	345600A060	Krabica KP pristrojová 1-nás 1065-41 (D881x44) zvisle aj vodorovne max 6 kabíc	25,0000	kus	1,20		31,20	31,20				
109	921	210010321	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s veľkom a svorkovnicou	2,0000	kus	8,60	17,20		17,20				
110	MAT	345600R010	Krabica KR (68) rozvodná : 6400H-22113 (D71x43) kompletná (4x3/4mm ²) spojenie do svislého radu	2,0000	kus	3,20	6,40	6,40	6,40				
111	MAT	920M26412	WAGO-svorka	10,0000	kus	1,60		16,00	16,00				
112	921	210120801	Montáž prolipožiarneho PU peny	1,0000	kus	28,00	28,00		28,00				
113	MAT	245330101	Pená Den Braven protipožiarna	1,0000	kus	34,00	34,00	34,00	34,00				
114	921	210100301	Ukončenie vodiča v rozvážači, zapojenie do 2,5 mm ²	16,0000	kus	6,80	102,00		102,00				
115	921	210100302	Ukončenie vodiča v rozvážači, zapojenie 4-6 mm ²	10,0000	kus	5,80	58,00		58,00				
116	921	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad 1	2,0000	kus	4,80	9,60		9,60				
117	MAT	345300A101	Spínač rad 1 Swing0	2,0000	kus	8,40		16,80	16,80				
118	921	210110048	Montáž, spínač zapustený IP20, rad 1SD (orientácia hĺbkou)	1,0000	kus	4,50	4,50		4,50				
119	MAT	345302A013	Spínač rad 1SSo 1022-0-0816, impulz, tlačidlovo ovládané, bez krytu a rámika, s hĺbkou N svorka	1,0000	kus	8,75	8,75	8,75	8,75				
120	921	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-nasobná 10/16A - 250V, koncová	22,0000	kus	6,20	136,40		136,40				
121	MAT	345493A001	Zásuvka 1-nás Classic 5517-2389 B1, kompletná (bez oc) lesklá biela	22,0000	kus	4,95		108,90	108,90				
122	921	210120401	Montáž, istič modulový 1-pol. do 25A	1,0000	kus	5,29	5,29		5,29				
123	MAT	3585100481	Istič 1-polový - LTE 20-B3	1,0000	kus	18,40	18,40	18,40	18,40				
124	921	210201001	Montáž, žiarivkové svetlido, do kazetového stropu	9,0000	kus	26,20	235,80		235,80				
125	MAT	3481900001	Svetlido LED do kazetového stropu	9,0000	kus	282,96	2546,64	2546,64	2546,64	0,01000			
126	921	210201002	Montáž, žiarivkové svetlido, tabuľa nevestupovať	2,0000	kus	19,30	38,60		38,60				
127	MAT	3481900003	Svetelná tabuľa 660x130x130 nevestupovať	2,0000	kus	308,95		739,90	739,90	0,01000			
128	921	210200031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2	2,0000	m	39,50	79,00		79,00				
129	MAT	3549000A00	Krabica odbočovača + svorkovnica EPS 2	2,0000	kg	25,30		50,60	50,60	0,00100			
130	921	210220011	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	2,0000	kus	6,00	12,00		12,00				
131	MAT	3549000A06	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ02	2,0000	kus	4,00		8,00	8,00				
132	921	210220012	Montáž, zachytávacia tyč	2,0000	kus	18,33	36,66		36,66				
133	MAT	3549000A12	Tyč zachytávacia (FeZn)	2,0000	kus	38,90		77,80	77,80				
134	921	21080101	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku CYKY 2x1,5	10,0000	m	2,20	22,00		22,00				
135	MAT	341203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	10,0000	m	2,40		24,00	24,00				
136	921	210803165	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku CYKY 3x1,5	25,0000	m	2,20	55,00		55,00				
137	MAT	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	25,0000	m	2,85		71,25	71,25				
138	921	210803166	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku CYKY 3x2,5	60,0000	m	3,20	192,00		192,00				
139	MAT	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	60,0000	m	2,90		174,00	174,00				
140	921	210803117	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku CYKY 5x4	20,0000	m	2,92	58,40		58,40				
141	MAT	341203M120	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	20,0000	m	4,85		97,00	97,00				
142	921	210803057	Montáž, vodič Cu plyný drôt, inštalovaný, uložený v rokoch H07V-U, CY 6	15,0000	m	3,69	55,35		55,35				
143	MAT	341010M022	Vodič Cu : CY 6 BK drôt (RE) 6mm ²	15,0000	m	3,87		58,05	58,05				

