



SMLOUVA O DÍLO

kteřou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají ve smyslu ust. § 2586 a násl.
zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tyto smluvní strany:

AVT Group a.s.

se sídlem: V Lomech 2376/10a, 149 00 Praha 4
IČ: 01691988
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 19128
jednatel panem / paní Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva
kontaktní email: pv@avtg.cz, info@avtg.cz
kontaktní telefon: 602 515 353
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., účet č. 107-4814600257/0100
osoba/y pověřené k jednání za AVT Group a.s.
v rámci této smlouvy: Martin Vlach, technický koordinátor
dále jen „zhotovitel“

a

Slezská univerzita v Opavě

se sídlem: Opava, Na Rybníčku 626/1, PSČ 746 01
IČ: 478 13 059
zastoupena panem Doc. Ing. Pavlem Tulejou, Ph.D., rektorem
ve věcech smluvních na základě rozhodnutí rektora č. 29/2017 jednatelka Ing. Ivanou Růžičkovou, MPA, kvestorkou
kontaktní email: ivana.ruzickova@slu.cz
kontaktní telefon: 553 68 4620
bankovní spojení: banka: Česká spořitelna a.s., č. ú.: 3118442/0800
osoby pověřené k jednání za Slezskou univerzitu v Opavě
v rámci této smlouvy: Ing. Libor Chlebiš, manažer projektu
Ing. Jiří Štefek, vedoucí investičního oddělení

dále jen „objednatel“

Článek 1

Předmět díla a obsah smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatel na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době a dokumentací stanovené jakosti stavební dílo s názvem:

„UNI SPACE - stavební úpravy objektu Na Rybníčku 1, Opava“,

jehož podrobná specifikace a rozsah stavebních prací a dodávek jsou vymezeny projektovou dokumentací vypracovanou v dubnu 2020 pod názvem „PROJEKT UNI SPACE V PROSTORU BUDOVY REKTORÁTU SLEZSKÉ UNIVERZITY V OPAVĚ“, vypracovanou společností IO Studio, s.r.o., sídlem Opletalova 16, Praha 1, IČ 28180275, hlavním inženýrem projektu Ing. arch. Liborem Lacinou, a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy (dále jen „Dílo“).

- 1.2 Provedením stavebního díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné. Součástí Díla je rovněž odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a

SLEZSKÁ UNIVERZITA V OPAVĚ

Na Rybníčku 626/1 | 746 01 Opava | t: +420 553 684 621 | rektor@slu.cz | WWW.SLU.CZ

ID datové schránky: qw6j9hq | elektronická podatelna: e-podatelna@slu.cz

stavebního odpadu na skládku včetně provedení úhrady poplatku za uskladnění, a to v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění. Součástí Díla je dále vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění, od všech částí stavby, v počtu dvou vyhotovení v grafické (tištěné) podobě a jedno v digitální (elektronické) formě, kterou zhotovitel předá objednateli nejpozději v den převzetí Díla objednatelem, ve které budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla; ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

V podrobnostech zahrnuje předmět Díla zejména, nikoliv však výlučně, následující práce a dodávky:

- vybourání stávajících dlažeb vč. podkladních podlahových konstrukcí ve společných prostorách budovy, zejména chodbách a vstupním vestibulu a mezipodest hlavního schodiště, a jejich nahrazení novými podlahovými vrstvami z litého teraca,
- výměna povlakových podlahových krytin,
- odstranění podhledových konstrukcí včetně rastrů v prostorách suterénu,
- drobné zadržky otvorů,
- nové sádrokartonové konstrukce,
- výměna vnitřních zárubní a dveřních křídel,
- dodávka rolet v provedení black-out do stávajících okenních otvorů,
- provedení nových rozvodů silnoproudu a výměnu svítidel,
- demontáž stávajících rozvodů vzduchotechniky a montáž nových rozvodů ve stávajících trasách avšak v pohledovém provedení,
- opravu štukových omítek po provedení nových vnitřních rozvodů,
- výmalba stěn,
- demontáž stávajícího posluchářského nábytku a přemístění do náhradních prostor v rámci budovy, následná zpětná montáž posluchářského nábytku na původní místo,
- odvoz a likvidace stavební sutě a odpadů po demontáži instalačních rozvodů,
- uvedení všech povrchů a prostor dotčených stavbou do původního stavu.

1.3 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se stavem místa plnění, s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné.

1.4 Všechny použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

1.5 Veškeré vícepráce, méněpráce a změny Díla musí být objednatelem předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny Díla, musí být před jejich realizací, nejpozději však před jejich fakturací, uzavřen dodatek k této smlouvě. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.

1.6 Zhotovitel bere na vědomí, že stavební Dílo je realizováno a spolufinancováno v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV), a to konkrétně projektu s názvem „UNI SPACE – **zkvalitnění vzdělávacího zázemí Slezské univerzity**“ (reg. č. **projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013363**).

1.7 Vzhledem ke způsobu spolufinancování Díla dle odst. 1.6 tohoto článku smlouvy, zavazuje se zhotovitel:

SLEZSKÁ UNIVERZITA V OPAVĚ

Na Rybníčku 626/1 | 746 01 Opava | t: +420 553 684 621 | rektor@slu.cz | WWW.SLU.CZ

ID datové schránky: qw6j9hq | elektronická podatelna: e-podatelna@slu.cz

- a) předem projednávat se zástupcem objednatele jakoukoliv změnu prováděnou při realizaci stavby, a to jak změnu oproti této smlouvě, tak i změnu oproti zadávací dokumentaci;
 - b) minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených kontrolních orgánů (MŠMT ČR, MF ČR, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, orgány finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen poskytnout výše uvedeným osobám součinnost a podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu;
 - c) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s obecnými pravidly pro žadatele a příjemce pro OP VVV do roku 2028 včetně veškerých originálů účetních dokladů, smlouvy včetně jejich dodatků a další originály dokumentů vztahující se k projektu.
- 1.8 Předmětem této smlouvy je rovněž závazek Objednatele uhradit zhotoviteli za zhotovení Díla cenu Díla, a to řádně a včas v souladu s článkem 2 této smlouvy. Objednatel se zhotoviteli zavazuje cenu Díla řádně a včas uhradit.
- 1.9 Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat podle podmínek stanovených pro provádění stavby, které jsou uvedeny v příloze č. 3 této smlouvy.

Článek 2 Cena díla

- 2.1 Cena Díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH) jako cena nejvýše přípustná. Cena je stanovena podle projektové dokumentace předané zhotoviteli. Pro obsah ceny je rozhodující výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

Změna sjednané ceny je možná pouze a jen, dojde-li před podpisem smlouvy o dílo nebo v průběhu realizace Díla k zákonným změnám sazeb DPH.

Sjednaná cena Díla celkem:

Cena bez DPH: 4 759 555,50 Kč

(slovy: čtyřimilionysedmsetpadesátdevětisícpětsetpadesátpět korun českých a padesát haléřů)

výše DPH 21%: 999 506,65 Kč

Cena vč. DPH 5 759 062,15 Kč

- 2.2 Podkladem pro sestavení ceny je projektová dokumentace specifikovaná v **článku 1 – Předmět díla**. Veškeré práce a dodávky obsažené v této dokumentaci, bez ohledu na to, zda se nacházejí v textové či výkresové části, jsou obsaženy ve sjednané ceně Díla.
- 2.3 Cenu lze změnit pouze v případě, že
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu Díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu Díla,
 - c) při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu Díla.
- 2.4 Případné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen dodatek ke smlouvě. V takovém případě zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých

v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, zhotovitel doplní jednotkové ceny dle cenové soustavy vydané společností URS PRAHA, a.s., pro období, ve kterém mají být vícepráce realizovány. Pouze v případech, kdy položky dodatečných prací nelze ocenit žádným ze způsobů uvedených v tomto odstavci smlouvy, doloží zhotovitel individuální transparentní kalkulaci jednotkové ceny. Výsledná jednotková cena položky pak bude stanovena na základě dohody objednatele a zhotovitele. Objednatel je v tom případě oprávněn ověřit přiměřenost jednotkové ceny nezávislým subjektem.

- 2.5 Cena Díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případné méněpráce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 2.6 Zhotovitel je povinen a zavazuje se zpracovat změnové listy a oceněné soupisy víceprací dle odstavce 2.4 a oceněné soupisy méněprací dle odstavce 2.5 a předložit je ke kontrole, k vyjádření a k odsouhlasení osobě vykonávající technický dozor objednatele a osobě vykonávající autorský dozor.
- 2.7 Fakturace bude probíhat měsíčně, k poslednímu dni v daném měsíci. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do dvanáctého dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací podepsaný osobou k tomu určenou objednatelem v záhlaví této smlouvy či osobou oprávněnou jednat na základě zvláštního oprávnění (statutární orgán, osoba vybavená plnou mocí). Bez tohoto soupisu je faktura pro účely této smlouvy neplatná. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel je povinen na faktuře rovněž uvést název a registrační číslo projektu, v rámci kterého objednatel Dílo pořizuje, tj. „UNI SPACE – zkvalitnění vzdělávacího zázemí Slezské univerzity“ (reg. č. projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013363).
- 2.8 Zhotovitel je oprávněn vyúčtovat objednateli cenu Díla, nebo jeho části, na základě řádného účetního dokladu. Cena Díla, nebo jeho části, je splatnou, není-li ve faktuře stanovena doba delší, uplynutím 30ti dnů ode dne doručení řádného, bezvadného účetního dokladu – faktury – objednateli. Bez doručení řádného a bezvadného účetního dokladu objednateli se nemůže stát cena Díla splatnou.
- 2.9 Bude-li vystavená faktura či její příloha (předávací protokol) v rozporu s uzavřenou smlouvou či v rozporu se zákonem anebo nevznikne-li zhotoviteli právo fakturovat v okamžiku vystavení faktury, má objednatel právo fakturu vrátit zhotoviteli k přepracování. V takovém případě se na fakturu hledí, jako by nebyla nikdy vystavena. Zhotovitel je v takovém případě povinen vystavit novou, bezvadnou fakturu s novou 30-ti denní lhůtou splatnosti ode dne doručení řádné a bezvadné faktury včetně přílohy objednateli.
- 2.5 Zhotovitel není oprávněn požadovat po objednateli zálohu.
- 2.6 Je-li Dílo před úhradou ceny Díla objednatelem reklamováno, prodlužuje se o dobu trvání reklamačního řízení (doba do úplného vyřízení nároků objednatele z vad Díla) doba splatnosti.
- 2.7 Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky za objednatelem z této smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu objednatele.

