

RÁMCOVÁ ZMLUVA O DIELO

na realizáciu stavebných prác na akcii:

Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021, TU vo Zvolene

Číslo rámcovej zmluvy u objednávateľa: R – 5075/2020/OIP

Číslo rámcovej zmluvy u zhotoviteľa:

uzatvorená podľa § 536 a nasl., v nadväznosti na ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení medzi nasledujúcimi účastníkmi:

Článok I. Zmluvné strany

1/ Objednávateľ:	Technická univerzita vo Zvolene
Sídlo:	ul. T.G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen
Štatutárny orgán:	Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor TU vo Zvolene
Osoba zodpovedná: za plnenie rámcovej zmluvy:	
vo veciach zmluvných:	doc. Ing. Josef Drábek, CSc., kvestor
vo veciach technických:	Ing. František Víglaský, vedúci OIP
IČO:	00397 440
DIČ:	2020474808
IČ DPH:	SK 2020474808
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica Bratislava
IBAN:	SK05 8180 0000 0070 0040 4146
BIC:	SPSRSKBAXXX
Registrácia:	zriadená zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov
Číslo tel.:	, Fax:
e-mail:	
(ďalej len „objednávateľ“)	

a

2/ Zhotoviteľ:	MBuilding, s.r.o.
Sídlo:	Imatra 11, 960 01 Zvolen
Štatutárny orgán:	Ing. Michal Béreš - konateľ
IČO:	46428429
DIČ:	2023376278
IČ DPH:	SK 2023376278
Bankové spojenie:	ČSOB ,a.s. Zvolen
IBAN:	SK76 7500 0000 0040 1486 5150
BIC:	CEKOSKBX
Kontakt:	
e-mail:	
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu B. Bystrica, oddiel Sro, Vložka č. 21133/S
(ďalej len „zhotoviteľ“)	

Článok II. Úvodné ustanovenia

- 2.1 Rámcová zmluva o dielo sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).
- 2.2 Verejný obstarávateľ na predmet tejto zákazky použil postupy zadávania zákaziek do 180.000,- eur na uskutočnenie stavebných prác v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.
- 2.3 Touto rámcovou zmluvou sa obe zmluvné strany dohodli na spolupráci pri poskytovaní služieb podľa nižšie uvedených podmienok, ktorými sa budú riadiť ich vzájomné vzťahy.

Článok III. Predmet rámcovej zmluvy

- 3.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú v súlade a za podmienok stanovených touto rámcovou zmluvou na základe objednávok objednávateľa uzatvárať čiastkové zmluvy o dielo spočívajúce v realizácii opráv laboratórií a učební, TU vo Zvolene, vrátane dodania príslušného materiálu. Každá objednávka objednávateľa sa považuje za návrh čiastkovej zmluvy o dielo a táto je uzatvorená potvrdením objednávky zhotoviteľom s odvolaním sa na túto rámcovú zmluvu.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že v období a v oblasti uvedeného predmetu rámcovej zmluvy v bode 3.1 tohto článku, bude využívať služby zhotoviteľa a za poskytnuté služby mu zaplatí cenu dohodnutú podľa tejto rámcovej zmluvy v zmysle Rozpočtu jednotkových cien, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto rámcovej zmluvy ako Príloha č. 1.
- 3.3 Počas platnosti tejto rámcovej zmluvy môže byť uskutočnené plnenie rámcovej zmluvy maximálne do výšky: 120.000,00 EUR bez DPH.
(slovom: Stodvadsaťtisíc EUR bez DPH)

Článok IV. Ceny, dodacie a platobné podmienky

- 4.1 Cenník prác a materiálu je neoddeliteľnou súčasťou Prílohy č. 1 tejto rámcovej zmluvy.
- 4.2 Doprava je zahrnutá v cene.
- 4.3 Platobné podmienky:
- a/ faktúra – daňový doklad bude vystavená v dvoch vyhotoveniach / originál + kópia / na objednávateľa, so splatnosťou 30 dní od poskytnutia riadneho plnenia zhotoviteľom. Súčasťou faktúry bude aj súpis vykonaných prác a odovzdávací a preberací protokol vykonaných prác a dodaného materiálu, potvrdený oprávneným zástupcom Technickej univerzity vo Zvolene, ktorý bude podkladom pre vystavenie faktúry.
 - b/ ak zhotoviteľ ukončí dodanie služby uvedenej v čl. III. po termíne uvedenom v samostatnej objednávke, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01% z ceny uvedenej v samostatnej objednávke za každý kalendárny deň omeškania.
 - c/ zhotoviteľ je oprávnený žiadať v prípade omeškania so zaplatením faktúry – daňového dokladu od objednávateľa uhradenie úroku z omeškania vo výške 0,01% z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
 - d/ zhotoviteľ si vyhradzuje právo pozastaviť dodanie služby v prípade, že nebudú zo strany objednávateľa uhradené faktúry po lehote splatnosti. Platba sa považuje za uskutočnenú, keď bola v plnej výške odpísaná z účtu objednávateľa.
- 4.4 V prípade, že faktúra nebude obsahovať požadované náležitosti, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi. V prípade, že objednávateľ nevrátil faktúru zhotoviteľovi na doplnenie do 5 dní odo dňa obdržania, považuje sa faktúra za prevzatú bez pripomienok.
- 4.5 Prevzatím diela prechádza vlastnícke právo k dielu a nebezpečenstvo škody na objednávateľa.

Článok V. Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe diela vrátane záruky za akosť v trvaní 36 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa odovzdania diela a prevzatia diela objednávateľovi, podpísaním preberacieho a odovzdávacieho protokolu, za týchto záručných podmienok:
- záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené nevhodnou údržbou, nesprávnym používaním diela, alebo mechanickým poškodením diela objednávateľom
 - reklamáciu je možné uplatniť písomne v záručnej dobe a to okamžite po zistení poškodenia a väd, objednávateľ musí v reklamácií uviesť ako sa vady prejavujú a aké práva si uplatňuje, zároveň musí umožniť zhotoviteľovi obhliadku väd,
 - zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za spôsobilosť ním dodávaného materiálu podľa príslušných noriem.
- Uvedená záruka platí za podmienok dodržania pravidelnej údržby podľa návodu na údržbu a čistenie dodaného zhotoviteľom pri prevzatí diela objednávateľom. Zároveň zhotoviteľ po ukončení prác na diele odovzdá objednávateľovi všetky potrebné certifikáty, potvrdenia preukázania zhody od použitých materiálov.

[Zadajte text]

- 5.2 Zhotoviteľ ručí za to, že dielo zodpovedá v dobe prevzatia výsledku určenému v rámcovej zmluve, že zodpovedá technickým predpisom a normám a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania v rámcovej zmluve predpokladaným alebo obvyklým účelom.
- 5.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 5.5 Zjavné vady, sú vady, ktoré objednávateľ zistil resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela. Tieto vady musia byť reklamované zapísaním v protokole o odovzdávaní a prevzatí diela s uvedením dohodnutých termínov ich odstránenia.
- 5.6 Skryté vady, sú vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytnú sa v záručnej dobe. Tieto vady je objednávateľ reklamovať u zhotoviteľa písomnou formou.
- 5.7 Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 7 – kalendárnych dní od uplatnenia reklamácie objednávateľa a dohodnúť spôsob a termín odstránenia vady.
- 5.8 Havarijné stavy, t.j. následky väd, ktorých odstránenie neznesie odklad a za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne po ich nahlásení a sprístupnení objektu.
- 5.9 V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal, má objednávateľ právo po predchádzajúcom písomnom upozornení dať vady odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.
- 5.10 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto rámcovou zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
- 5.11 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti dohodnutému rozsahu prác.