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikačný materiál	Hodnoty v tonách		DPH %	
									Spolu	Jednotková	Spolu	Jednotková
144	921	218670559	Montáž, vodič Cu prihy diel' kabažňy, uboženy v rozboch 107x10, CY 15	30,000	m	4,26	127,80		127,80			
145	MAT	341010M136	Vodič Cu - CY 16 BK, drôt (RE) dierny	30,000	m	4,46	2 985,50	131,80	131,80	133,80		
			M21 - 153 Elektromontážne spoju:	7 614,84			14 489,95	4 825,34	4 825,34	7 614,84		
			Rozpočet celkom:	22 810,80				6 346,55	6 346,55	22 830,80		

Obsah

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE PROJEKTU	3
2. STAVEBNÉ RIEŠENIE	3
BÚRACIE PRÁCE	3
NAVRHOVANÝ STAV	3
3. ELEKTROINŠTALÁCIA – SILNOPRÚD.....	4
4. ELEKTROINŠTALÁCIA – SLABOPRÚD.....	5
5. NAKLADANIE S ODPADMI.....	5
6. STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	6
7. STAROSTLIVOSŤ A BEZPEČNOSŤ PRÁCE	6
8. ÚDAJE O OSOBITNÝCH OPATRENÍACH	6
9. ZÁVER	8

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE PROJEKTU

Názov projektu :	PRESTAVBA MIESTNOSTÍ
Miesto stavby :	Okresný súd Prešov, Grešova 2866, 080 01 Prešov par.č. 4028/1
Stavebník :	Okresný súd Prešov, Grešova 2866, 080 01 Prešov
Zodpovedný projektant :	Lukáš Obernauer, ATELIERLO, s.r.o., Na Troskách 3, 974 01 Banská Bystrica
Spracovateľ projektu :	Lukáš Obernauer, ATELIERLO, s.r.o., Na Troskách 3, 974 01 Banská Bystrica
Autor návrhu :	Lukáš Obernauer, ATELIERLO, s.r.o., Na Troskách 3, 974 01 Banská Bystrica
Generálny dodávateľ stavby :	bude vybraný konkurzom
Stupeň projektu :	Projekt stavby
Dátum :	07/2022

2. STAVEBNÉ RIEŠENIE

BÚRACIE PRÁCE

Podlaha

V oboch miestnostiach sa odstráni voľne kladený textilný povlak. V miestnosti WC sa odstráni PVC podlaha.

Steny

Na stenách na ktorých sa nebude robiť pred sadená stena sa maľovka oškrabe. Vo WC sa odstráni keramický obklad (v.2920mm). V miestnostiach sa stena vybúrajú niektoré murované steny. Za WC sa demontuje drevená šachtová stena.

Strop

V miestnostiach v miestach kde nie je navrhnutý znížený podhľad sa oškrabe maľovka. Preverí sa súdržnosť omietky na celom strop!

Dvere

V miestnostiach sa demontujú dverné krídla a oceľové zárubne. Demontujú sa prahy dverí.