Článek 3

Čas plnění, předání a převzetí díla, přechod vlastnického práva k dílu

3.1 Termín zahájení:

Termín převzetí staveniště a zahájení stavebních prací: **1. 7. 2020**

3.2 Termín dokončení Díla:

Zhotovitel je povinen dokončit a předat dílo do **31. prosince 2020** (v případě, že dojde v prodlení při výběru dodavatelů audiovizuální techniky a interiérů, bude termín dokončení kompletního díla prodloužen o dobu, kdy nemohly být prováděny stavební práce související s umístěním AV techniky a prvků interiéru).

Termín dokončení je shodný s termínem předání a převzetí Díla.

3.3 Termín dokončení dílčí části Díla:

Zhotovitel dokončí a předá Objednateli dílčí část Díla, spočívající v provedení kompletních podlah z litého teraca včetně provedení tras vodorovných rozvodů elektroinstalace v podlahách a přívodů ke stropním svítidlům a zásuvkám v celém rozsahu v termínu: **do 31. srpna 2020**.

3.4 Obě strany se dohodly, že případné vícepráce v rozsahu do 5 % z celkové ceny Díla dle článku 2, odst. 2.1, nebudou mít vliv na termín dokončení Díla a Dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle odst. 3.2 tohoto článku smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.

3.5 Zhotovitel je povinen zhotovit Dílo a doručit jej včetně příslušenství a potřebné dokumentace (návod k použití, certifikáty a další dokumentace, vztahující se k Dílu) objednateli, provést jeho montáž nebo/a instalaci, to vše bez jakýchkoli vad a v kvalitě odpovídající účelu využití Díla.

3.6 Dílo se předává v den dokončení realizace Díla v sídle objednatele na základě předávacího protokolu. Veškeré případně zjištěné nedostatky a připomínky obou smluvních stran musí být uvedeny do předávacího protokolu spolu se způsobem a termínem jejich odstranění. Dílo se považuje za předané podpisem předávacího protokolu oprávněnými zástupci smluvních stran.

Článek 4

Záruční podmínky, prodlení, odstoupení od smlouvy

4.1 Dojde-li k prodlení zhotovitele s řádným a včasným zhotovením Díla, dodáním Díla do sídla objednatele, jeho montáží nebo/a instalací a zprovozněním, nebo/a zaškolením personálu objednatele a jeho finálním předáním dle článku 3, odst. 3.2 této smlouvy, nebo dojde-li k prodlení zhotovitele s dokončením a předáním dílčí části Díla dle článku 3, odst. 3.3 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení s řádným a včasným dokončením a předáním Díla. Je-li prodlení s předáním Díla delší 30-ti dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy anebo dokončit Dílo prostřednictvím třetí osoby a náklady mu takto vzniklé nad rámec dohodnuté ceny Díla vyúčtovat zhotoviteli.

4.2 Pro případ prodlení Objednatele se zaplacením ceny za Dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením.

4.3 Vedle záruky za vady Díla při jejím převzetí v rozsahu občanského zákoníku poskytuje zhotovitel objednateli záruku na jakost Díla, a to po dobu **60 měsíců** (záruční doba) ode dne předání a převzetí Díla objednateli. Záruka se vztahuje na veškeré vady, které se na Díle objeví v průběhu záruční doby. Výjimkou ze záruky je případ závad, které se na věci objeví v důsledku nevhodného počínání objednatele nebo v důsledku havárií a podobných událostí.

4.4 Zhotovitel nese odpovědnost za vady Díla dle českých právních předpisů. V případě reklamace objednatele je zhotovitel povinen odstranit vadu Díla ve lhůtě 10-ti pracovních dnů ode dne nahlášení závady. Dostane-li se zhotovitel do prodlení s odstraněním vady Díla, je objednatel oprávněn odstranit si vadu prostřednictvím třetí osoby a náklady takto vynaložené vyúčtovat zhotoviteli. Objednatel je však oprávněn od této smlouvy odstoupit, jsou-li vady neodstranitelné, či jestliže je těchto závad více (alespoň 3 vady současně) anebo se na téže věci vyskytly vady opakovaně – opakovaným výskytem vad se rozumí alespoň 3 stejné či různé vady. Vada se považuje za neodstranitelnou, nebyla-li odstraněna ani do 30-ti dnů ode dne reklamace anebo vyskytla-li se na věci potřetí.

4.5 Zhotovitel je v případě uplatnění reklamace objednatele s požadavkem na opravu předmětu Díla povinen vlastními zaměstnanci či prostřednictvím třetí osoby opravit dílo v sídle objednatele, a to na vlastní náklady. V případě porušení povinnosti dle tohoto článku a odstavce je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,00 Kč za každý den prodlení a za každou vadu Díla.

Článek 5

Prohlášení zhotovitele k právům duševního vlastnictví a ke shodě s právními předpisy

- 5.1 Zhotovitel prohlašuje, že zhotovením Díla neporušuje průmyslová práva ani jiná práva třetích osob z duševního vlastnictví. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že Dílo a jeho součásti je v jeho výlučném vlastnictví. Zhotovitel dále prohlašuje, že objednatel držením a provozováním Díla na území České republiky nezasáhne do práv třetích osob vyplývajících z průmyslových práv či jiných práv z duševního vlastnictví.
- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že Dílo splňuje veškeré požadavky kladené právním řádem Evropské unie a České republiky pro obecnou bezpečnost výrobků a dále prohlašuje, že zhotovitel je držitelem osvědčení o shodě dodávaného zařízení s právními předpisy Evropské unie. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo splňuje technické normy, zejména ČSN a EN.
- 5.3 Ukáže-li se, že kterékoli z prohlášení zhotovitele specifikované v člancích 5.1 či 5.2 této smlouvy, je nepravdivým, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit a požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 100 000,- Kč za každý případ porušení závazku či každý případ nepravdivosti prohlášení zhotovitele dle tohoto článku této smlouvy.

Článek 6

Závěrečná ustanovení

- 6.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit kdykoli, bez důvodu či z jakéhokoli důvodu, a to bez jakýchkoli sankcí včetně případných nároků zhotovitele na náhradu škody, odstupné či jiných finančních nároků, a to do okamžiku zahájení prací. Po zahájení prací je Objednatel rovněž oprávněn kdykoli od této smlouvy odstoupit, je však povinen nahradit Zhotoviteli to, o co se vlivem rozpracovaného Díla obohatil. Objednatel je též oprávněn bez jakýchkoli sankcí a finanční odpovědnosti kdykoli oznámit zhotoviteli, že pozastavuje zhotovování Díla. V takovém případě je povinen uhradit zhotoviteli náklady, které zhotovitel měl na rozpracované Dílo.
- 6.2 Zhotovitel je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty);
- 6.3 Tato smlouva nahrazuje veškerá předchozí ústní i písemná ujednání ve vztahu k předmětu a obsahu této smlouvy a je úplným projevem vůle smluvních stran k předmětu této smlouvy.
- 6.4 Změny a doplňky této smlouvy vyžadují formu písemného dodatku, podepsaného oběma smluvními stranami.
- 6.5 Práva a povinnosti z této smlouvy se vztahují v plném rozsahu i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 6.6 Tato smlouva se řídí českým právním řádem.
- 6.7 Doručování písemností dle této smlouvy je možné písemně prostřednictvím doručovatele pošty do sídla účastníků této smlouvy uvedených v záhlaví této smlouvy. Nedojde-li k doručení písemnosti druhé smluvní straně či bude-li sporným datum doručení písemnosti, považuje se za termín doručení třetí den po prokazatelném odeslání písemnosti. Doručování je možné rovněž prostřednictvím emailu. Elektronické adresy účastníků této smlouvy, na které je možné činit právní úkony i bez certifikovaného podpisu, jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy. Emailová zpráva je prokazatelně doručena v případě, kdy bude doručení prokázáno: a) odesláním emailové zprávy a současně b) doručením doručenký odesílateli o přijetí zprávy do emailové schránky adresáta, c) při současném splnění podmínky, že adresátem nebo/a odesílatelem budou emailové adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 6.8 Vznikne-li kterékoli smluvní straně nárok na úhradu smluvní pokuty dle této smlouvy, není vznikem takového nároku dotčeno právo na náhradu škody, které náleží poškozené straně vedle případného nároku na smluvní pokutu.

- 6.9 V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným nebo neúčinným, nebude tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení. Neplatné či neúčinné ustanovení bude nahrazeno takovým platným a účinným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření této smlouvy. Totéž platí pro případné mezery ve smlouvě.
- 6.10 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 6.11 Smlouva je vyhotovena celkem ve třech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží jeden a objednatel obdrží dva stejnopisy. Každý ze stejnopisů je považován za originál smlouvy. V případě, že obě smluvní strany opatří tuto smlouvu elektronickým podpisem, je tato smlouva uzavřena pouze v elektronickém originále.

Článek 7 **Doložka ke zveřejnění smlouvy dle zákona č. 340/2012**

- 7.1 Tato smlouva bude zveřejněna ve veřejně dostupném registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění (dále jen „Registr smluv“).
- 7.2 Zveřejnění smlouvy provede smluvní strana: Slezská univerzita v Opavě (dále jen „povinná strana“).
- 7.3 O datu zveřejnění smlouvy bude druhá smluvní strana informována prostřednictvím emailu na adresu info@avtg.cz.
- 7.4 Účinnost této smlouvy nastává dnem zveřejnění této smlouvy v Registru smluv.
- 7.5 V případě, že povinná strana nezveřejní tuto smlouvu v Registru smluv do 20-ti dnů od jejího podpisu, má právo tuto smlouvu zveřejnit v Registru smluv druhá smluvní strana.
- 7.6 V případě, že tato smlouva nebude zveřejněna ani do 90-ti dnů od jejího podpisu, stává se tato smlouva neplatnou od samého počátku.

Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli, a na důkaz toho připojují své podpisy.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 - oceněný soupis prací a dodávek s výkazy výměr (položkový rozpočet)

Příloha č. 2 – časový harmonogram provádění stavby

Příloha č. 3 – podmínky pro provádění stavby

V Opavě dne _____

V Praze dne _____

Ing. Ivana Růžičková, MPA
kvestorka
Slezská univerzita v Opavě

Ing. Petr Vlček
jediný člen představenstva
AVT Group a.s.