Článok VI. Platnosť rámcovej zmluvy a právo odstúpenia

- 6.1 Rámcová zmluva sa uzatvára na dobu určitú **do 31. 12. 2021** resp. do vyčerpania finančného limitu uvedeného v článku III, bode 3.3, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
- 6.2 Rámcová zmluva môže byť písomne vypovedaná ktoroukoľvek zo zmluvných strán, s výpovednou lehotou 1 mesiac. Výpovedná lehota začína plynúť 1. deň kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.

Čl. VII Zodpovednosť za škodu

- 7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať s prihliadnutím na okolnosti prípadu všetky opatrenia, potrebné na odvrátenie škody alebo na jej zmiernenie.
- 7.2 Každá zmluvná strana, ktorá poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu, je zodpovedná za škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane.
- 7.3 Zmluvná strana, ktorá spôsobila škodu druhej zmluvnej strane spôsobom uvedeným v odseku 7.2 tohto článku rámcovej zmluvy, zbaví sa zodpovednosti, ak preukáže, že škoda bola spôsobená okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť.
- 7.4 Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom zhotoviteľa na pozemky tretích osôb alebo ich poškodením v dôsledku odobratia, alebo skladovania zeminy alebo iných predmetov, príp. svojvoľným uzavretím ciest, alebo porušením inžinierskych sietí, zodpovedá za túto škodu zhotoviteľ.
- 7.5 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov, pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.
- 7.6 Súčasne je zhotoviteľ povinný si zabezpečiť všetky oprávnenia a povolenia potrebné na vykonávanie činností, ktoré sú predmetom tejto rámcovej zmluvy o dielo a je tiež povinný zabezpečiť, aby zamestnanci zhotoviteľa, resp. osoby prostredníctvom ktorých vykonáva dielo boli spôsobilí a oprávnení vykonávať práce potrebné k realizácii diela a aby mali na výkon týchto prác všetky potrebné povolenia.
- 7.7 Zhotoviteľ preberá zodpovednosť za všetky škody spôsobené objednávateľovi porušením povinností podľa ustanovení tejto rámcovej zmluvy alebo platných právnych predpisov. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi pri zhotovovaní diela porušením akejkoľvek právnej povinnosti vyplývajúcej zo zákona alebo z ustanovení tejto rámcovej zmluvy o dielo. Na úpravu práv a povinností zmluvných strán v

[Zadajte text]

- prípade vzniku škodu sa vzťahujú ustanovenia § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení.
- 7.8 Zhotoviteľ prehlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu, ktorú spôsobí pri výkone svojej činnosti podľa tejto rámcovej zmluvy o dielo a zaväzuje sa existenciu takéhoto poistenia preukázať objednávateľovi predložením originálu, resp. overenej fotokópie poistnej zmluvy bezodkladne po podpise tejto rámcovej zmluvy.

Čl. VIII

Odstúpenie od rámcovej zmluvy

- 8.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ak jedna zmluvná strana podstatne poruší zmluvné povinnosti dohodnuté v tejto rámcovej zmluve, resp. dané platnými právnymi predpismi, druhá zmluvná strana má právo odstúpiť od tejto rámcovej zmluvy. Odstúpenie od rámcovej zmluvy je účinné okamihom doručenia písomného prejavu vôle druhej zmluvnej strane.
- 8.2 Za podstatné porušenie tejto rámcovej zmluvy sa považuje najmä:
- a/ Ak zhotoviteľ pre okolnosti na jeho strane bude meškať so zhotovením diela o viac ako 30-kalendárnych dní.
 - b/ Ak zhotoviteľ postupuje v rozpore s ustanoveniami tejto rámcovej zmluvy.
 - c/ Zhotoviteľ môže odstúpiť od rámcovej zmluvy v prípade meškania úhrady svojich výkonov z viny objednávateľa viac ako 30- kalendárnych dní po lehote splatnosti.
- 8.3 Práce realizované ku dňu odstúpenia od rámcovej zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

Čl. IX

Osobitné povinnosti zhotoviteľa v oblasti BOZP a OPP

- 9.1 Zhotoviteľ je pre oblasť BOZP a OPP povinný zabezpečiť dodržiavanie a dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi v súlade s ustanoveniami zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v platnom znení a od nich sa odvíjajúcich predpisov, ako i ostatných predpisov BOZP a OPP. Vybaviť svojich zamestnancov príslušnými OOPP a zabezpečiť ich používanie. Pred prvým vstupom na pracovisko objednávateľa zabezpečiť v spolupráci s objednávateľom výkon vstupnej inštrukcie BOZP príslušných zamestnancov na podmienky objednávateľa.
- 9.2 Zhotoviteľ pri realizácii diela použije len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, STN alebo ekvivalent a iných platných predpisov.
- 9.3 Zhotoviteľ je povinný viesť na pracovisku stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“). Denník musí byť trvalo dostupný. Každý zápis v denníku musí byť podpísaný poverenou osobou zhotoviteľa, alebo jeho zástupcom. Zápisy do denníka môže vykonávať aj technický dozor objednávateľa, splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa, ktorých určia obidve strany zápisom do denníka. Zhotoviteľ určuje ako poverenú osobu s povinnosťou viesť denník p. Ing. Michal Béreš tel.: . Objednávateľ určuje ako technický dozor p. Ing. Jarmilu Korálovú , tel.:
- 9.4 Technický dozor objednávateľa sa bude vyjadrovať k zápisom zhotoviteľa najneskôr do 3 pracovných dní. V prípade, ak sa tak nestane, má sa za to, že so zápisom v stavebnom denníku súhlasí.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný zápisom do denníka vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní predpísaných skúšok v súlade s STN alebo ekvivalent. Všetky zmeny a navyše práce je zhotoviteľ povinný zdôvodniť v montážnom denníku. Zmeny použitých materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v montážnom denníku slúžia po odsúhlasení objednávateľom ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatkov k rámcovej zmluve. Všetky zmeny dodávok a prác a s nimi súvisiaci návrh na dodatok k rámcovej zmluve musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi ešte pred začatím ich realizácie.
- 9.6 Zhotoviteľ je povinný okamžite oznámiť vznik pracovného úrazu, prevádzkovej havárie,