NAVRHOVANÝ STAV

Zvislé nenosné konštrukcie

Pre zlepšenie nepriezvučnosti stien je navrhnutá akustická pred sadená spriahnutá sadrokartónová stena (napr. Rigips 3.21.20MA). Oceľová konštrukcia z pozinkovaného oceľového plechu s vystuženými stenami. Profil U 20x20x30mm a profil C 18x45x18mm. Profil C kotvený do steny závesom akustik. Pred kotvením steny vykonať ťahovú skúšku. Pod každú konštrukciu osadiť tesnenie. Stena je dvojito opláštená akustickou sadrokartónovou doskou 2x hr.12,5mm. V miestnosti 3.10 za WC akustická impregnovaná doska v prvej vrstve. Zatmelenie podľa technologického predpisu výrobcu. Stupeň tmelenia Q2. Profil U odsadený od pôvodnej steny 10mm (alebo podľa krivosti steny). V mieste kotvenia slaboprúdového zariadenia (RACK) osadiť zosilnený profil UA a zhuštíť závesy.

Vodorovné nenosné konštrukcie

V časti je navrhnutý akustický zavesený plný podhľad so sadrokartónu, dvojúrovňový krížový rošt kotvený závesmi do stropu, opláštenie akustickou sadrokartónovou doskou hr.12,5mm a akustický zavesený kazetový podhľad, obvodový profil L kotvíť do plného sadrokartónového systému, rozmer kaziet 600x600mm, hlavné profily kotvené závesmi do stropu. Pred montážou preveriť súdržnosť omietky poklepaním! Nesúdržnú omietku osekať! Preveriť kotvenie závesov ťahovou skúškou!

Povrchové úpravy stien

Steny sa upravujú podľa výkresu „Povrchové úpravy stien“. Steny kde nie je navrhnutá pred sadená stena sa vyspravujú (cca 15%). Na steny sa nenesie penetrácia a maľba biela, umývateľná svetlo šedá farba S-1000N, alebo umývateľná S-0502-Y. Vo vypočítavacej miestnosti sa na osadí polystyrénová ozdobná lišta v.100mm vymaľovaná na bielo, spodná hrana +0,800. Na jednej stene vo vypočítavacej miestnosti sa osadí vliesová tapeta od výšky +1,000 do +2,650m. Tapeta by mala byť v jemných farebných tónoch, zobrazená krajina, bez vyobrazených ostrých prvkov. V miestnosti WC pre imobilných sa osadí keramický obklad do výšky 2000mm, rozmer 600x300mm, farba svetlo šedá. Pod obklad na sadrokartónovej stene sa aplikuje adhézyzný mostík.

Hydroizolácia

V mieste zariadených predmetov sa na časť steny a podlahy aplikuje náterová hydroizolácia.

Podlahy

V miestnostiach sa povrch podlahy očistí, aplikuje sa nivelačná hmota (do 5mm) a osadí sa laminátová podlaha hr.8mm s podložkou. Laminátová podlaha v drevenom svetlom dekore. Oteru vzdorná AC5/33. V miestnostiach sa osadí sa plastová podlahová lišta v.100mm. V miestnosti WC sa osadí keramická dlažba na cementové lepidlo, rozmer 300x300mm, farba svetlo šedá.

Tepelné izolácie

Pred sadená stena je zateplená izoláciou zo sklenej vlny hr.30mm s minimálnou objemovou hmotnosťou 23kg/m³.

Stolárske výrobky

V miestnostiach je navrhnutý atypický nábytok. Vid'. výkr. Zariadenie.

Kožené výrobky

Vo vypočítavacej miestnosti je navrhnutá kožená sedačka a kožené kreslo. Vid'. výkr. Zariadenie.

Textilné výrobky

Vo vypočítavacej miestnosti je navrhnutý kusový koberec. Vo vypočítavacej miestnosti je navrhnutý svetlo šedý nepriehľadný záves. Vid'. výkr. Zariadenie.

Interiérové dvere

Do novej oceľovej zárubne sa osadia zvukovo izolačné interiérové dvere š.800mm. Zvuková izolácia min. 42dB. Zámok FAB. Farba dveri je biela. Do wc sa osadia interiérové dvere š.600mm, CPL laminát, farba biela.