SLEZSKÁ UNIVERZITA V OPAVĚ

Na Rybníčku 626/1 | 746 01 Opava | t: +420 553 684 621 | rektor@slu.cz | WWW.SLU.CZ

ID datové schránky: qw6j9hq | elektronická podatelna: e-podatelna@slu.cz

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**

Projektant:

**IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**

Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu
Slezské univerzity v Opavě**

Část : **Rekapitulace**

autor: kolektiv autorů
datum: 04/2020

SO	Objekt	Označení soupisu	Cena CZK
	Architektonické a stavebně technické řešení		3 670 875,50
1.PP	Architektonické a stavebně technické řešení	SA 1.PP	1 179 137,95
1.NP	Architektonické a stavebně technické řešení	SA 1.NP	590 994,91
2.NP	Architektonické a stavebně technické řešení	SA 2.NP	925 485,72
3.NP	Architektonické a stavebně technické řešení	SA 3.NP	721 967,43
3.NP 3.34	Architektonické a stavebně technické řešení	SA UNI SPACE ROOM	253 289,49
	Silnoproudá elektrotechnika		1 088 680,00
1.PP	Silnoproudá elektrotechnika	EL 1.PP	364 490,00
1.NP	Silnoproudá elektrotechnika	EL 1.NP	171 039,00
2.NP	Silnoproudá elektrotechnika	EL 2.NP	172 973,00
3.NP	Silnoproudá elektrotechnika	EL 3.NP	87 730,00
3.NP 3.34	Silnoproudá elektrotechnika	EL 3.NP_3.34	292 448,00
	Celkem		4 759 555,50
	Zařízení staveniště dodavatele je součástí každého jednotlivého podlaží		
	Cena celkem /CZK/ bez DPH		4 759 555,50
	DPH 21%		999 506,65
	Konečná cena /CZK/ vč. DPH		5 759 062,15

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. podzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípomoc, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice. f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zinním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Bourací práce				95 280 Kč
2		Svislé a vodorovné konstrukce				24 719 Kč
3		Výplně otvorů				446 040 Kč
4		Úpravy povrchů podlah				377 969 Kč
5		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				79 160 Kč
6		PSV				62 150 Kč
7		Ostatní práce a dodávky				93 820 Kč
A		Ostatní náklady				- Kč

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ

1 179 138 Kč

1		Bourací práce				
1.1		Demontáže stávajícího interiérového vybavení a deponování v rámci objektu pro druhotné použití	kpl	1	20 000 Kč	20 000 Kč
1.2		Zakrytí vstupu do dotčených prostor - uzavření pomocí folie s průchodem na zip - demontáž po skončení prací (variantně zřízení provizorní SDK příčky s dveřmi). Prostor musí být z hygienických důvodů prachotěsně uzavřen.	ks	4	300 Kč	1 200 Kč
1.3	968019551	Vybourání rámu oken pl.do 2 m2 vč.vyvěšení křidel <i>1,3*1,16</i>	m2	2	500 Kč	754 Kč
1.4	968072455	Vybourání kovových rámu dveří pl.do 2 m2 vč.vyvěšení křidel <i>0,7*1,97*3</i>	m2	4	500 Kč	2 069 Kč
1.5	971033231	Bourání zdiva z cihel do 1,0 m3 na MVC nebo MV <i>bourání stávající parapetní vyzdívky interiérového okna (vitřiny) 1300x900x680</i>	m3	1	1 500 Kč	1 193 Kč
1.6	965081223	Bourání dlažby vč.podkladní vrstvy <i>m.č. 0.01 89,35</i> <i>m.č. 0.03 10,21</i>	m2	100	150 Kč	14 934 Kč
1.7	763131821	Demontáž SDK podhledu - kastlíků - kolem VZT potrubí <i>m.č. 0.01 19,1+31,8*0,25</i>	m2	27	50 Kč	1 350 Kč
1.8	751510862	Demontáž VZT potrubí <i>m.č. 0.01 21,8+10,0</i>	m	32	100 Kč	3 180 Kč

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. podzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
1.9	75151R	Demontáž stávající nástěnné FCU pro zpětné použití	kpl	2	1 000 Kč	2 000 Kč
1.10	735151821	Demontáž otopných těles pro zpětné použití	ks	4	150 Kč	600 Kč
1.11		Likvidace suti a vybouraných hmot - kontejner	ks	8	6 000 Kč	48 000 Kč
	Poznámka	realizace bouracích prací bude prováděna s maximálním ohledem na okolí				
	Poznámka	demolované materiály budou tříděny a odváženy na skládku či recyklační plochu				
	Poznámka	nebezpečné materiály budou separovány, zlikvidovány firmou mající k tomu oprávnění				

CELKEM

95 280 Kč

2		Svislé a vodorovné konstrukce				
2.1	342241162	Zdivo z cihel plných na maltu MC tl.140 mm <i>1,3*0,9+1,3*1,16</i>	m2	3	750 Kč	2 025 Kč
2.2	342241161	Zdivo z cihel plných na maltu MC tl.65 mm <i>0,53*0,9*2+0,53*1,16*2</i>	m2	2	500 Kč	1 100 Kč
2.3	S - 01 763121449	SDK předstěna spřažená tl. >50mm OZN. 3.21.00, bez bezpečnostní a požární odolnosti - akustická deska RIGITON R 6/18_tl. 12,5 mm - svislý profil R-CD, kotvené na stavěcí třmeny do R-CW tl. 27mm - vodorovný obvodový profil R-UD, tl. 28mm - minerální izolace mezi CDprofily, tl. 60mm <i>6,19*2,5</i>	m2	15	1 200 Kč	18 594 Kč
	Poznámka	Šrouby, tmelit+stěrkovat dle technolog.manuálu rohy opatřeny al systémovým profilem, přetmelit, nebudou použity plastové profily po obvodu ke pružné napojovací těsnění, požadavky a lokální vyztužení, či výdřevy kvůli kotvení mobiliáře bude řešeno před zahájením stavby s dodavatelem mobiliáře, v prostorách se zvýšenou vlhkostí budou použity nátěry se zvýšenou odolností vůči otěru a nátěr kovových nosných kcí				
2.4		Výztuhy do SDK	kpl	1	3 000 Kč	3 000 Kč

CELKEM

24 719 Kč

3		Výplně otvorů				
3.1	D0.1	Dodávka a montáž Bezpečnostní dveře plně hladké, vícebodový zámek, klika/klika PZ, rozeta,skrytý samozavírač DC840, 3+1X skryté panty 3D, pravé, RAL 9003, rozměr 700 x 1970 mm	ks	2	29 900 Kč	59 800 Kč
3.2		s ložiskem,nerez, klika/klika + PZ spodní rozeta	ks	2	1 000 Kč	2 000 Kč
3.3		PZ vložka standard pro zprovoznění dveří	ks	2	100 Kč	200 Kč
3.4		Skrytý samozavírač	ks	2	8 000 Kč	16 000 Kč
3.5		montáž	ks	2	2 000 Kč	4 000 Kč
3.6		Skrytá bezpečnostní zárubeň, RAL 9003, vícebodový s bezp.trny, příprava samozavírač, rozměr 700/1970 mm	ks	2	20 000 Kč	40 000 Kč
3.7		skryté panty 3D - bílá	ks	2	4 000 Kč	8 000 Kč
3.8		sada nerezových protiplechů pro vícebodový hákový zámek KVF včetně bezpečnostních trnů	ks	2	3 000 Kč	6 000 Kč
3.9		povrchová úprava skrytých zárubní práškovým lakem	ks	2	1 000 Kč	2 000 Kč
3.10		příprava zárubní pro skrytý samozavírač	ks	2	2 000 Kč	4 000 Kč
3.11		montáž skrytých bezpečnostních zárubní do připravených SO	ks	2	3 000 Kč	6 000 Kč
3.12	D0.3	Dveře plně hladké posuvné po zdi včetně posuvného systému, bez zamykání, mušle, tichý doraz jednostranné, posuv po zdi, RAL 9003 rozměr 700 x 1970 mm	ks	1	15 000 Kč	15 000 Kč
3.13		mušle bílá pro posuvné dveře bez zamykání	pár	1	800 Kč	800 Kč

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. podzemní podlaží	autor:	Z.Sychrová datum: 04/2020
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
3.14		montáž dveří vč.posuvného systému	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč
3.15		doprava	kpl	2	1 000 Kč	2 000 Kč
3.16	Pos.1 G-01	Designová skleněná příčka s dvoukřídlymi dveřmi v klenbě rozměr celé stěny: 3200 x 2300 mm (7,36 m2) rozměr dveří - rovných skel: 1600 x 2000 mm výplň: sklo ESG 10 mm čiré úprava skla - hrana leštěná broušená celkem m2: 3,2 m2	m2	3	6 000 Kč	19 200 Kč
3.17		Kování pro bezrámové dvoukřídle dveře, RAL 9003 mat PT 10, PT 20, PT40, podlahový samozavírač s aretací	ks	1	26 000 Kč	26 000 Kč
3.18		madlo tyčovina průměr 35 mm, délka 1800 mm RAL 9017	ks	2	12 000 Kč	24 000 Kč
3.19		podlahový zámek	ks	2	6 000 Kč	12 000 Kč
3.20		rozměr fixů - zaoblených skel: 1600 x 2300 mm a 1600 x 300 mm výplň: sklo 12 mm čiré úprava skla - hrana leštěná broušená celkem m2: 4,16 m2 profilace U profilu: 20x20x2mm RAL 9003 mat	m2	4	3 000 Kč	12 480 Kč
3.21		příplatek za zaoblená skla	m2	4	5 000 Kč	20 800 Kč
3.22		příplatek za ohýbanou profilaci U profilu: 20x20x2mm RAL 9003 mat	ks	1	12 000 Kč	12 000 Kč
3.23		Montáž příčky a dveří, drobný spojovací materiál	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
3.24	Pos.2 G-02	Celoskleněné dvoukřídle posuvné dveře Rozměr: 3240 x 2220 mm (rozměr křídla 1625 x 2220 mm) sklo: ESG 12 mm čiré, hrana broušená leštěná celkem: 7,19 m2	m2	7	4 000 Kč	28 760 Kč
3.25		Kování pro bezrámové dvoukřídle posuvné dveře - nerez brus nebo lesk, pojezdová kolejničky, jezdící mechanismus, brzdny systém, vodič skla	ks	2	25 000 Kč	50 000 Kč
3.26		madlo tyčovina průměr 35 mm, délka 1800 mm RAL 9017	ks	2	12 000 Kč	24 000 Kč
3.27		podlahový zámek	ks	2	6 000 Kč	12 000 Kč
3.28		Montáž dveří a drobný spojovací materiál	ks	1	2 000 Kč	2 000 Kč
3.29		Příplatek za lakování profilace a kování RAL 9003 mat	kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
3.30		Zaměření, doprava na zaměření a výkresová dokumentace	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
3.31		Doprava a přesun hmot	kpl	1	15 000 Kč	15 000 Kč
3.32	O0.A	Údržba a promazání, revize funkčnosti	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč

CELKEM 446 040 Kč

4	Úpravy povrchů podlah					
4.1	777111101	Příprava podkladu - očištění, zametení, vysátí <i>48,60+17,74+23,50+10,21+0,61</i>	m2	101	20 Kč	2 014 Kč
4.2	F0.1	místnost 0.01A, 0.01B, 0.01C, 0.03 <i>48,60+17,74+23,50+10,21+0,61</i>	m2	101		
4.2.1	777131101	Hloubková penetrace podkladu (podlaha) - adhezni můstek	m2	101	150 Kč	15 105 Kč
4.2.2	783932171R	Cementový polymer modifikovaný samonivelační a vyhlazovací potěr (stěrka), tl. 5-10mm	m2	101	600 Kč	60 420 Kč
4.2.3	777R 01	Dilatační profily mosazné, pozice dle technologie	m2	81	100 Kč	8 060 Kč
4.2.4	777R 02	Lité teraco, broušené, leštěné-barevnost dle vzorování, tl. 20mm v rámci představební přípravy. Výběr proběhne na základě přesného vzorku dodavatele. Obvodové části místností budou řešeny bordurou z litého teraca, zde opět dojde k podrobnému vyzorování barevnosti a použitého kameniva.	m2	101	2 500 Kč	251 750 Kč
4.2.5	777R 03	Uzávěrací nátěr na vyzrálé teraco, tl. 1mm	m2	101	200 Kč	20 140 Kč
4.3		Zhotovení teracového zasekaného soklu v lici se stěnou vč.odsekání, úpravy a vyrovnání podkladu <i>43,7+3,0*2+0,35*4*2*2+5,74*2-3,62*2+2,5*2+13,5</i>	m	78	250 Kč	19 500 Kč
4.4	77642131R	Přechodová lišta nerez - ala mosaz, umístěná ve dveřích při přechodu na jinou povrchovou úpravu podlah - dodávka a montáž - budou použity pouze v případě nutnosti jinak problematického přímého napojení krytín	m	1	700 Kč	980 Kč

CELKEM 377 969 Kč

5	Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů					

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. podzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
5.1	611325421	Oprava stávajících omítek stropů štukových v rozsahu opravované plochy do 10% <i>(48,60+17,74+23,50)*1,15</i>	m2	103	150 Kč	15 494 Kč
				<i>103,30</i>		
5.2	612325421	Oprava stávajících omítek stěn štukových v rozsahu opravované plochy do 10% <i>43,7*2,43+6,19*2,63*2-3,19*2,01*2+0,35*4*2,3*2*2+5,74*2,38*2-3,62*2,14*2+5,74*2,38*2-3,24*2,07*2-6,19*2,43</i> <i>15,8*2,43-1,0*2,07-0,7*1,97*2</i>	m2	183	100 Kč	18 310 Kč
				<i>149,50</i>		
				<i>33,60</i>		
5.3	612322341	Nová štuková dvourvrstvá omítka stěn <i>2,7*2+2,2</i>	m2	8	200 Kč	1 520 Kč
				<i>7,60</i>		
5.4	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
5.4.1	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech <i>1,0*0,6*4+3,2*2,3+3,24*2,22+0,8*1,97+0,7*1,97*2+0,7*1,97*1</i>	m2	23	10 Kč	227 Kč
				<i>22,70</i>		
5.4.2	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	25	1 Kč	25 Kč
5.4.3	784121001	Odstranění stávající malby oškrábáním <i>103,3+149,50+33,60</i>	m2	286	20 Kč	5 728 Kč
				<i>286,40</i>		
5.4.4	784181111	Penetrace podkladu <i>286,40+15,50+2,7*2+2,2</i>	m2	310	20 Kč	6 190 Kč
				<i>309,50</i>		
5.4.5	784211102	Malby dvojnásobné za mokra výborně ošetřuzdorné (barva dle vzorování)	m2	310	70 Kč	21 665 Kč
5.4.6	784R01	Příplatek za obtížnost štukových dekorací	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
CELKEM						79 160 Kč

6		PSV				
6.1	751510862	Dodávka a montáž VZT potrubí - nahrazeno nově pohledově přiznaným, perforované, lak 20% lesk, RAL dle výmalby <i>m.č. 0.01</i> <i>21,8+10,0</i>	m	32	1 500 Kč	47 700 Kč
				<i>31,80</i>		
6.2	75151R	Zpětná montáž stávající nástěnné FCU - neznámá dimenze - bude osazena standardizovaná kapotáž dle skutečně zjištěného typu FCU	kpl	2	3 000 Kč	6 000 Kč
6.3	73515139R	Zpětná montáž stávajících otopných těles 22/900/700, vč.úpravy napojení potrubí	ks	4	2 000 Kč	8 000 Kč
6.4	78332420R	Nátěr stávajících rozvodných skříní - základ + 2x vrchní nátěr RAL dle architekta	m2	1	500 Kč	450 Kč
CELKEM						62 150 Kč

7		Ostatní práce a dodávky				
7.1	R 01	Požární ucpávky	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
7.2	R 02	Orientační systém	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
7.3	R 03	Stavební přípomocce Přípomocce při drážkování pro instalace dle profesních částí PD prostupy a drážky do rozměru 150 mm x 150 mm nejsou samostatně zakreslovány, ve výkazu výměr jsou řešeny jako součást dodávky jednotlivých profesí, které je GD povinen nacenit v rámci rozpočtu stavby. - demontáže stávajících podlahových krabic - demontáže a odborné zaslepení všech stávajících dále nevyužívaných instalací (pro správné nacenění je nutná osobní kontrolní obhlídka staveniště)	HZS	150	300 Kč	45 000 Kč
7.4	R 04	Začištění prostupů všech instalací	kpl	1	15 000 Kč	15 000 Kč
7.5	949101112	Lešení pomocné pracovní o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m <i>100,7+78*1,2</i>	m2	194	60 Kč	11 658 Kč
				<i>194,30</i>		
7.6	952901111	Výčištění objektu po dokončení prací <i>100,70+0,6*4*2+7,2*2+4,2*2</i>	m2	128	100 Kč	12 830 Kč
				<i>128,30</i>		
7.7	998011004	Přesun hmot	t	11	500 Kč	5 332 Kč
CELKEM						93 820 Kč

A		Ostatní náklady				

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava		Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1		
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. podzemní podlaží			autor:	Z.Sychrová	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení					
Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosim, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				- Kč
CELKEM						- Kč
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						1 179 138 Kč

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevnění montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice. f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásobky související s výstavbou v zinním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Bourací práce				49 608,70
2		Svislé a vodorovné konstrukce				2 549,00
3		Výplně otvorů				0,00
4		Úpravy povrchů podlah				375 735,88
5		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				102 644,70
6		PSV				5 000,00
7		Ostatní práce a dodávky				55 456,63
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ

590 994,91

1		Bourací práce				
1.1		Demontáže stávajícího interiérového vybavení a deponování v rámci objektu pro druhotné použití	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
1.2		Zakrytí vstupu do dotčených prostor - uzavření pomocí folie s průchodem na zip - demontáž po skončení prací (variantně zřízení provizorní SDK příčky s dveřmi). Prostor musí být z hygienických důvodů prachotěsně uzavřen.	ks	8,00	500,00	4 000,00
1.3	968019551	Vybourání rámu oken pl.do 2 m2 - okénko recepcce - demontáž vč.parapetu a obložky <i>1,3*1,5</i>	m2	1,95	500,00	975,00
1.4	965081223	Bourání dlažby vč.podkladní vrstvy <i>m.č. 1.05 21,79</i> <i>m.č. 1.18 6,45</i> <i>m.č. 1.19 55,93</i> <i>m.č. 1.44 12,84</i>	m2	97,01	100,00	9 701,00
1.5	713190816	Odstranění perlitbetonu v tl. 100 mm <i>m.č. 1.05 21,79</i> <i>m.č. 1.18 6,45</i> <i>m.č. 1.19 55,93</i> <i>m.č. 1.44 12,84</i>	m2	97,01	150,00	14 551,50
1.6	7131908R	Demontáž separační vrstvy - asf.pás A400H <i>104,60*1,10</i>	m2	115,10	12,00	1 381,20
1.7		Likvidace sutí a vybouraných hmot - kontejner Poznámka realizace bouracích prací bude prováděna s maximálním ohledem na okolí	ks	3,00	6 000,00	18 000,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava			Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1		
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. nadzemní podlaží			autor: Z.Sychrová datum: 04/2020			
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení						
Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)	
	Poznámka	demolované materiály budou tříděny a odváženy na skládku či recyklační plochu					
	Poznámka	nebezpečné materiály budou separovány, zlikvidovány firmou mající k tomu oprávnění					
CELKEM						49 608,70	
2		Svislé a vodorovné konstrukce					
2.1	342241161	Zdivo z cihel plných na maltu MC 10 tl.65 mm <i>1,59*3,2</i>	m2 <i>5,10</i>	5,10	500,00	2 549,00	
CELKEM						2 549,00	
3		Výplně otvorů					
3.1	O1.1	Dodávka a montáž Interiérová celoskleněná přepážka vstupní recepcce neotvíravé - 1300x1500 mm, - součástí dokumentace a dodávky mobiliáře – prvek T15	ks			0,00	
CELKEM						0,00	
4		Úpravy povrchů podlah					
4.1	777111101 <i>m.č. 1.05</i> <i>m.č. 1.18</i> <i>m.č. 1.19</i> <i>m.č. 1.44</i>	Příprava podkladu - očištění, zametení, vysátí <i>21,79</i> <i>6,45</i> <i>55,93</i> <i>12,84</i>	m2 <i>21,79</i> <i>6,45</i> <i>55,93</i> <i>12,84</i>	97,01	20,00	1 940,20	
4.2	F1.1	místnost 1.05, 1.18, 1.19, 1.44 <i>21,79+6,45+55,93+12,84</i>	m2 <i>97,01</i>	97,01			
4.2.1	271562211	Lehčený vyrovnávací podsyp, tl. dle potřeby (min. 30mm)	m3	2,91	1 000,00	2 910,30	
4.2.2	632481213	Separáční vrstva (PE folie), vytažena s přesahem na stěny <i>(21,79+6,45+55,93+12,84)*1,25</i>	m2 <i>121,30</i>	121,30	15,00	1 819,54	
4.2.3	632451214R	Litý cementový potěr s kari/kompozitní sítí, tl. 60mm	m2	97,01	500,00	48 505,00	
4.2.4	777131101	Hloubková penetrace podkladu (podlaha) - adhezni můstek	m2	97,01	150,00	14 551,50	
4.2.5	777R 01	Dilatační profily mosazné, pozice dle technologie	m2	77,65	80,00	6 211,84	
4.2.6	777R 02	Lité teraco, broušené, leštěné-barevnost dle vzorování, tl. 20mm v rámci představební přípravy. Výběr proběhne na základě přesného vzorku dodavatele. Obvodové části místností budou řešeny bordurou z litého teraca, zde opět dojde k podrobnému vyzorování barevnosti a použitého kameniva.	m2	97,01	2 500,00	242 525,00	
4.2.7	777R 03	Uzavírací nátěr na vyzrálé teraco, tl. 1mm	m2	97,01	250,00	24 252,50	
4.3	777R 04	Zhotovení teracového zasekaného soklu v lici se stěnou vč.odsekání, úpravy a vyrovnání podkladu <i>13,5+35,1+26,3+7,2-9,0-3,15-3,15</i>	m <i>66,80</i>	66,80	400,00	26 720,00	
4.5	77642131R	Přechodová lišta nerez - ala mosaz, umístěná ve dveřích při přechodu na jinou povrchovou úpravu podlah - dodávka a montáž - budou použity pouze v případě nutnosti jinak problematického přímého napojení krytín <i>1,8+0,8+0,8+0,6+0,8+0,8+0,8+0,8+0,9+0,9</i>	m <i>9,00</i>	9,00	700,00	6 300,00	
CELKEM						375 735,88	
5		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů					
5.1	611325421	Oprava stávajících omítek stropů štukových v rozsahu opravované plochy do 10% <i>22,78+55,93+12,84</i>	m2 <i>91,55</i>	91,55	150,00	13 732,50	
5.2	612325421	Oprava stávajících omítek stěn štukových v rozsahu opravované plochy do 10% <i>26,3*3,0-10,2-0,8*1,97*2-0,9*1,97*2</i> <i>35,1*3,55-1,75*3,19-1,72*3,19-0,8*2,05*2-0,6*2,05-3,145*2,73-2,15*2,73-1,3*1,5</i> <i>16,7*3,2-3,145*2,73-0,8*2,15-0,6*2,15*0,85*2,15</i> <i>14,6*4,85-2,7*2,87-3,0*4,55+16,98*3,15-1,75*2,75</i>	m2 <i>62,00</i> <i>92,62</i> <i>40,78</i> <i>98,10</i>	293,50	100,00	29 349,85	
5.3	612322341	Nová štuková dvourvrstvá omítka stěn <i>1,59*3,2*2</i>	m2 <i>10,20</i>	10,20	200,00	2 039,20	

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 1. nadzemní podlaží	autor:	Z.Sychrová datum: 04/2020
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
5.4	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
5.4.1	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech 1,3*1,5	m2	1,95	7,00	13,65
5.4.2	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývající tl 7μ 4x5m	m2	2,18	100,00	217,50
5.4.3	784121001	Odstranění stávající malby oškrábáním 91,55+293,5	m2	286,40	30,00	8 592,00
5.4.4	784181111	Penetrace podkladu 91,55+293,50+10,2+21,79+12,84	m2	430,00	20,00	8 600,00
5.4.5	784211102	Malby dvojnásobné za mokra výborně ošetřuvzdorné (barva dle vzorování)	m2	430,00	70,00	30 100,00
5.4.6	784R01	Příplatek za obtížnost štukových dekorací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
CELKEM						102 644,70
6		PSV				
6.1		ZTI - přesun fontánky a nápojového automatu vč.přívodu vody a odpadu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
CELKEM						5 000,00
7		Ostatní práce a dodávky				
7.1	R 01	Požární ucpávky	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
7.2	R 02	Orientační systém	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
7.3	R 03	Stavební přípomoc Přípomoc při drážkování pro instalace dle profesních částí PD prostupy a drážky do rozměru 150 mm x 150 mm nejsou samostatně zakreslovány, ve výkazu výměr jsou řešeny jako součást dodávky jednotlivých profesí, které je GD povinen nacenit v rámci rozpočtu stavby. - demontáže stávajících podlahových krabic - demontáže a odborné zaslepení všech stávajících dále nevyužívaných instalací (pro správné nacenění je nutná osobní kontrolní obhlídka staveniště)	HZS	15,00	400,00	6 000,00
7.4	R 04	Začištění prostupů všech instalací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
7.5	949101112	Lešení pomocné pracovní o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m 91,55+66,8*1,2+32,4*1,2	m2	210,60	70,00	14 742,00
7.6	952901111	Vyčištění objektu po dokončení prací 91,55+21,79+12,84+3,90	m2	130,10	100,00	13 010,00
7.7	998011004	Přesun hmot	t	25,68	300,00	7 704,63
CELKEM						55 456,63
A		Ostatní náklady				
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						590 994,91

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 2. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevnění montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice. f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. g) součástí dodávky jsou i náklady na případné opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásobky související s výstavbou v zinném období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Bourací práce				84 415,95
2		Svislé a vodorovné konstrukce				2 549,00
3		Úpravy povrchů podlah				516 057,55
4		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				223 976,02
5		Ostatní práce a dodávky				98 487,20
A		Ostatní náklady				0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						925 485,72
1		Bourací práce				
1.1		Demontáže stávajícího interiérového vybavení a deponování v rámci objektu, následně po položení podlahové krytiny zpětná montáž (kotveno do podlahy ve stejných pozicích).	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
1.2		Zakrytí vstupu do dotčených prostor - uzavření pomocí folie s průchodem na zip - demontáž po skončení prací (variantně zřízení provizorní SDK příčky s dveřmi). Prostor musí být z hygienických důvodů prachotěsně uzavřen.	ks	8,00	500,00	4 000,00
1.3	965081223	Bourání dlažby vč.podkladní vrstvy	m2	96,76	100,00	9 676,00
	<i>m.č. 2.03</i>	<i>19,66</i>				<i>19,66</i>
	<i>m.č. 2.06</i>	<i>56,67</i>				<i>56,67</i>
	<i>m.č. 2.12</i>	<i>6,45</i>				<i>6,45</i>
	<i>m.č. 2.18</i>	<i>13,98</i>				<i>13,98</i>
1.4	713190816	Odstranění perlitbetonu v tl. 100 mm	m2	96,76	150,00	14 514,00
	<i>m.č. 2.03</i>	<i>19,66</i>				<i>19,66</i>
	<i>m.č. 2.06</i>	<i>56,67</i>				<i>56,67</i>
	<i>m.č. 2.12</i>	<i>6,45</i>				<i>6,45</i>
	<i>m.č. 2.18</i>	<i>13,98</i>				<i>13,98</i>
1.5	7131908R	Demontáž separační vrstvy - asf.pás A400H	m2	106,50	12,00	1 277,95
		<i>96,76*1,10</i>				<i>106,50</i>
1.6	776201811	Demontáž koberce	m2	198,96	50,00	9 948,00
		<i>198,96</i>				<i>198,96</i>

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 2. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
1.7	763R	Stávající SDK konstrukce. kapotáž výsvětelného projekčního plátna. bude kompletně odstraněna, vč. odborné demontáže plátna	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
1.8		Likvidace sutí a vybouraných hmot - kontejner	ks	4,00	5 000,00	20 000,00
	Poznámka	realizace bouracích prací bude prováděna s maximálním ohledem na okolí				
	Poznámka	demolované materiály budou tříděny a odváženy na skládku či recyklační plochu				
	Poznámka	nebezpečné materiály budou separovány, zlikvidovány firmou mající k tomu oprávnění				
CELKEM						84 415,95

2	Svislé a vodorovné konstrukce					
2.1	342241161	Zdivo z cihel plných na maltu MC 10 tl.65 mm <i>1,59*3,2</i>	m2 <i>5,10</i>	5,10	500,00	2 549,00
CELKEM						2 549,00

3	Úpravy povrchů podlah					
3.1	777111101 <i>m.č. 2.03 m.č. 2.06 m.č. 2.12 m.č. 2.18</i>	Příprava podkladu - očištění, zametení, vysátí <i>19,66 56,67 6,45 13,98</i>	m2 <i>19,66 56,67 6,45 13,98</i>	96,76	20,00	1 935,20
3.2	F2.1	místnost 2.03, 2.06, 2.12, 2.18 <i>19,66+56,67+6,45+13,98</i>	m2 <i>96,76</i>	96,76		
3.2.1	271562211	Lehčený vyrovnávací podsyp, tl. dle potřeby (min. 30mm)	m3	2,90	1 000,00	2 902,80
3.2.2	632481213	Separací vrstva (PE folie), vytažena s přesahem na stěny <i>(19,66+56,67+6,45+13,98)*1,25</i>	m2 <i>120,95</i>	120,95	12,00	1 451,40
3.2.3	632451214R	Litý cementový potěr s kari/kompozitní sítí, tl. 60mm	m2	96,76	500,00	48 380,00
3.2.4	777131101	Hluboková penetrace podkladu (podlaha) - adhezní můstek	m2	96,76	150,00	14 514,00
3.2.5	777R 01	Dilatační profily mosazné, pozice dle technologie	m2	77,45	100,00	7 744,80
3.2.6	777R 02	Lité teraco, broušené, leštěné-barevnost dle vzorování, tl. 20mm v rámci představební přípravy. Výběr proběhne na základě přesného vzorku dodavatele. Obvodové části místností budou řešeny bordurou z litého teraca, zde opět dojde k podrobnému vyzorování barevnosti a použitého kameniva.	m2	96,76	2 500,00	241 900,00
3.2.7	777R 03	Uzavírací nátěr na vyzrálé teraco, tl. 1mm	m2	96,76	200,00	19 352,00
3.3	777R 04	Zhotovení teracového zasekaného soklu v lici se stěnou vč. odsekání, úpravy a vyrovnání podkladu <i>13,5+35,1+26,3+7,2-9,0-3,15-3,15+36,6-3,3-1,47-3,3-0,75-1,745-0,8-0,65+17,5-1,47-3,3-1,8-0,8*2-0,6</i>	m <i>100,12</i>	100,12	250,00	25 028,75
3.4	F2.2	místnost 2.05	m2	198,96		
3.4.1	776211131	Lepení povlakových textilních pásů <i>198,96+10,9*0,5</i>	m2 <i>204,40</i>	204,40	200,00	40 880,00
3.4.2	69751063	Koberce zátěžový, útlum 25dB <i>198,96*1,05+10,90*0,5*1,08</i>	m2 <i>214,80</i>	214,80	400,00	85 921,60
3.4.3	776421111	Montáž obvodových lišt lepením <i>63,7-1,47*3-0,8</i>	m <i>58,50</i>	58,50	100,00	5 850,00
3.4.4	61418111R	Dodávka lišt - MDF lakovaný sokl, tl. 10mm, v. 60mm, barevnost shodně s výmalbou	m	70,20	150,00	10 530,00
3.5	77642131R	Přechodová lišta nerez - ala mosaz, umístěná ve dveřích při přechodu na jinou povrchovou úpravu podlah - dodávka a montáž - budou použity pouze v případě nutnosti jinak problematického přímého napojení krytín <i>1,8+0,8+0,8+0,6+1,47*3+0,8+0,65+0,75+1,3*2+0,6</i>	m <i>13,81</i>	13,81	700,00	9 667,00
CELKEM						516 057,55