- poruchy technického zariadenia alebo požiaru, pokiaľ táto udalosť vznikla činnosťou zhotoviteľa v areáli objednávateľa aj objednávateľovi, s cieľom zabezpečenia objektívneho vyšetrenia.
- 9.7 Zamestnanci zhotoviteľa sú povinní na pracovisku objednávateľa dodržiavať osobitné interné predpisy vydané objednávateľom, s ktorými budú riadne oboznámení pri vstupnej inštrukcii podľa bodu 9.1 tohto článku rámcovej zmluvy a zhotoviteľ preberá zodpovednosť za porušenie týchto osobitných interných predpisov jeho zamestnancami.
- 9.8 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť označenie na pracovných odevoch všetkých svojich zamestnancov pohybujúcich sa v areáli objednávateľa názvom svojej firmy tak, aby toto označenie bolo zreteľné a trvalé.
- 9.9 Minimálne 1 deň pred prvým vstupom do areálu objednávateľa je zhotoviteľ povinný predložiť oprávnenému zástupcovi objednávateľa menný zoznam zamestnancov s uvedením mena a priezviska, č. OP a EČV vozidiel, pre ktoré požaduje zhotoviteľ vjazd a vstup do areálu objednávateľa. Tento zoznam je zhotoviteľ povinný v priebehu prác aktualizovať pri každej zmene.
- V tejto súvislosti sa zmluvné strany dohodli, že objednávateľ prostredníctvom poverených osôb má právo kontrolovať a zhotoviteľ /vrátane zamestnancov zhotoviteľa, resp. osôb prostredníctvom ktorých zabezpečuje plnenie predmetu podľa tejto rámcovej zmluvy/ povinnosť sa podrobiť kontrole:
- tašiek a príručných batožín vnášaných a odnášaných do a z areálu objednávateľa
 - skriniek a šatníkov týchto osôb počas doby zotrvávania u objednávateľa
 - vozidiel pri vjazde a výjazde do a z areálu objednávateľa.
- Rovnako počas výkonu prác podľa tejto rámcovej zmluvy a po ich ukončení je objednávateľ oprávnený za účasti zhotoviteľa vykonávať kontrolu pracoviska a priestorov určených na manipuláciu s odpadmi.
- 9.10 Zhotoviteľ prehlasuje, že rešpektuje nižšie uvedené postihy za požitie alkoholických nápojov, porušenia zákazu fajčenia, resp. používania iných omamných prostriedkov zamestnancom zhotoviteľa, ktoré vyplývajú z interných predpisov objednávateľa a preberá plnú zodpovednosť v oblasti BOZP a OPP v zmysle platných predpisov.
- 9.11 Zistenie hmotnostnej koncentrácie alkoholu u zamestnanca zhotoviteľa:
- Pri prvom priestupku zamestnanca zhotoviteľa sa vydá pre daného zamestnanca zákaz vstupu do areálu objednávateľa na dobu 3 rokov v súvislosti s výkonom jeho povolania a zároveň sa uplatní zmluvná pokuta voči zhotoviteľovi vo výške 650,- EUR. Prípady odmietnutia podrobiť sa dychovej skúške sa budú posudzovať ako závažné porušenie pracovnej disciplíny a bude sa postupovať podľa predchádzajúcej vety.
- 9.12 Zistenie použitia omamných prostriedkov:
- V prípade zistenia použitia omamných prostriedkov sa postupuje podľa **9.11** tejto rámcovej zmluvy.
- 9.13 Porušenie zákazu fajčenia:
- Pri menej závažnom porušení pracovnej disciplíny – fajčenie v priestoroch objednávateľa, okrem miest a pracovísk so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo výbuchu, uvedených v požiarnom štatúte, sa uplatní zmluvná pokuta voči zhotoviteľovi vo výške 325,- EUR a vydá sa pre zamestnanca zhotoviteľa zákaz vstupu do areálu objednávateľa na dobu 1 roka v súvislosti s výkonom jeho povolania.
- Pri závažnom porušení pracovnej disciplíny – fajčenie, resp. používanie otvoreného ohňa na miestach a pracoviskách objednávateľa so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo výbuchu uvedených v požiarnom štatúte, sa vydá pre zamestnanca zhotoviteľa zákaz vstupu do areálu objednávateľa na dobu 3 rokov v súvislosti s výkonom jeho povolania a zároveň sa uplatní zmluvná pokuta voči zhotoviteľovi vo výške 650,- EUR.

Čl. X

Osobitné povinnosti zhotoviteľa v oblasti ochrany životného prostredia

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ak sa v súvislosti s realizáciou predmetu plnenia tejto rámcovej zmluvy o dielo predpokladá vznik odpadu, zhotoviteľ zaradí v súčinnosti s objednávateľom tento odpad podľa katalógu odpadov do príslušnej kategórie a určí spôsob zhromažďovania a manipulácie s odpadom podľa interných riadiacich dokumentov objednávateľa, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať pokyny objednávateľa vo veci zhromažďovania odpadu a manipulácie s ním a dodržiavať aj ďalšie nariadenia objednávateľa v oblasti ochrany životného prostredia vyplývajúce z jeho environmentálnej politiky a systému environmentálneho manažérstva.
- 10.2 Ak zhotoviteľovi vlastnou činnosťou z materiálov a surovín, ktoré dovezol do areálu objednávateľa a použil pri realizácii prác podľa tejto rámcovej zmluvy vzniknú odpady,

- vystupuje zhotoviteľ ako pôvodca odpadu a je povinný s takto vzniknutými odpadmi nakladať v súlade s platnými právnymi predpismi pre oblasť nakladania s odpadmi a pre oblasť ochrany životného prostredia a znášať všetky dôsledky vyplývajúce s porušením povinností uložených právnymi predpismi.
- 10.3 Zhotoviteľovi, ktorý vystupuje ako pôvodca odpadu, je objednávateľ povinný zabezpečiť priestory na zhromažďovanie odpadu počas realizácie prác podľa tejto rámcovej zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ bude na uskladnenie ním vyprodukovaného odpadu využívať odpadové miesta v areáli objednávateľa, je povinný postupovať v súlade s environmentálnou politikou objednávateľa, systémom riadenia ISO 14001, zásadami ochrany životného prostredia vyplývajúcimi z právnych predpisov a pokynmi objednávateľa.
- 10.4 Po ukončení prác podľa tejto rámcovej zmluvy je zhotoviteľ povinný odpad, ktorý vznikol v dôsledku jeho činnosti na svoje náklady zlikvidovať a odovzdať objednávateľovi doklady o jeho likvidácii. Zhotoviteľ sa zaväzuje všetok odpad, ktorý vznikne pri vykonávaní činností podľa tejto rámcovej zmluvy odviezť z areálu objednávateľa vlastnými dopravnými prostriedkami.
- 10.5 Počas výkonu prác podľa tejto rámcovej zmluvy a po ich ukončení je objednávateľ oprávnený za účasti zhotoviteľa vykonávať kontrolu pracoviska a priestorov určených na manipuláciu s odpadmi.
- 10.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať všetky svoje činnosti podľa tejto rámcovej zmluvy v súlade s ustanoveniami platných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi a ochrany životného prostredia a všetky zistenia, ktoré by boli v rozpore s ustanoveniami vyššie uvedených právnych predpisov bez zbytočného odkladu oznámiť vedúcemu pracovníkovi objednávateľa.
- 10.7 Zhotoviteľ prehlasuje, že je oboznámený s environmentálnou politikou objednávateľa. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje používať pri svojej činnosti vyplývajúcej z tejto rámcovej zmluvy výhradne materiály, o ktorých nezávadnosti na životné prostredie doložil objednávateľovi platné potvrdenie. Zhotoviteľ sa osobitne zaväzuje neliať tekuté chemické látky priamo do kanalizačných šácht a dažďových vpustí.
- 10.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia povinností zo strany zhotoviteľa na úseku nakladania s odpadmi a ochrany životného prostredia podľa tohto článku rámcovej zmluvy je objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto rámcovej zmluvy o dielo.