Syntetické nátery

Nové oceľové zárubne sa natrú 1x základným náterom 2x syntetickým náterom svetlo šedej farby. Na zárubeň osadiť izolačnú pásku.

Oceľové výrobky

Pre skrytie rozvodov elektroinštalácie sú navrhnuté plechové žľaby s vekom, farba biela.

3. ELEKTROINŠTALÁCIA – SILNOPRÚD

Projekt rieši rekonštrukciu zásuvkovej a svetlenej elektroinštalácie v prestavovaných priestoroch v objekte súdu.

V riešenom priestore bude osadený nový podružný rozvádzač RP, ktorý bude napojený z existujúceho najbližšieho podružného rozvádzača. V existujúcom rozvádzači bude osadený nový istič LTE 20/B/3, z ktorého bude vyvedený kábel CYKY-J 5x4. Kábel bude vedený po neriešených priestoroch v žľabe PVC 40x20 na povrchu. V existujúcom rozvádzači bude rozvodná sústava TN-C rozdelená na TN-S, to znamená že bod rozdelenia zbernica PE bude uzemnená na zemný odpor max. 5 ohmov. Z prípojnice bude vyvedený vodič CY16mm² z/ž, ktorý bude vyvedený do exteriuru, kde bude prevedené uzemnenie dvomi tyčami ZT2000 (počet môže byť upresnený podľa pôdnych podmienok), tak aby bol odpor uzemnenia max. 5 ohm. Konkrétne miesto zrealizovania uzemnenia bude upresnené priamo na stavbe podľa daných možností.

Na istenie obvodov pred preťažením a skratmi sú v rozvodnici použité ističe s menovitými hodnotami prvkov udanými vo výkresovej časti projektu. Pri osádzaní rozvádzača je potrebné, prekonzultovať presné konkrétne umiestnenie s navrhovateľmi ostatných technológií, (UK, TZB, VZT) z dôvodu, aby nedošlo ku vzájomnej kolízii a aby ostal voľný priestor pred rozvádzačom min. 800 mm.

SVETELNÁ INŠTALÁCIA :

Inštalácia bude vykonaná meďenými káblami CYKY-J,O 3,4,5x1,5 v exist. priestoroch v žľabe PVC na povrchu a v riešených priestoroch v nových zástenách a nad podhľadom.. Ovládanie jednotlivých svetejných obvodov je realizované spínačmi umiestnenými vo výške 0,9- 1,2 m nad podlahou, tak aby neboli prekryvané nábytkom, alebo dverami. Svetelné vývody ukončiť vo svietidlách svorkovnicou a svietidlá sa môžu použiť aj podľa výberu investora, pri dodržaní platných predpisov a noriem pre navrhovanie osvetlenia.

Rozmiestnenie, počet a typ svietidiel je navrhnutý pre dané priestory na základe výpočtu programom dialux s požadovanou intenzitou osvetlenia podľa STN EN 12464-1:2012, ktorá pojednáva o min. intenzite osvetlenia podľa druhu a využitia priestoru. Pri zmene typu svietidla je potrebné previesť nový prepočet. Minimálna požadovaná intenzita osvetlenia pre jednotlivé priestory je naznačená vo výkresovej dokumentácii.

ZÁSUVKOVÁ INŠTALÁCIA :

Zásuvkové obvody budú realizované káblami CYKY-J 3x2,5 v žlaboch na povrchu a v riešených priestoroch za novými zástenami a nad podhľadom. Konkrétne typy zásuviek a presné rozmiestnenie môže byť ešte upresnené počas

realizácie investorom. Zásuvky budú osadené 0,3 m nad podlahou, prípadne 0,9-1,2 m a podľa konkrétnych požiadaviek investora v jednotlivých priestoroch. Pri osádzaní zásuviek na stavbe je potrebné skoordinať presné umiestnenie zásuviek s inými prvkami inštalácií, ako napr. s radiátormi, tak aby nedochádzalo k vzájomnému prekryvaniu.