4	Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů					
4.1	611325421	Oprava stávajících omítek stropů štukových v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	297,26	150,00	44 589,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 2. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		198,96+56,67+19,66+21,97	297,26			
4.2	612325421	Oprava stávajících omítek stěn štukových v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	620,60	100,00	62 060,42
		63,8*7,28-1,85*4,84*5-1,47*2,865*3	407,12			
		17,54*3,173-1,8*2,45*0,8*2,47*2-0,6*2,47-1,47*2,865-3,3*2,87	23,06			
		36,6*3,33-1,47*2,865-3,3*2,4-0,85*2,03*2-0,65*2,03-1,745*3,07-1,75*3,07-3,3*2,87	84,78			
		15,7*3,3+2,35*3,3-1,3*2,52*2	53,01			
		14,5*3,63	52,64			
4.3	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
4.3.1	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech	m2	44,80	7,00	313,60
		1,85*4,84*5	44,80			
4.3.2	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývající tl 7μ 4x5m	m2	49,30	100,00	4 930,00
4.3.3	784121001	Odstranění stávající malby oškrábáním	m2	917,86	30,00	27 535,80
		297,26+620,60	917,86			
4.3.4	784181111	Penetrace podkladu	m2	931,84	20,00	18 636,80
		297,26+620,60+13,98	931,84			
4.3.5	784211102	Malby dvojnásobné za mokra výborně ošetruvzdorné (barva dle vzorování)	m2	931,84	60,00	55 910,40
4.3.6	784R01	Příplatek za obtížnost štukových dekorací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
CELKEM						223 976,02

5	Ostatní práce a dodávky					
6.1	R 01	Požární ucpávky	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
6.2	R 02	Orientační systém	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
6.3	R 03	Stavební přípomocce Přípomocce při drážkování pro instalace dle profesních částí PD prostupy a drážky do rozměru 150 mm x 150 mm nejsou samostatně zakreslovány, ve výkazu výměr jsou řešeny jako součást dodávky jednotlivých profesí, které je GD povinen nacenit v rámci rozpočtu stavby. - demontáže stávajících podlahových krabic - demontáže a odborné zaslepení všech stávajících dále nevyužívaných instalací (pro správné nacenění je nutná osobní kontrolní obhlídka staveniště)	HZS	55,00	300,00	16 500,00
6.4	R 04	Začištění postupů všech instalací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
6.5	949101112	Lešení pomocné pracovní o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m	m2	359,00	70,00	25 130,00
		28,8+21,97+19,66+23,1*3,3+56,67+36,6*3,3+13,98+17,5*1,2	359,00			
6.6	946112116	Montáž pojízdných věží š. do 1,6, délky 3,2 m, výšky do 6,6 m	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
6.7	946112216	Příplatek za každý den používání	ks	10,00	600,00	6 000,00
6.8	946112816	Demontáž pojízdných věží š. do 1,6, délky 3,2 m, výšky do 6,6 m	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
6.9	952901111	Vyčištění objektu po dokončení prací	m2	289,30	100,00	28 930,00
		13,98+56,67+19,66+198,96	289,30			
6.10	998011004	Přesun hmot	t	6,42	300,00	1 927,20
CELKEM						98 487,20

A	Ostatní náklady					
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						925 485,72
-----------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice. f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásobky související s výstavbou v zinním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Bourací práce				64 007,00
2		Svislé a vodorovné konstrukce				3 000,00
3		Úpravy povrchů podlah				495 916,75
4		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				105 281,78
5		Ostatní práce a dodávky				53 761,91
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ **721 967,43**

1		Bourací práce				
1.1		Demontáže stávajícího interiérového vybavení a deponování v rámci objektu pro druhotné použití	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
1.2		Zakrytí vstupu do dotčených prostor - uzavření pomocí folie s průchodem na zip - demontáž po skončení prací (variantně zřízení provizorní SDK příčky s dveřmi). Prostor musí být z hygienických důvodů prachotěsně uzavřen.	ks	12,00	500,00	6 000,00
1.3	965081223	Bourání dlažby vč.podkladní vrstvy	m2	125,41	100,00	12 541,00
	<i>m.č. 3.07</i>	<i>22,94</i>	<i>22,94</i>			
	<i>m.č. 3.13</i>	<i>55,74</i>	<i>55,74</i>			
	<i>m.č. 3.14</i>	<i>6,70</i>	<i>6,70</i>			
	<i>m.č. 3.21</i>	<i>33,93</i>	<i>33,93</i>			
	<i>m.č. 3.21a</i>	<i>6,10</i>	<i>6,10</i>			
1.4	713190816	Odstranění perlitbetonu v tl. 100 mm	m2	125,40	150,00	18 810,00
	<i>m.č. 3.07</i>	<i>22,94</i>	<i>22,94</i>			
	<i>m.č. 3.13</i>	<i>55,74</i>	<i>55,74</i>			
	<i>m.č. 3.14</i>	<i>6,69</i>	<i>6,69</i>			
	<i>m.č. 3.21</i>	<i>33,93</i>	<i>33,93</i>			
	<i>m.č. 3.21a</i>	<i>6,10</i>	<i>6,10</i>			
1.5	7131908R	Demontáž separační vrstvy - asf.pás A400H <i>125,40*1,10</i>	m2	138,00	12,00	1 656,00
1.6		Likvidace sutí a vybouraných hmot - kontejner	ks	4,00	6 000,00	24 000,00
	Poznámka	realizace bouracích prací bude prováděna s maximálním ohledem na okolí				
	Poznámka	demolované materiály budou tříděny a odváženy na skládku či recyklační plochu				
	Poznámka	nebezpečné materiály budou separovány, zlikvidovány firmou mající k tomu oprávnění				
		CELKEM				64 007,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
2		Svislé a vodorovné konstrukce				
2.1	763111314R	Pilíř SDK pro výsuvný rack	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
CELKEM						3 000,00

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
3		Úpravy povrchů podlah				
3.1	777111101 m.č. 3.07 m.č. 3.13 m.č. 3.14 m.č. 3.21 m.č. 3.21a	Příprava podkladu - očištění, zametení, vysátí	m2	125,40	15,00	1 881,00
		22,94 55,74 6,69 33,93 6,10	22,94 55,74 6,69 33,93 6,10			
	F2.1	místnost 3.07, 3.13, 3.14, 3.21, 3.21a	m2	125,40		
		22,94+55,74+6,69+33,93+6,10	125,40			
3.2.1	271562211	Lehčený vyrovnávací podsyp, tl. dle potřeby (min. 30mm)	m3	3,76	1 000,00	3 762,00
3.2.2	632481213	Separáční vrstva (PE folie), vytažena s přesahem na stěny	m2	156,75	12,00	1 881,00
		(22,94+55,74+6,69+33,93+6,10)*1,25	156,75			
3.2.3	632451214R	Litý cementový potěr s kari/kompozitní sítí, tl. 60mm	m2	125,40	600,00	75 240,00
3.2.4	777131101	Hloubková penetrace podkladu (podlaha) - adhezni můstek	m2	125,40	150,00	18 810,00
3.2.5	777R 01	Dilatační profily mosazné, pozice dle technologie	m2	100,30	100,00	10 030,00
3.2.6	777R 02	Lité teraco, broušené, leštěné-barevnost dle vzorování, tl. 20mm v rámci představební přípravy. Výběr proběhne na základě přesného vzorku dodavatele. Obvodové části místností budou řešeny bordurou z litého teraca, zde opět dojde k podrobnému vyzorování barevnosti a použitého kameniva.	m2	125,40	2 500,00	313 500,00
3.2.7	777R 03	Uzavírací nátěr na vyzrálé teraco, tl. 1mm	m2	125,40	250,00	31 350,00
3.3	777R 04	Zhotovení teracového zasekaného soklu v lici se stěnou vč. odsekání, úpravy a vyrovnání podkladu	m	120,00	250,00	29 998,75
		36,2-1,3*2-0,92*2-1,8-0,7-0,6-0,65+10,95-3,475+25,8-2,5-0,8-0,95*3-1,4-0,8+11,0-3,475+34,1-1,75-0,6*2-0,8-2,55+9,9-2,55-0,8-1,8+36,2-1,8-0,92-1,3*2-0,65-0,6-0,7-2,0	120,00			
3.4	77642131R	Přechodová lišta nerez - ala mosaz, umístěná ve dveřích při přechodu na jinou povrchovou úpravu podlah - dodávka a montáž - budou použity pouze v případě nutnosti jinak problematického přímého napojení krytín	m	13,52	700,00	9 464,00
		1,3*2+0,92+0,65+0,6+2,0+0,9+0,8+0,95*3+1,4+0,8	13,52			
CELKEM						495 916,75