Čl. XI

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Zmenu rámcovej zmluvy je možné uzavrieť v zmysle § 18 ods. (1) písm. b) bod 1. písm. c) a ods. (3), zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ak potreba zmeny rámcovej zmluvy vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter rámcovej zmluvy a zmena zhotoviteľa nie je možná z ekonomických a technických dôvodov.
- 11.2 Meniť alebo dopĺňať obsah tejto rámcovej zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, v opačnom prípade je akákoľvek zmena rámcovej zmluvy neplatná.
- 11.3 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že v prípade rozporov ohľadne zmeny alebo zrušenia záväzku vyplývajúceho z tejto rámcovej zmluvy jedna zo strán požiada o rozhodnutie súd. Zmluvné strany sa dohodli, že miestne príslušným súdom na riešenie všetkých sporov vzniknutých z tejto rámcovej zmluvy je súd v mieste sídla objednávateľa. Vzťahy zmluvných strán, ktoré nie sú výslovne riešené v tejto rámcovej zmluve sa spravujú najmä Obchodným zákonníkom a ďalšími platnými právnymi predpismi a právnym poriadkom Slovenskej republiky.
- 11.4 V prípade, ak si zmluvná strana, ktorej je akákoľvek písomnosť súvisiaca s touto rámcovou zmluvou adresovaná, túto písomnosť neprevzme ani v dodatočnej lehote určenej doručovateľom, alebo túto písomnosť odmietne prevziať, považuje sa táto písomnosť za doručенú posledným dňom uplynutia dodatočnej lehoty určenej doručovateľom, alebo dňom, kedy došlo k odmietnutiu prevzatia tejto písomnosti.
- 11.5 V prípade, že zhotoviteľ je fyzickou osobou, podpísaním tejto rámcovej zmluvy v zmysle ustanovenia § 7 ods. 2 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v platnom znení, udeľuje objednávateľovi súhlas so spracovaním svojich osobných údajov na evidenčné účely, najmä vedenie registra zmlúv, na dobu neurčitú. Zhotoviteľ môže súhlas so spracovaním osobných údajov v zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v platnom znení kedykoľvek odvolať.

[Zadajte text]

- 11.6 Ak sa zmluvné strany dohodnú o obmedzení alebo rozšírení predmetu plnenia rámcovej zmluvy, zmluvné strany si dohodnú aj príslušnú úpravu ceny, prípadne času plnenia písomným dodatkom k rámcovej zmluve, v kontexte bodu 11.1 tohto článku rámcovej zmluvy.
- 11.7 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť inému svoju pohľadávku vzniknutú z titulu plnenia podľa tejto rámcovej zmluvy.
- 11.8 Táto rámcová zmluva je vypracovaná v troch vyhotoveniach s platnosťou originálu, z ktorých jednu obdrží zhotoviteľ a dve objednávateľ.
- 11.9 Rámcová zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle ust. § 47a Občianskeho zákona v platnom znení.
- 11.10 Zmluvné strany berú na vedomie, že podľa § 5a ods. 1 a 4 zákona č. 2011/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov sa jedná povinne zverejňovanú rámcovú zmluvu, ktorá sa zverejňuje v CRZ vedenom na Úrade vlády SR. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením tejto rámcovej zmluvy v plnom rozsahu.
- 11.11 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom rámcovej zmluvy oboznámili, súhlasia s ním, rámcovú zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni ani za jednostranne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

Vo Zvolene dňa:

Vo Zvolene dňa:

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa

Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor

Ing. Michal Béreš - konateľ

doc. Ing. Josef Drábek, CSc., kvestor
osoba zodpovedná vo veciach zmluvných

Ing. František Víglaský, vedúci OIP
osoba zodpovedná vo veciach technických

Krycí list rozpočtu v EUR

SSUZ Zvolen

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.							
JKSO:		Miesto: Zvolen		Zmluva č.		Dňa: . . .	
Odberteľ: Technická univerzita vo Zvolene. 96001 Zvolen , T.G.Masaryka 24				IČO: 00397440		DIČ: 2020474808 IČ DPH: SK2020474808	
Dodávateľ: MBuilding.s.r.o. 96001 Zvolen , Imatra 11				IČO: 46428429		DIČ: 2023376278 IČ DPH: SK2023376278	
Projektant:				IČO:		DIČ: IČ DPH:	
A	ZRN	Konštrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	
1	HSV:	1 726,48	1 175,40	2 901,88	6	Práce nadčas	
2	PSV:	2 426,62	244,77	2 671,39	7	Murárske výpomoc	
3	MCE:	110,76	517,55	628,31	8	Bez pevnej podlahy	
4	Iné:				9		
5	Súčet:	4 263,86	1 937,72	6 201,58	10	Súčet riadkov 6 až 9:	
C	NUS - náklady umiestnenia stavby			D	ON - ostatné náklady:		
11	Zariadenie staveniska			16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		
12	Prevádzkové vplyvy			17	Inžinierska činnosť		
13	Sťažené podmienky			18	Projektové práce		
14				19			
15	Súčet riadkov 11 až 14:			20	Súčet riadkov 16 až 19:		
Rozpočet: Spracoval:				E	Celkové náklady:		
<i>projektant, rozpočtár, cenár:</i>				21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20:		6 201,58
<i>Dátum:</i>				22	DPH: 20 % z: 6 201,58		1 240,32
<i>Pečiatka:</i>				23			
<i>Podpis:</i>				24	Súčet riadkov 21 až 23:		7 441,90
				F	Odpočet - prípočet		
odberateľ, obstarávateľ:				dodávateľ, zhotoviteľ:			
<i>Dátum:</i>				<i>Dátum:</i>			
<i>Pečiatka:</i>				<i>Pečiatka:</i>			
<i>Podpis:</i>				<i>Podpis:</i>			

Odberateľ: Technická univerzita vo Zvolene.

Dodávateľ: MBuilding.s.r.o.

Projektant:

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

Spracoval:

JKSO:

Dátum:

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Spec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.

PRÁCE A DODÁVKY HSV

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

1	014-310238211	Zamurovanie otvoru do 1 m2 pálenými tehľami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	1,000	m3	203,29	203,29	
2	014-310239211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pálenými tehľami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	1,000	m3	198,07	198,07	
3	011-317161113	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1500 mm	1,000	kus	39,45	39,45	
4	011-342272336	Priečky PPP Ytong hr.100mm 550kg/m3	1,000	m2	26,04	26,04	
5	011-342291111	Ukotvenie priečok montážnou polyuretanovou penou hr. priečky do 100 mm	1,000	m	2,80	2,80	
6	253-346244461	Zamurovanie rýh hr. 6,5cm	1,000	m2	28,29	28,29	
7	011-346971155	Izolácia medzi priečky doskami z minerálnej plsti hr. do 100 mm	1,000	m2	21,45	21,45	
8	011-346981313	Izolácia stien doskami hr. 50 mm	1,000	m2	16,24	16,24	
9	000-346999999	Ostatné konštrukcie - zámurovky,izolačné prímuřovky	1,000	hod	11,25	11,25	