4. ELEKTROINŠTALÁCIA – SLABOPRÚD

Systém je navrhnutý na základe technických podmienok a požiadaviek od investora a na základe obhliadky daného objektu.

Bude realizovaný monitorovací a nahrávací systém, ktorý pozostáva z IP záznamového zariadenia NVR, doplnené o pevný disk HDD a 4ks PTZ IP kamier, ktoré budú uchytené na konzolách resp. na zníženom kazetovom strope. Ku kamerám budú pripojené 4ks externé mikrofóny, ktoré budú umiestnené na strope miestnosti. Na napájanie kamier bude použitý PoE switch, ktorý bude spolu aj s NVR umiestnený v rack-ovej skrini na stene pod stropom v technickej miestnosti.

Systém bude doplnený o záložný zdroj UPS, ktorý bude slúžiť na elimináciu krátkodobých výpadkov 230V a na dobu nevyhnutnú pre korektné ukončenie procesu nahrávania, tak aby nedošlo k znehodnoteniu prípadného záznamu.

On-line obraz a obraz zo záznamu výsluchu bude zobrazovaný obsluhu na monitore, umiestnenom na stole obsluhy a prehľadovom veľkom monitore umiestnenom na konzole na stene tak, aby bol obraz dobre viditeľný pre prítomné osoby v technickej miestnosti.

On-line zvuk alebo zvuk pri prehrávaní nahratých výsluchov bude prenášaný z pripojených reproduktorov s možnosťou pripojenia slúchadiel do AUX výstupu pre diskretný odposluch, prípadne z tohoto výstupu môže byť vytváraný externý audiozáznam na diktafón.

Ovládanie a nastavenie kamier, ako aj ich otáčanie a približovanie na vypočúvanú osobu sa bude vykonávať prostredníctvom systémovej klávesnice s Joystick-om.

Komunikačný prenos medzi jednotlivými miestnosťami bude zabezpečený online komunikáciou pomocou tabletov, prostredníctvom textových správ softvérom (LAN Messenger). Tablety budú pripojené na WiFi sieť vytvorenou pomocou sieťových zariadení, umiestnených vo výsluchovej miestnosti a technickej miestnosti. Sieť bude šifrovaná, prísne oddelená od ostatnej sieťovej infraštruktúry budov. Je nutné zabezpečiť pripojenie len zariadení predmetnej štruktúry (komunikačné tablety).

5. NAKLADANIE S ODPADMI

Odpady, ktoré budú vznikáť počas realizácie stavby sú zaradené v zmysle vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z. V zmysle vyhlášky bude mať stavba nasledovné odpady: tehly, dlaždice, zmiešaný stavebný odpad, dvere, sadrokartón, obaly z papiera, plastov a dreva.

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória	Predpokladané množstvo
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	5 kg
17 01 01	Betón	O	2 kg
17 01 07	Zmesi betónu, tehál	O	25 kg
17 02 01	Drevo	O	3 kg
17 02 02	Sklo	O	1 kg
17 02 03	Plasty	O	5 kg
17 04 05	Železo, oceľ	O	10 kg
17 08 02	Sadrokartón	O	15 kg

Konkrétny spôsob nakladania a množstvá produkovaných odpadov počas výstavby budú dokumentované pri kolaudácii na základe evidencie vedenej dodávateľom stavebných prác a dokladu od prevádzkovateľa skládky o uhradení poplatku za uloženie odpadov.

Hmoty budú odvezené na skládky odpadu. Pri dovoze stavebného materiálu, odvoze sute musí stavebník zabezpečiť čistenie príľahlej komunikácie. Pri prácach konštrukcie kropiť, aby nedochádzalo k prašnosti.

6. STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Stavba nebude mať žiadna negatívny vplyv na životné prostredie. Jedná sa o rodinný dom, ktorého prevádzka neznehodnocuje životné prostredie. Stavba bude realizovaná na parcele stavebníka, nevyžaduje záber verejného priestranstva. Pred začatím prác nie je nutný výrub vzrastlej zelene.