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
4		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				
4.1	611325421	Oprava stávajících omítek stropů štukových v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	76,08	150,00	11 412,00
		55,74+20,34	76,08			
4.2	612325421	Oprava stávajících omítek stěn štukových v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	317,20	100,00	31 719,91
		25,8*3,0-0,8*2,2*2-0,95*2,2*3-1,4*2,22-2,5*2,6	58,00			
		34,1*3,5-1,85*2,0*2-2,38*2,0-2,55*2,6-0,6*2,05*2-0,8*2,05-2,5*2,6-1,725*2,96-1,75*2,96	79,67			
		19,0*5,17-1,18*3,2*3-1,725-2,96-1,75*2,96	77,04			
		9,9*3,0-1,8*2,45-0,8*2,05-2,55*2,6	17,02			
		36,2*3,0-0,92*2,22-1,8*2,45-0,7*2,03-2,0*3,2-0,6*2,03-0,65*2,03-1,3*2,46-1,3*2,45	85,47			
4.3	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
4.3.1	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech	m2	29,10	7,00	203,69
		1,85*3,2*3+1,18*3,2*3	29,10			
4.3.2	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 7μ 4x5m	m2	32,00	100,00	3 199,78
4.3.3	784121001	Odstranění stávající malby oškrábáním	m2	393,28	30,00	11 798,40
		76,08+317,20	393,28			
4.3.4	784181111	Penetrace podkladu	m2	461,85	20,00	9 237,00
		393,28+5,6+22,94+6,1+33,93	461,85			
4.3.5	784211102	Malby dvojnásobné Dulux za mokra výborně oteřuvzdorné (barva dle vzorování)	m2	461,85	60,00	27 711,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
4.3.6	784R01	Příplatek za obtížnost štukových dekorací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
CELKEM						105 281,78
5		Ostatní práce a dodávky				
5.1	R 01	Požární ucpávky	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
5.2	R 02	Orientační systém	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
5.3	R 03	Stavební přípomocce Přípomocce při drážkování pro instalace dle profesních částí PD prostupy a drážky do rozměru 150 mm x 150 mm nejsou samostatně zakreslovány, ve výkazu výměr jsou řešeny jako součást dodávky jednotlivých profesí, které je GD povinen nacenit v rámci rozpočtu stavby. - demontáže stávajících podlahových krabic - demontáže a odborné zaslepení všech stávajících dále nevyužívaných instalací (pro správné nacenění je nutná osobní kontrolní obhlídka staveniště)	HZS	30,00	300,00	9 000,00
5.4	R 04	Začištění prostupů všech instalací	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
5.5	949101112	Lešení pomocné pracovní o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m $76,0+(25,8+34,1+19,0+9,9+36,2)*1,2$	m2 226,00	226,00	60,00	13 560,00
5.6	952901111	Vyčištění objektu po dokončení prací $55,74+20,34+22,94+6,1+33,93+32,0$	m2 171,00	171,00	100,00	17 100,00
5.7	998011004	Přesun hmot	t	10,20	500,00	5 101,91
CELKEM						53 761,91
A		Ostatní náklady				
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosim, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						721 967,43

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevnění montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice. f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Bourací práce				20 124,40
2		Svislé a vodorovné konstrukce				79 057,00
3		Úpravy povrchů podlah				57 593,05
4		Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů				32 856,94
5		PSV				36 000,00
6		Ostatní práce a dodávky				27 658,10
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ

253 289,49

1		Bourací práce				
1.1		Demontáže stávajícího interiérového vybavení a deponování v rámci objektu pro druhotné použití	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
1.2		Zakrytí vstupu do dotčených prostor - uzavření pomocí folie s průchodem na zip - demontáž po skončení prací (variantně zřízení provizorní SDK příčky s dveřmi). Prostor musí být z hygienických důvodů prachotěsně uzavřen.	ks	1,00	500,00	500,00
1.3	776201811	Demontáž koberce vč. ukončení u zdi	m2	71,87	50,00	3 593,50
		<i>71,87</i>		<i>71,87</i>		
1.4	763131821	Demontáž podhledu s nosnou konstrukcí z ocelových profilů opláštěné SDK	m2	71,87	70,00	5 030,90
1.5		Likvidace suti a vybouraných hmot - kontejner	ks	1,00	6 000,00	6 000,00
	Poznámka	realizace bouracích prací bude prováděna s maximálním ohledem na okolí				
	Poznámka	demolované materiály budou tříděny a odváženy na skládku či recyklační plochu				
	Poznámka	nebezpečné materiály budou separovány, zlikvidovány firmou mající k tomu oprávnění				

CELKEM

20 124,40

2		Svislé a vodorovné konstrukce				
2.1	P3.2	Sádkartonový částečně akustický podhled zavěšený vč.revizních SDK dvířek. kombinace plně a akustické desky	m2	71,87	1 100,00	79 057,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM	autor: Z.Sychrová datum: 04/2020	
Profese:	Architektonické a stavebně technické řešení		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		závěsný systém kotvený do stávající stropní kce minerální izolace tl. 160 mm	m2	71,87		
		kombinace z toho: konstrukční SDK deska tl. 12,5mm	m2	24,80		
		kombinace z toho: akustická deska tl. 12,5 mm	m2	47,07		
	Poznámka	do podhledu budou vyříznuty otvory pro vestavná bodová světla				

CELKEM

79 057,00

3	Úpravy povrchů podlah					
3.1	777111101 <i>m.č. 3.34</i>	Příprava podkladu - očištění, zametení, vysátí <i>71,87</i>	m2	71,87	15,00	1 078,05
3.2	F3.2	místnost 3.34	m2	71,87		
3.2.1	776211131	Lepení povlakových textilních pásů <i>71,87+3,13</i>	m2	75,00	200,00	15 000,00
3.2.2	69751063	Koberce zatěžový, útlum 25dB <i>75,0*1,05</i>	m2	79,00	400,00	31 600,00
3.2.3	776421111	Montáž obvodových lišt lepením <i>36,3-0,92</i>	m	35,40	100,00	3 540,00
3.2.4	61418111R	Dodávka lišt - MDF lakovaný sokl, tl. 10mm, v. 60mm, barevnost shodně s výmalbou	m	42,50	150,00	6 375,00

CELKEM

57 593,05

4	Úpravy povrchů vnitřních stěn a stropů					
4.1	612325421	Oprava stávajících omítek stěn štukových v rozsahu opravované plochy do 10% <i>36,3*3,0-0,92*2,22-1,17*1,78*2-1,18*1,78</i>	m2	100,60	100,00	10 060,20
4.2	784	Dokončovací práce - malby a tapety				
4.2.1	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech <i>1,17*1,78*3+1,18*1,78</i>	m2	8,35	7,00	58,44
4.2.2	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 7μ 4x5m	m2	9,20	100,00	920,30
4.2.3	784121001	Odstranění stávající malby oškrábáním <i>100,60</i>	m2	100,60	30,00	3 018,00
4.2.4	784181111	Penetrace podkladu <i>100,60+71,87</i>	m2	172,50	20,00	3 450,00
4.2.5	784211102	Malby dvojnásobné za mokra výborně otěruvzdorné (barva dle vzorování)	m2	172,50	60,00	10 350,00
4.2.6	784R01	Příplatek za obtížnost štukových dekorací	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00

CELKEM

32 856,94

5	PSV					
5.1		Dodávka a montáž zatemňovací rolety 1170 x 1780 mm	ks	4,00	9 000,00	36 000,00

CELKEM

36 000,00

6	Ostatní práce a dodávky					
6.1	R 01	Požární ucpávky	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
6.2	R 02	Orientační systém	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
6.3	R 03	Stavební přípomocce	HZS	20,00	350,00	7 000,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM**autor: **Z.Sychrová**
datum: **04/2020**Profese: **Architektonické a stavebně technické řešení**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Přípomoc při drážkování pro instalace dle profesních částí PD prostupy a drážky do rozměru 150 mm x 150 mm nejsou samostatně zakreslovány, ve výkazu výměr jsou řešeny jako součást dodávky jednotlivých profesí, které je GD povinen nacenit v rámci rozpočtu stavby. - demontáže stávajících podlahových krabic - demontáže a odborné zaslepení všech stávajících dále nevyužívaných instalací (pro správné nacenění je nutná osobní kontrolní obhlídka staveniště)				
6.4	R 04	Začištění prostupů všech instalací	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
6.5	949101112	Lešení pomocné pracovní o výšce lešeňové podlahy do 3,5 m <i>71,80+35,40</i>	m2 <i>107,20</i>	107,20	60,00	6 432,00
6.6	952901111	Vyčištění objektu po dokončení prací <i>71,8+8,35</i>	m2 <i>80,15</i>	80,15	100,00	8 015,00
6.7	998011004	Přesun hmot	t	4,42	500,00	2 211,10
CELKEM						27 658,10
A	Ostatní náklady					
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						253 289,49

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. podzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípomocce, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Kabely a trubky				24 034,00
2		Instalační materiál				50 352,00
3		Rozvaděč R02 (úprava rozvaděče)				8 554,00
4		Svítlidla				231 550,00
5		Práce a ostatní materiál				50 000,00
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ**364 490,00**