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

546,88 EUR

546,88

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

10	011-610991111	Zakryvanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	1,000	m2	1,25	1,25	
11	014-612401391	Oprava omiet. stien do plochy 1 m2	1,000	kus	11,00	11,00	
12	011-612411012	Príprava podkladu, kontaktný mostik Rikombi Kontakt pod omietky stien RIGIPS	1,000	m2	1,58	1,58	
13	011-612412105	Omietka vnútor. stien RIGIPS, sadrová Rimano Glet XL hr. 5 mm	1,000	m2	6,51	6,51	
14	014-612421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stien štukových 10-30%	1,000	m2	4,22	4,22	
15	011-612421637	Omietka vnút. stien vápenná štuková	1,000	m2	12,49	12,49	
16	014-612425931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dvorného vápenná štuková	1,000	m2	14,60	14,60	
17	014-612462512	Sanačný špric prisada Elasto 71, vnútorný aj vonkajší	1,000	m2	7,01	7,01	
18	014-612462513	Sanačná omietka Mem Iso Putz (hrúbka 20 mm), vnútorná aj vonkajšia	1,000	m2	24,70	24,70	
19	014-612462514	Sanačný štuk Sanierputz WTA (hrúbka 3 mm), vnútorný aj vonkajší	1,000	m2	11,73	11,73	
20	011-612481119	Potiahnutie vnút., alebo vonk. stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	1,000	m2	3,84	3,84	
21	011-631313611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 8-12 cm	1,000	m3	114,77	114,77	
22	011-631319153	Príplatok za prehľad. povrchu mazaniny tr. C8/10 ocel. hlad. hr. do 12 cm	1,000	m3	13,05	13,05	
23	011-631362182	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari d drôtu 8 mm, oko 15 cm	1,000	m2	6,20	6,20	
24	011-632451221	Poter pieskocement. 400 kg cem./m3 ocel. hladený hr. do 2 cm	1,000	m2	5,59	5,59	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba : Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
25	015-632458820	Vysprávka betónových plôch cem. opravnou maltou BASF Prince Color K40 hr. 20 mm	1,000	m2	23,28	23,28	
26	011-632476210	Samonivelizačná podl. hmota CEMIX polymércementová stierka 20 MPa ozn. 220, hr. 10 mm	1,000	m2	16,79	16,79	
27	MAT-026605030	Folia na okná s montážou	1,000	m2	39,00		39,00
28	011-632476220	Samonivelizačná podl. hmota CEMIX polymércementová stierka 20 MPa ozn. 220, hr. 20 mm	1,000	m2	30,18	30,18	
29	211-632664111	Náter - andezny mostík	1,000	m2	10,57	10,57	
30	011-633811111	Brúsenie nerovností betónových podláh do 2 mm - stiahnutie výstupku	1,000	m2	2,35	2,35	
31	011-633811119	Príplatok k brúseniu nerovností betónových podláh ZKD 1 mm záberu	1,000	m2	1,79	1,79	
32	011-634111113	Obvodová dilatácia pružnou tesniacou páskou v 80 mm medzi stenou a mazaninou	1,000	m	1,57	1,57	
33	011-634113113	Výplň dilatačných škár mazanin plastovým profilom v 40 mm	1,000	m	1,77	1,77	
34	MAT-831019VS14	Pás dilatačný : 9909, obvodová dilatácia pre podlahové kúrenie, hrúbka 8mm, výška 13cm (bal 25m)	1,000	balenie	22,00		22,00
35	011-641952341	Osadenie okenných drevených rámov do 4 m2	1,000	kus	16,85	16,85	
36	011-642942111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov oceľových do 2,5 m2	1,000	kus	7,92	7,92	
37	011-642942611	Osadenie dverných zárubní kovových do 2,5 m2 s mont. penou	1,000	kus	18,01	18,01	
38	253-648922422	Osadenie parapetných dosiek BZ S 40cm	1,000	m	3,69	3,69	
39	011-648991111	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	1,000	m	3,37	3,37	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:			437,68	EUR		376,68	61,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
40	241-922220-0-1	Demontáž hlsičov EPS	1,000	hod	12,50	12,50	
41	003-941941031	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	1,000	m2	1,65	1,65	
42	003-941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	1,000	m2	1,82	1,82	
43	003-941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1031	1,000	m2	1,16	1,16	
44	003-941941831	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	1,000	m2	0,83	0,83	
45	003-941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	1,000	m2	0,93	0,93	
46	MAT-4849D21443	Radiátor panelový oceľový KORAD 10S 500x1200 pozinkovaný farebný - 1045120016	1,000	kus	202,29		202,29
47	MAT-5512E0703	Ventil termostatický s otočnou hlavou, chróm, 1/2"x16 - R304TX011	1,000	kus	24,04		24,04
48	MAT-5512E2310	Ventil radiátorový uzatvárací priamy, chróm, 3/4"- R6X034	1,000	kus	13,05		13,05
49	MAT-5534J0104	Parapet LPL rozvinutej šírky 251-330mm hr.0,5mm	1,000	m	9,25		9,25
50	MAT-5534J0110	Krytka parapetov plastová plná	1,000	kus	2,13		2,13
51	MAT-554311000	WC kombi STANDARD.	1,000	kus	124,50		124,50