7. STAROSTLIVOSŤ A BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Pre dodržiavanie bezpečnosti pri práci platia príslušné ustanovenia vyhlášky č.147/2013 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, zákon o verejnom zdravotníctve a k nim vykonávacie vyhlášky a nariadenia vlády. Taktiež je nutné dodržiavať príslušné STN.

8. ÚDAJE O OSOBNÝCH OPATRENIACH

Pre dodržiavanie bezpečnosti pri práci platia príslušné ustanovenia vyhlášky č.147/2013 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, zákon o verejnom zdravotníctve.

Zamestnávateľ je povinný určiť odborne spôsobilého zamestnanca, alebo ho zabezpečiť dodávateľský (bezpečnostného technika), ktorý bude vykonávať úlohy pri zaistovaní bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Tým však nie je dotknuté plnenie povinnosti a zodpovednosť zamestnávateľa za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

Ak na jednom pracovisku plnia úlohy zamestnanci viacerých zamestnávateľov, alebo fyzické osoby oprávnené podnikať, musí byť medzi nimi uzavretá písomná dohoda, kto zodpovedá za vytvorenie podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia na spoločnom pracovisku.

Podľa zákona č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách je stavebník povinný poveriť koordinátora bezpečnosti, ktorého náplňou je koordinácia plnenia úloh pri realizácii prác z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia. Dodávateľ je povinný spolupracovať a poskytnúť poverenému koordinátorovi stavebníka požadované informácie pre vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany. Na stavenisku sa musia dodržiavať príslušné ustanovenia vyhlášky Slovenského úradu

bezpečnosti práce č. 374/1990, najmä § 68 až 70 – búracie práce a § 47 až 53 – práce vo výškach a na streche. U špeciálnych profesií platia osobitné predpisy.

Pri búracích prácach, ktoré sa týkajú hlavne odstraňovania a nahradzovania nosných konštrukcií, musí sa zachovať postup zabezpečujúci statickú stabilitu a podľa potreby pred výmenou sa vybudujú staticky vyhovujúce dočasné podperné konštrukcie. Dodávateľ musí dodržiavať postupy stanovené projektantom statiky v projekte a jeho pokynmi v rámci autorského dozoru. Pri búraní stropnej konštrukcie sa musí priestor pod stropom ohradiť, aby sa zamedzil možný vstup pracovníkov pod búranú konštrukciu stropu.

Z hľadiska protipožiarnej ochrany na stavenisku a v priestoroch stavby bude dodávateľ rešpektovať zákon o požiarnej ochrane č.314/2001 Z. z., ako aj STN v danej problematike. Pri práci s otvoreným ohňom (rezanie oceľovej konštrukcie a pod.), musia byť horľavé predmety z blízkeho okolia odstránené, alebo prekryté nehorľavým krytom. Príjazdne a staveniskové komunikácie nesmú byť zatrasené, aby vždy bol zachovaný prejazdny profil pre vozidlá požiarnej zásahovej jednotky a pre vozidlá rýchlej zdravotnej pomoci. Na stavenisku musia byť vyznačené smery únikovej cesty.

Možné zdroje ohrozenia života a zdravia osôb (otvory, jamy, nestabilné konštrukcie) je dodávateľ stavebných prác povinný zaistiť tak, aby takéto ohrozenie bolo vylúčené.

Pred začatím prác musí stavbyvedúci oboznámiť všetkých pracovníkov výstavby s podmienkami dodržiavania bezpečnostných opatrení pri práci, požiarnej ochrane a s dodržiavaním zvláštnych opatrení v súlade s vykonávaním pridelenej práce. Pracovníci musia byť vybavení ochrannými pomôckami podľa charakteru práce. Všetky stavebné stroje vybavené elektrickým pohonom musia byť uzemnené v zmysle platných STN. Obsluhu montážneho autožeriavu môžu vykonávať len vyškolení žeriavníci s preukazom. Viazanie bremien pre žeriavy môžu vykonávať len vyškolení viazači. Žeriav nesmie prenášať bremená nad verejnými priestormi. Pracovníci stavby sa nesmú zdržiavať pod prenášaným bremenom.

Pri práci s bremenami musia byť dodržané zásady zákona č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami. Zamestnávateľ musí podľa zákona č. 392/2006 Z. z. vykonať opatrenia, aby pracovný prostriedok, ktorý poskytuje zamestnancom bol na príslušnú prácu vhodný, aby jeho používaní bola zaistená bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnanca.

U vedúceho stavby musí byť umiestnená lekárnička prvej pomoci. Pri telefóne vedúceho musí byť vyvesený prehľad telefónnych čísel núdzového volania požiarnej služby, zdravotnej prvej pomoci, polície, vodárni, elektrárni, plynárni a pod.

Projektová dokumentácia je spracovaná v súlade s platnými STN a vyhláškami týkajúcimi sa bezpečnosti práce. Pri realizácii stavebných prác je potrebné dodržiavať príslušné ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, Nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnej bezpečnosti a zdravotných požiadavkách na pracovisku.

Pri výstavbe je potrebné dodržať hlavné zásady bezpečnosti pri práci a platné stavebno-bezpečnostné predpisy:

50/1976 Zb. – Zákon o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,

59/1982 Zb. - Vyhláška Slovenského úradu bezpečnosti práce, ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení,

311/2001 Z. z. – Zákoník práce v znení neskorších predpisov,

124/2006 Z. z. – Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov,

125/2006 Z. z. – Zákon o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov,

416/2005 Z. z. – NV SR o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám,

629/2005 Z. z. – NV SR, ktorým sa mení a dopĺňa NV SR č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám,

115/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku,

247/2006 Z. z. – NV SR o podrobnostiach o ochrane zdravia pred záťažou teplom a chladom pri práci,

269/2006 Z. z. – NV SR o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci,

276/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami,

281/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,

359/2006 Z. z. – NV SR o podrobnostiach o ochrane zdravia pred nepriaznivými účinkami nadmernej fyzickej, psychickej a sensorickej záťaže pri práci,

387/2006 Z. z. – NV SR o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,

391/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,

392/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,

395/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,

396/2006 Z. z. – NV SR o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,

508/2009 Z. z. – Vyhláška Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvihacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia,

147/2013 Z. z. – Vyhláška Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa NV SR č. 396/2006 Z. z., v zmysle § 3 odst. 2, Stavebník zabezpečí pred zriadením staveniska vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ďalej podľa § 5 ods. 2 písm. b, ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku, plán obsahuje aj osobitné opatrenia pre jednotlivé práce s osobitným nebezpečenstvom uvedené v prílohe č. 2 menovaného NV. Koordináciu úloh pri realizácii prác na stavenisku z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zabezpečuje koordinátor bezpečnosti, ktorým môže byť fyzická osoba oprávnená na výkon stavbyvedúceho, fyzická osoba oprávnená na výkon stavebného dozoru alebo autorizovaný bezpečnostný technik.

V navrhovanom riešení je predpoklad vzniku týchto nebezpečenstiev a ohrození:

- nebezpečenstvo možného pádu osôb pri práci na obnove stavby,
- nebezpečenstvo pádu predmetov na nižšie položené pracoviská,

Príloha č. 1 SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

- nebezpečenstvo poklznutia, zakopnutia (nebezpečné povrchy) a úraz v dôsledku následného pádu vplyvom poveternostných podmienok na polootvorených pracoviskách,
- nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