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
52	MAT-6114A0350	Okno plastové 1-kridl.SALAMANDER - OS - trojsklo	1,000	m2	174,00		174,00
53	MAT-6114A0359	Okno plastové špec.úprava.SALAMANDER - OS - , trojsklo	1,000	m2	196,00		196,00
54	MAT-611617130	Dvere vnútorné plné 60x197 dyhované dub	1,000	kus	52,99		52,99
55	MAT-611617210	Dvere vnútorné plné 80x197 dyhované dub	1,000	kus	65,99		65,99
56	MAT-611812400	Zárubňa ocelová 80x197 cm	1,000	kus	36,49		36,49
57	MAT-611871610	Prah dubový dĺžka 82 šírka 15cm	1,000	kus	16,83		16,83
58	MAT-6427A0101	Výlevka MIRA 5104.6, biela	1,000	kus	154,01		154,01
59	MAT-920AN03926	Kľučka so štítom.	1,000	kus	17,50		17,50
60	MAT-920AN59279	Zamok FAB	1,000	kus	25,33		25,33
61	003-941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	1,000	m2	3,61	3,61	
62	003-941955003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	1,000	m2	5,13	5,13	
63	014-952900120	Čistenie vnútorných okien, dverí, zárubní a nábytku po maľbe umytím	1,000	m2	1,10	1,10	
64	011-952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	1,000	m2	2,50	2,50	
65	011-953945111	Lišta rohová BAUMIT 9075	1,000	m	2,15	2,15	
66	011-953945201	Profil rohový hliníkový PCI s integrovanou tkaninou 10 x 10	1,000	m	1,94	1,94	
67	013-962052211	Búranie muriva železobetónového alebo otvorov nad 4 m2	1,000	m3	117,12	117,12	
68	013-965043321	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm do 1 m2	1,000	m3	147,18	147,18	
69	013-965043331	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm do 4 m2	1,000	m3	131,08	131,08	
70	013-965081812	Búranie dlažby	1,000	m2	4,90	4,90	
71	013-965081813	Búranie dlažieb kamenin. cem. terac. hr. nad 1 cm nad 1 m2	1,000	m2	5,78	5,78	
72	013-967031132	Prísekanie rovného ostenia v murive tehlovom na MV, MVC	1,000	m2	3,33	3,33	
73	013-968061125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel dvier do 2 m2	1,000	kus	0,43	0,43	
74	013-968062354	Vybúranie rámov okien drev. dvojítych alebo zdvoj. do 1 m2	1,000	m2	9,89	9,89	
75	013-968072244	Vybúranie kov. okenných rámov jednoduchých do 1 m2	1,000	m2	10,22	10,22	
76	013-968072246	Vybúranie kov. okenných rámov jednoduchých do 4 m2	1,000	m2	3,34	3,34	
77	013-968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	1,000	m2	8,92	8,92	
78	013-968072641	Vybúranie kov. stien akýchkoľvek okrem výkladových	1,000	m2	3,17	3,17	
79	013-969011121	Vybúranie vedenia vodovodného, plynovodného DN do 52 mm	1,000	m	1,16	1,16	
80	013-969021111	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 100 mm	1,000	m	4,25	4,25	
81	013-971033541	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	1,000	m3	57,12	57,12	
82	013-974049134	Vysekanie rýh v betón. murive hl. do 5 cm š. do 15 cm	1,000	m	12,08	12,08	
83	013-978011191	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 100 %	1,000	m2	3,40	3,40	
84	013-978059531	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	1,000	m2	5,35	5,35	
85	013-979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	1,000	t	11,08	11,08	
86	211-979012112	Zvislá doprava sute po schodoch ručne do 3,5 m	1,000	t	15,00	15,00	
87	013-979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	1,000	t	11,14	11,14	
88	013-979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	1,000	t	0,75	0,75	
89	013-979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	1,000	t	14,70	14,70	
90	013-979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	1,000	t	1,50	1,50	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba : Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
91	211-979087113	Nakladanie vybraných hmôt	1,000	t	13,30	13,30	
92	013-979101757	Poplatok za ulož. a znešk. staveb.odpadu na urč.sklád. "N"-nebezpečný odpad	1,000	t	98,65	98,65	
93	013-979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	1,000	t	48,60	48,60	
94	014-999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	1,000	t	24,16	24,16	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			1 917,32	EUR		802,92	1 114,40
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			2 901,88	EUR		1 726,48	1 175,40
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
71 - IZOLÁCIE							
95	700-743-150-514	Predpríprava pre dataprojektor a premietacie plátno.	1,000	subor..	100,00	100,00	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
96	711-711106112	Jednozlož. hydroizolačná hmota CEMIX kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná ozn. I03 zvislá	1,000	m2	6,94	6,94	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:			6,94	EUR		6,94	
713 - Izolácie tepelné							
97	713-713111111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	1,000	m2	1,93	1,93	
713 - Izolácie tepelné spolu:			1,93	EUR		1,93	
71 - IZOLÁCIE spolu:			108,87	EUR		108,87	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE							
721 - Vnútrotná kanalizácia							
98	721-721212113	Odtokový žľab dĺžky 900 mm s krycím roštom a zápachovou uzávierkou	1,000	kus	126,70	126,70	
721 - Vnútrotná kanalizácia spolu:			126,70	EUR		126,70	
725 - Zariaďovacie predmety							
99	721-725210821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	1,000	súbor	9,14	9,14	
100	721-725212200	Umývadlo z diturvitu so zápach. uzáv. štandardná kvalita	1,000	súbor	90,33	90,33	
101	721-725312200	Drez jednoduchý z diturvitu štandardná kvalita	1,000	súbor	111,69	111,69	
102	721-725314290	Príslušenstvo k drezu v kuchynských zostavách	1,000	súbor	13,38	13,38	
103	721-725319101	Montáž drezov jednoduchých smaltované	1,000	súbor	25,02	25,02	
104	721-725820200	Batéria drezová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	1,000	súbor	60,54	60,54	
105	721-725821200	Batéria umývadlová nástenná G 1/2 x 150 štandardná kvalita	1,000	súbor	62,28	62,28	
106	721-725821300	Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	1,000	súbor	58,25	58,25	
107	721-725821400	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru štandardná kvalita	1,000	kus	97,36	97,36	
108	721-725829202	Montáž batérii umýv. a drez. ostatných typov nást. porcelán.	1,000	kus	10,90	10,90	
109	721-725829802	Montáž batérie drezovej 1-pákovovej do 1 otvoru	1,000	kus	9,97	9,97	
110	721-725840200	Batéria sprchová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	1,000	súbor	131,02	131,02	
725 - Zariaďovacie predmety spolu:			679,88	EUR		679,88	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:			806,58	EUR		806,58	
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE							
733 - Rozvod potrubia							
111	731-733120815	Demontáž potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 38	1,000	m	3,29	3,29	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
733 - Rozvod potrubia spolu:			3,29 EUR			3,29	
734 - Armatúry							
112	731-734140821	Demontáž radiatorov	1,000	kus	24,90	24,90	
113	731-734149112	Montáž ventilov redukčných PN 1,6 MPa DN 25	1,000	súbor	21,87	21,87	
114	731-734149114	Montáž ventilov redukčných PN 1,6 MPa DN 50	1,000	súbor	34,87	34,87	
734 - Armatúry spolu:			81,64 EUR			81,64	
735 - Vykurovacie telesá							
115	731-735111810	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových	1,000	m2	6,89	6,89	
116	731-735151821	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojrad. do 1500 mm	1,000	kus	4,00	4,00	
117	731-735152443	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1399 mm	1,000	kus	15,22	15,22	
735 - Vykurovacie telesá spolu:			26,11 EUR			26,11	
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:			111,04 EUR			111,04	
76 - KONŠTRUKCIE							
763 - Konštrukcie - drevostavby							
118	763-763117410	SDK priečka Duragips hr. 100 mm dvojito opláštená vzadu Rigidur H 12,5 mm a RB 12,5 mm vpredu, s izoláciou	1,000	m2	51,02	51,02	
119	763-763119210	Základný penetračný náter Grundierung	1,000	m2	1,75	1,75	
120	763-763122141	Predsadená stena W623 12,5 mm 1xoplaštená GKFI 40 mm	1,000	m2	21,70	21,70	
121	763-763124113	Predsadená stena W626 2x12,5 mm 2xoplaštená GKB 125 mm, s izoláciou	1,000	m2	26,50	26,50	
122	763-763129141	Demontáž sadrokartónového podhľadu s nosnou konštrukciou drevenou, jednoduché opláštenie	1,000	m2	2,38	2,38	
123	763-763129143	Demontáž sadrokartónového podhľadu s jednovrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov jednoduché opláštenie	1,000	m2	2,25	2,25	
124	763-763133010	Podhľady sadr.RIGIPS zavesený 2x profil UD a CD dosky RB hr. 12,5 mm	1,000	m2	21,09	21,09	
125	763-763133120	Podhľady sadr RIGIPS zavesený oceľ profil dosky RB hr. 12,5 mm	1,000	m2	27,48	27,48	
126	763-763135010	Podhľady sadr. kazet RIGIPS 600x600 mm hrana A viditeľ.konstr. Casobianca	1,000	m2	28,06	28,06	
127	MAT-611955190	Folia antireflexná	1,000	m2	2,59		2,59
128	763-763211129	Priečky sadrokartónové RIGIPS jedn. opláštené RB 12.5 mm, hrúbka priečky 100mm	1,000	m2	44,61	44,61	
129	763-763213610	Zdvojená stena RIGIPS na OK s izol. 75 mm,hr.steny 205 mm,dosky RB 12,5 mm	1,000	m2	61,19	61,19	
130	763-763797101	Škárovanie tmelením	1,000	m	1,83	1,83	
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:			292,45 EUR			289,86	
764 - Konštrukcie klampiarske							
131	764-764111283	Montáž krytiny z pozinkovaného plechu, hladké strešné zo šablón, hr. plechu 0,8 mm, sklon do 30°	1,000	m2	10,76	10,76	
132	MAT-138702320	MASLEN plech trapezový poplastovaný T 50 š.1080x v.49x 0,63 mm, lesklý polyester 25µm	1,000	m2	15,29		15,29

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učebni, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Spec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:			26,05	EUR		10,76	15,29
765 - Krytiny tvrdé							
133	765-765011124a	Výmena kaziet , úprava kaziet.	1,000	m2	4,60	4,60	
765 - Krytiny tvrdé spolu:			4,60	EUR		4,60	
766 - Konštrukcie stolárske							
134	766-766411811	Demontáž obloženia stien z panelov pl. do 1,5m2	1,000	m2	3,85	3,85	
135	766-766411822	Demontáž podkladových roštov pre obloženie stien	1,000	m2	1,00	1,00	
136	766-766622223	Montáž okien kompl. zdv. do zamur. rámov 1-krid. nad 0,81m2	1,000	kus	17,06	17,06	
137	766-766622234	Montáž okien kompl. zdv. do zamur. rámov 2-krid. do 2,10m2	1,000	kus	20,70	20,70	
138	766-766622245	Montáž okien kompl. zdv. do zamur. rámov 3-krid. do 3,30m2	1,000	kus	26,48	26,48	
139	766-766661122	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-kridl. nad 0,8m	1,000	kus	8,01	8,01	
140	766-766695213	Montáž prahov dvier 1-kridl. š. nad 10cm	1,000	kus	5,29	5,29	
141	766-766695233	Montáž prahov dvier 2-kridl. š. nad 10cm	1,000	kus	7,02	7,02	
142	766-766699312	Montáž školských tabúl dvojdielných	1,000	kus	50,80	50,80	
143	766-766825121	Montáž drev. vstavaných skriň 2-kridl. policových	1,000	kus	30,70	30,70	
144	766-766825821	Demontáž drev. vstavaných skriň 2-kridlových	1,000	kus	10,48	10,48	
145	766-998766203	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 24 m	1,814	%	1,00	1,81	
766 - Konštrukcie stolárske spolu:			183,20	EUR		183,20	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
146	700-767.117	Priečka zo sadrokartónových dosiek hr. 15mm s oceľovým roštom	1,000	m2	23,28	23,28	
147	700-767.452	Okno hliníkové otváracé zasklené dvojsklom	1,000	m2	298,00	298,00	
148	700-767.585	Dvere hliníkové vchodové dvojkrídlové	1,000	m2	260,00	260,00	
149	767-767111140	Montáž stien a priečok pre zaskl. z oceľ. profilov do 200 kg	1,000	m2	17,80	17,80	
150	767-767112811	Demontáž stien a priečok pre zaskl. zoskrutkovaných	1,000	m2	10,06	10,06	
151	767-767112812	Demontáž stien a priečok pre zaskl. zváraných	1,000	m2	11,44	11,44	
152	767-767134831	Demontáž oplechovania stien lamelami	1,000	m2	4,90	4,90	
153	767-767321810	Demontáž krytov radiatorov	1,000	m2	5,75	5,75	
154	767-767581801	Demontáž podhľadov, kazety	1,000	m2	5,81	5,81	
155	767-767581802	Demontáž podhľadov, lamely	1,000	m2	12,50	12,50	
156	767-767581803	Demontáž podhľadov, tvarovaných plechov	1,000	m2	2,88	2,88	
157	MAT-5959F0293	Kazeta stropná sadrová Casobianca biela 600x600mm hr.8mm hrana A	1,000	m2	10,13		10,13
158	MAT-5959F0308	Kazeta stropná sadrová akustická Gyptone Base Nr.31 600x600mm hr.10mm hrana E15	1,000	m2	25,37		25,37
159	767-767582800	Demontáž podhľadov, roštov	1,000	m2	5,28	5,28	
160	767-767584641	Montáž podhľadov z dosiek sadrokartonových, rošt	1,000	m2	6,80	6,80	
161	767-767584642	Montáž podhľadov z dosiek sadrokartonových, dosky	1,000	m2	6,45	6,45	
162	767-767584702	Montáž podhľadov z tvarovaných plechov, skrútkovaním	1,000	m2	7,83	7,83	
163	767-767584801	Demontáž telies žiarivkových	1,000	kus	6,75	6,75	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Spec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
164	767-767584811	Demontáž podhládov, mriežok vzduchotechnických	1,000	kus	7,55	7,55	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:			728,58	EUR		693,08	35,50
76 - KONŠTRUKCIE spolu:			1 234,88	EUR		1 181,50	53,38
77 - PODLAHY							
771 - Podlahy z dlaždíc keramických							
165	771-771413112	Montáž soklov pórov.rovných do lepidla do 9cm	1,000	m	2,20	2,20	
166	771-771473810	Demontáž soklov keram. lepených rovných	1,000	m	0,68	0,68	
167	771-771573810	Demontáž podlah z dlaždíc keramických lepených 100 x 100 mm	1,000	m2	4,70	4,70	
168	771-771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x600 do tmelu	1,000	m2	22,00	22,00	
169	771-771575110	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 400x600 do tmelu	1,000	m2	25,00	25,00	
170	771-771579792	Prípl. za práce v obmedz. priestore pri montáži podláh keram	1,000	m2	3,13	3,13	
171	MAT-597643730	Dlaž. hl. les. povrch 300x600x8	1,000	m2	24,00		24,00
172	MAT-597672950	Dlažba hl.les povrch 400x600x8	1,000	m2	20,00		20,00
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:			101,71	EUR		57,71	44,00
775 - Podlahy vlysové a parketové							
173	775-775971205	Montáž plávajúcich podlah z lamiel dýhov a lamin lepených v drážke š do 200mm	1,000	m2	7,38	7,38	
174	775-775973112	Podložka pod pláv.podlahu,fólia Mirelon hr.2mm	1,000	m2	1,00	1,00	
175	MAT-614134320	Lišta buková okrajová SL-2	1,000	m	9,14		9,14
176	MAT-614357501	Plávajúca podlaha.	1,000	m2	17,00		17,00
775 - Podlahy vlysové a parketové spolu:			34,52	EUR		8,38	26,14
776 - Podlahy povlakové							
177	775-776091111	Penetrácia podkladu vrátane očistenia	1,000	m2	1,65	1,65	
178	775-776421101	Lepenie podlahových soklikov z mäkkého plastu .	1,000	m	3,86	3,86	
179	775-776511820	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložkou	1,000	m2	3,20	3,20	
180	775-776521100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	1,000	m2	4,52	4,52	
181	MAT-2841A0605	Krytina podlahová Mona 855, hr.2,0; š.1450 mm	1,000	m2	27,50		27,50
182	MAT-2841A0852	Krytina podlah.Elektrostatik-A, hr.2,0; dlažd.608x608 mm	1,000	m2	35,65		35,65
183	MAT-2841A9001	Sokel 3/3	1,000	m	2,00		2,00
184	MAT-2841A9003	Šnúra zvarovacia 4 mm	1,000	kg	14,10		14,10
185	775-776561200	Lepenie povlakových podláh z pásov z pasov linolea.	1,000	m2	8,81	8,81	
776 - Podlahy povlakové spolu:			101,29	EUR		22,04	79,25
77 - PODLAHY spolu:			237,52	EUR		88,13	149,39
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE							
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek							
186	771-781419701	Prípl. za práce v obmedz. priestore pri motáži obl. pórov.	1,000	m2	7,31	7,31	
187	771-781441012	Montáž obkladov vnút. z obklad. hutných 150x150 do malty	1,000	m2	22,17	22,17	
188	MAT-597678500	Obkladačka podľa výberu investora	1,000	m2	20,00		20,00
189	771-781494111	Montáž plastových profilov do flexib.lepidla, roh	1,000	m	8,72	8,72	
190	771-781494311	Montáž plastových profilov do flexib.lep.,dilatácia	1,000	m	6,39	6,39	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:			64,59	EUR		44,59	20,00
783 - Nátery							