Por. č.	Faktor pracovného prostredia	Neodstrániteľné nebezpečenstvo stav, vlastnosť poškodzujúca zdravie	Neodstrániteľné ohrozenie	Návrh ochranných opatrení proti týmto nebezpečenstvám
1	výška	pád osôb z výšky	úraz v dôsledku pádu osôb	1, 2, 3, 10
2	výška	pád predmetov	úraz v dôsledku pádu predmetov	1, 2, 3, 10
3	prostredie a prac. klimatických pomerov	nebezpečné povrchy		1, 2, 3, 10
4	elektrická energia	nebezpečné elektrické napätie a elektrické prúdy pre zdravie a život	elektrický skrat – vznik požiaru	1 – 8, 10
			dotyk so živou časťou pri prevádzke	1 – 6, 8, 10
			dotyk so živou časťou pri poruche	1 – 5, 7, 8, 10

Nebezpečenstvo je podľa zákona č. 330/1996 Z. z. o bezpečnosti od 1. 7. 2006 zákon č. 124/2006 je stav alebo vlastnosť faktora pracovného procesu a pracovného prostredia, ktoré môžu poškodiť zdravie.

Ohrozenie je situácia, v ktorej nemožno vylúčiť, že zdravie zamestnanca bude poškodené.

Ochranné opatrenia:

1. Poučenie obsluhy o zásadách bezpečnosti práce a ochrane zdravia.
2. Použitie pracovných pomôcok a ochranných pomôcok podľa predpisu.
3. Zákaz vstupu nepovolánym osobám.
4. Všetky rozsiahle a špecifické údržbárske práce len s povolením na prácu pracovníkmi s predpísanou kvalifikáciou.
5. Práca s otvoreným ohňom len s povolením na prácu v blízkosti priestorov so zvýšeným nebezpečím požiaru.
6. Ochrana pred úrazom el. prúdom v normálnej prevádzke – ochrana pred dotykom živých častí podľa STN 33 2000 – 4 – 41: izolovaním živých častí, zábranami alebo krytím, prekážkami, umiestnením mimo dosahu.
7. Ochrana pred úrazom el. prúdom pri poruche – ochrana pred dotykom neživých častí podľa STN 33 2000 – 4 – 41: samočinným odpojením napájania, použitím zariadení triedy ochrany II, nevodivým okolím.
8. Pravidelné revízne prehliadky vykonávané pracovníkmi s predpísanou kvalifikáciou.
9. Udržiavanie ciest pre chôdzu v bezpečnom stave.
10. Pravidelné kontroly stavu pracoviska s odstraňovaním nebezpečných stavov.

9. ZÁVER

Vzhľadom na bezpečnosť práce sa musí pri realizácii stavby dodržať znenie Vyhlášky č.147/2013 Z. z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a súvisiace vyhlášky a nariadenia.

Pracovníkom, vykonávajúcim túto prácu, treba zabezpečiť primerané individuálne ochranné pomôcky a pravidelne ich školiť o bezpečnosti práce. Na stavbe musí byť zaistený kvalifikovaný stavebný dozor.

Pracovné prostriedky (vyhradené technické zariadenia), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.

V zmysle § 47 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. je zhotoviteľ diela povinný použiť výrobky, ktoré majú certifikát prípadne atest o vhodnosti na slovenskom trhu. Z tohto dôvodu doporučujeme vyššiemu dodávateľovi stavby túto skutočnosť preveriť u subdodávateľov ešte pred uzavretím zmluvy o dielo.

V stavbe sú navrhnuté výrobky a konštrukcie, ktoré svojimi vlastnosťami spĺňajú platné STN. Pri ich zabudovaní treba dodržať bezpečnostné, technické a technologické predpisy a normy súvisiace s vykonávanými prácami a zohľadniť doporučená výrobcov jednotlivých konštrukcií a materiálov.

Ak sa vyskytnú práce, ktoré sa z hľadiska súčasného poznania objektu nedali špecifikovať, doplnia sa v priebehu realizácie stavby! Pred stavbou zníženého stropu, skontrolovať súdržnosť stropnej konštrukcie, preveriť materiál stropu a vykonať skúšku ťahu. Na základe týchto zistení je treba navrhnuť kotevné prvky.