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba :Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Spec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
191	783-783101811	Odstránenie náterov z ocel. konštr. oškrabaním	1,000	m2	2,65	2,65	
192	783-783322320	Nátery syntet. ocel. radiátorov článk. dvojnásobné+2x email	1,000	m2	5,89	5,89	
193	MAT-611871760	Prah dubový dĺžka 90 šírka 10cm , uprava a montáž	1,000	kus	22,00		22,00
194	783-783425150	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm dvojnás. a základ.	1,000	m	1,58	1,58	
195	783-783522000	Nátery zarubní syntetické dvojnásobné a zákl. náter	1,000	m2	4,47	4,47	
196	783-783602823	Odstránenie náterov zo stolár. dvier a zárubní opálením	1,000	m2	7,51	7,51	
197	783-783612940	Opr. náterov stolár. výrob. olejové dvojnás.+1x lak+2x plné tmelenie	1,000	m2	17,32	17,32	
198	783-783624200	Nátery stolár. výrob. synt. dvojnásobné+1x email +1x plné tmelenie	1,000	m2	7,60	7,60	
199	783-783624300	Nátery stolár. výrob. syntet. dvojnás. +1x email +2x plné tmelenie	1,000	m2	9,02	9,02	
200	783-783895020	Nátery vnút. omiet. dvojnásobné umývateľné	1,000	m2	2,97	2,97	
783 - Nátery spolu:			81,01	EUR		59,01	22,00
784 - Maľby							
201	784-784402801	Odstránenie malieb v miestnostiach výšky do 3,8 m oškrabaním	1,000	m2	1,23	1,23	
202	784-784447131	Maľba latex. vyhladenie tmelom jednonásobné v miest. do 3,8m	1,000	m2	3,42	3,42	
203	784-784452371	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	1,000	m2	1,28	1,28	
204	784-784481010	Stierka na stenách a stropoch v miestnosti v. do 3,8m	1,000	m2	7,79	7,79	
205	784-784481211	Stierka oprava stropov a stien v rozsahu do 30 % v miestnostiach výšky do 3,80 m	1,000	m2	5,61	5,61	
206	784-784481231	Stierka oprava stropov a stien v rozsahu nad 30 % v miestnostiach výšky do 3,80 m	1,000	m2	7,57	7,57	
784 - Maľby spolu:			26,90	EUR		26,90	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu:			172,50	EUR		130,50	42,00
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			2 671,39	EUR		2 426,62	244,77

PRÁCE A DODÁVKY M

M21 - 155 Elektromontáže

207	921-210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	1,000	m	0,98	0,98	
208	921-210010322	Montáž krabice do muriva .	1,000	kus	5,08	5,08	
209	921-210010326	Montáž krabice do dutých priečok.	1,000	kus	5,23	5,23	
210	921-210010460	Montáž plastovej podlahovej krabice do betónu, vrátane prístrojových jednotiek, pre 1-3 prístroje	1,000	kus	9,35	9,35	
211	921-210110006	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, 16-25A, rad.3	1,000	kus	8,03	8,03	
212	921-210110190	Montáž, zapojenie ventilátor kúpeľňový, WC	1,000	kus	9,40	9,40	
213	921-210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	1,000	kus	7,38	7,38	
214	921-210111021	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	1,000	kus	7,75	7,75	
215	921-210111022	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	1,000	kus	7,43	7,43	
216	921-210111113	Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP67, 16A/500V, 3P+Z (+N)	1,000	kus	7,05	7,05	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Stavba : Oprava vybraných laboratórií a učební, rok 2021 TU vo Zvolene.

SSUZ Zvolen

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Spec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
217	921-210140512	Montáž, svietidlo transparentné (T2)	1,000	kus	9,03	9,03	
218	921-210140513	Montáž svietidla LED	1,000	kus	15,00	15,00	
219	MAT-341203M051	Kábel Cu 750V : CYKY-O 5 x 4	1,000	m	3,17		3,17
220	MAT-341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	1,000	m	1,10		1,10
221	MAT-341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	1,000	m	1,25		1,25
222	MAT-345641G116	Svorka svietidlová 2-pól WAGO : 224-112 (0,5-2,5mm2) 400V/24A, bezskrútková, biela	1,000	kus	0,29		0,29
223	MAT-345641G301	Svorka krabicová 3-pól WAGO : 222-413 (0,08-2,5mm2) 400V/32A, s oranžovými páčkami, bezskrútková, šedá	1,000	kus	0,39		0,39
224	MAT-3549040A84	Pásik- medený	1,000	m	1,95		1,95
225	MAT-920AN08909	Krabica .	1,000	kus	0,97		0,97
226	MAT-920AN08910	Krabica podlahová.	1,000	kus	14,46		14,46
227	MAT-920AN08961	Zásuvka nástenná 2P+PE, IP44 232RS6	1,000	kus	7,57		7,57
228	MAT-920AN08970	Zásuvka priemysel.CEE PZN 164/230	1,000	kus	40,84		40,84
229	MAT-920AN09023	Zasuvka nasten.IP44 16A 3P+N+E 6h : 512.1657	1,000	kus	7,91		7,91
230	MAT-920AN09225	Zásuvka spojovacia IP67 ISG3232	1,000	kus	8,66		8,66
231	MAT-920AN25517	Vnútorný rámik do spínačov biely : RO-1J	1,000	kus	1,60		1,60
232	MAT-920AN25699	Spínač 0414B C.5 BIELA IP44 PO	1,000	kus	7,61		7,61
233	MAT-920AN25707	Spínač dvojpolohový.	1,000	kus	8,06		8,06
234	MAT-920AN27557	Zásuvka podlahová dvojité nerezová	1,000	kus	106,50		106,50
235	MAT-920AN27564	Zásuvka podlahová - nerezová	1,000	kus	97,50		97,50
236	MAT-920AN33415	Rúrka FXP20TURBO IEC 50M sivá	1,000	m	0,75		0,75
237	MAT-920AN66268	Svietidlo LED LED 1x30W IP44	1,000	kus	73,70		73,70
238	MAT-920AN66321	Svietidlo núdzové EL20A STAR 22 11W.1	1,000	kus	39,98		39,98
239	MAT-920AN66348	Svietidlo PEGASI LED EL-60	1,000	kus	43,21		43,21
240	MAT-920AN66407	Svietidlo podhl. NOMA CTX-DS10G/B-C	1,000	kus	16,41		16,41
241	MAT-920AN66510	Svietidlo žiarivkové 18W TL3020-18	1,000	kus	33,67		33,67
242	921-210140521	Montáž, svietidlo signalizačné (617 02 01,2,3)	1,000	kus	7,80	7,80	
M21 - 155 Elektromontáže spolu:			617,06	EUR		99,51	517,55
999 - MCE ostatné							
243	900-999999004	Konštrukcie a práce montážne, HZS T4	1,000	hod	11,25	11,25	
999 - MCE ostatné spolu:			11,25	EUR		11,25	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			628,31	EUR		110,76	517,55
Za rozpočet celkom :			6 201,58	EUR		4 263,86	1 937,72