1		Kabely a trubky				
1.1		CYKY-J 3x1,5	m	80,00	13,00	1 040,00
1.2		CYKY-O 3x1,5	m	20,00	13,00	260,00
1.3		CYKY-J 3x2,5	m	280,00	20,00	5 600,00
1.4		CYKY-J 5x1,5	m	30,00	20,00	600,00
1.5		CYKY-O 5x1,5	m	20,00	20,00	400,00
1.6		CYKY-J 7x1,5	m	8,00	28,00	224,00
1.7		HDMI	m	8,00	45,00	360,00
1.8		UTP cat. 6a	m	500,00	9,00	4 500,00
1.9		audiokabel 2x2,5	m	25,00	22,00	550,00
1.10		trubka Ø25, střední mechanická odolnost	m	150,00	26,00	3 900,00
1.11		trubka Ø50, střední mechanická odolnost	m	120,00	55,00	6 600,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. podzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
CELKEM						24 034,00
2		Instalační materiál				
2.1		zásuvka jednonásobná	ks	34,00	150,00	5 100,00
2.2		zásuvka jednonásobná se svodičem přepětí T3	ks	6,00	900,00	5 400,00
2.3		zásuvka datová dvojnásobná, 2xRJ45	ks	17,00	450,00	7 650,00
2.4		zásuvka HDMI	ks	11,00	1 500,00	16 500,00
2.5		spínač č. 1/0	ks	6,00	130,00	780,00
2.6		spínač č. 1/0+1/0	ks	7,00	220,00	1 540,00
2.7		záslepka přístrojové pozice	ks	10,00	30,00	300,00
2.8		přístrojový rámeček jednonásobný	ks	7,00	70,00	490,00
2.9		přístrojový rámeček dvojnásobný	ks	5,00	120,00	600,00
2.10		přístrojový rámeček trojnásobný	ks	15,00	180,00	2 700,00
2.11		přístrojový rámeček čtyřnásobný	ks	1,00	300,00	300,00
2.12		přístrojový rámeček pětinasobný	ks	5,00	380,00	1 900,00
2.13		přístrojová krabice	ks	91,00	12,00	1 092,00
2.14		podlahová zásuvková krabice, možnost vložení podlahové krytiny do víka krabice, 4xZ230V, 1xT3, 2x dvojnásobná datová zásuvka 2xRJ45 cat 6a, 1x zásuvka HDMI	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
CELKEM						50 352,00
3		Rozvaděč R02 (úprava rozvaděče)				
3.1		jistič B16A/1	ks	13,00	150,00	1 950,00
3.2		jistič B10A/1	ks	4,00	150,00	600,00
3.3		proudový chránič 63A/4/0,03	ks	2,00	2 900,00	5 800,00
3.4		řadová svorka	ks	17,00	12,00	204,00
CELKEM						8 554,00
4		Svítlidla				
4.1	0.01B A1D	Závěsné LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 2000 x 21 x 64 mm, zaoblené rohy, stmívatelné DALI, případně tlačítkem. Přívodní kabel v bílé barvě. Dva samostatné okruhy světelné okruhy. Střední s LED modulem 1x40W (46 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barem Ra80, mikroprizma. Vedlejší spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímé vyzařování. 220-240 V.	ks	1,00	30 000,00	30 000,00
4.2	0.01B A2D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm x 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 28°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	2,00	4 000,00	8 000,00
4.3	0.01B A3D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm x 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 63°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	4,00	4 000,00	16 000,00
4.4	0.01B sv.lišta	3.0 lištový systém - světelná lišta, bílá, stmívatelná, ze stropu, 32,5x31,5mm, kompletní sestava (napájení, spojky, stropní úchyty)	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
4.5	0.01B N3	Nouzové stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, univerzální optika, svítící při výpadku	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
4.6	01.01A A2D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm x 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 28°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	7,00	4 000,00	28 000,00
4.7	01.01A A3D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm x 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 63°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	11,00	4 000,00	44 000,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. podzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Sílnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
4.8	01.01A sv.lišta	3.0 lištový systém - světelná lišta, bílá, stmívatelná, ze stropu, 32,5x31,5mm, kompletní sestava (napájení, spojky, stropní úchyty)	ks	3,00	5 000,00	15 000,00
4.9	01.01A N3	Nouzové stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, univerzální optika, svítící při výpadku	ks	2,00	2 000,00	4 000,00
4.10	01.01A N1	Nouzové nástěnné/stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, svítící při výpadku, včetně piktogramu	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
4.11	01.01C A2D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm × 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 28°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	9,00	4 000,00	36 000,00
4.12	01.01C sv.lišta	3.0 lištový systém - světelná lišta, bílá, stmívatelná, ze stropu, 32,5x31,5mm, kompletní sestava (napájení, spojky, stropní úchyty)	ks	2,00	5 000,00	10 000,00
4.13	01.01C N1	Nouzové nástěnné/stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, svítící při výpadku, včetně piktogramu	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
4.14	0.03 A2D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm × 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 28°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	2,00	4 000,00	8 000,00
4.15	0.03 A3D	Reflektorové svítidlo, váleček Ø 90 mm × 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 63°, 2910lm, napájeno světelnou lištou,	ks	2,00	4 000,00	8 000,00
4.16	0.03 sv.lišta	3.0 lištový systém - světelná lišta, bílá, stmívatelná, ze stropu, 32,5x31,5mm, kompletní sestava (napájení, spojky, stropní úchyty)	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
4.17	0.03 N3	Nouzové stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, univerzální optika, svítící při výpadku	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
4.18	0.03 N1	Nouzové nástěnné/stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, svítící při výpadku, včetně piktogramu	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
4.19	0.02 N3	Nouzové stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, univerzální optika, svítící při výpadku	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
4.20	0.02 N1	Nouzové nástěnné/stropní svítidlo, LED 3W, bílá, autonomie a baterie 3h, svítící při výpadku, včetně piktogramu	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
4.21		recyklační poplatek za velká svítidla	ks	1,00	150,00	150,00
4.22		recyklační poplatek za malá svítidla	ks	46,00	100,00	4 600,00
CELKEM						231 550,00

5	<i>Práce a ostatní materiál</i>				
5.1	Montáž				
5.2	Doprava na stavbu				
5.3	Zjištění stávajícího stavu zachované části elektroinstalace				
5.4	Úprava stávajících rozvaděčů				
5.5	Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.				
5.6	Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže				
5.7	Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace				
5.8	Průrazy všeobecně				
5.9	Montáž svítidel	kpl	1,00	50 000,00	50 000,00
5.10	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál				
5.11	Protipožární utěsnění prostupů				
5.12	Komplexní odzkoušení technologie				
5.13	Zaškolení obsluhy				
5.14	Projekt skutečného provedení				
5.15	Kolaudační podklady				
5.16	Značící štítky technologie				

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**

Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**

Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. podzemní podlaží**

autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**

Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
5.17		Revize elektroinstalace				
CELKEM						50 000,00
A		Ostatní náklady				
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						364 490,00

Investor:

SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava

Projektant:

IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1

Projekt

Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. nadzemní podlažíautor: B.Sobotka
datum: 04/2020

Profese:

Silnoproudá elektrotechnika

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka:				
		a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		1. Rozsah prací: Dodávka a montáž potrubí, tvarovek, koncových elementů, armatur a strojního zařízení, včetně spojovacího materiálu, závěsů a ostatního montážního materiálu potřebného ke zhotovení díla. Součástí díla je oživení a zaregulování všech systémů.				
		2. Druh a kvalita použitých materiálů a zařízení jsou uvedeny v technické zprávě a v popisu materiálů v projektové dokumentaci.				
		3. Součástí díla je i dodání a provedení informačního systému pro provoz a údržbu tj. označení potrubí a ostatního zařízení dle ČSN, označení toku medií, označení přístupů, označení pož. klapek, zaregulování systému, nastavení a označení provozních tlaků. Tyto dodávky a práce jsou součástí nabízené ceny a nebudou zvlášť hrazeny.				
		4. Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení tlakových a provozních zkoušek, včetně dodání protokolů, provozních předpisů a provozního řádu, dodání revizních zpráv, návodů v českém jazyce a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.				
		5. Součástí díla je dodávka a provedení všech tepelných, požárních a protihluk. izolací potrubí v rámci nabízené ceny, pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak.				
		6. Tepelně neizolované kovové části potrubí a kovové kotvení a pomocné prvky budou opatřeny syntetickým základním, respektive oxidačním a dvojnásobným konečným nátěrem. Volně vedené potrubí, nebo potrubí pod demontovatelnými zákryty bude opatřeno nátěrem v barvě dle ČSN. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny, pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak.				
		7. Všechna strojní zařízení a rozvody budou opatřena předepsanými antihlukovými a antivibračními izolacemi ve smyslu platných předpisů. Tyto izolace jsou součástí nabízené ceny a nebudou zvlášť hrazeny, pokud není v následující specifikaci uvedeno jinak. Např. všechny ventilátory budou upevněny pomocí izolátorů chvění.				

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Pokud není ve specifikaci uvedeno množství měrných jednotek, stanoví je zhotovitel podle projektové dokumentace.				
		při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Kabely a trubky				13 084,00
2		Instalační materiál				25 583,00
3		Rozváděče				4 372,00
4		Svítlidla				108 000,00
5		Práce a ostatní materiál				20 000,00
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ**171 039,00**

1 Kabely a trubky						
1.1		CYKY-J 3x1,5	m	3,00	13,00	39,00
1.2		CYKY-J 3x2,5	m	90,00	20,00	1 800,00
1.3		CYKY-J 5x1,5	m	50,00	20,00	1 000,00
1.4		CYKY-O 5x1,5	m	30,00	20,00	600,00
1.5		HDMI	m	3,00	45,00	135,00
1.6		UTP cat. 6a	m	440,00	9,00	3 960,00
1.7		trubka Ø25, střední mechanická odolnost	m	150,00	26,00	3 900,00
1.8		trubka Ø50, střední mechanická odolnost	m	30,00	55,00	1 650,00

CELKEM**13 084,00**

2 Instalační materiál						
2.1		zásuvka jednonásobná	ks	23,00	125,00	2 875,00
2.2		zásuvka jednonásobná se svodičem přepětí T3	ks	3,00	900,00	2 700,00
2.3		zásuvka datová dvojnásobná, 2xRJ45	ks	14,00	450,00	6 300,00
2.4		zásuvka USB-A nabíjecí, dvojnásobná	ks	4,00	700,00	2 800,00
2.5		zásuvka HDMI	ks	4,00	1 500,00	6 000,00
2.6		spínač č. 1/0+1/0	ks	2,00	200,00	400,00
2.7		záslepka přístrojové pozice	ks	4,00	35,00	140,00
2.8		přístrojový rámeček jednonásobný	ks	8,00	60,00	480,00
2.9		přístrojový rámeček trojnásobný	ks	4,00	185,00	740,00
2.10		přístrojový rámeček čtyřnásobný	ks	6,00	300,00	1 800,00
2.11		přístrojový rámeček pětinasobný	ks	2,00	350,00	700,00
2.12		přístrojová krabice	ks	54,00	12,00	648,00

CELKEM**25 583,00**

3 Rozváděče						
3.1		Rozvaděč R11 (úprava rozvaděče)				
3.1.1		jistič s nadproudovou ochranou 16B/2/0,03	ks	1,00	650,00	650,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
3.1.2		řadová svorka	ks	1,00	12,00	12,00
3.2		Rozvaděč R12 (úprava rozvaděče)				
3.2.1		jistič B16A/1	ks	4,00	150,00	600,00
3.2.2		jistič B10A/1	ks	1,00	150,00	150,00
3.2.3		proudový chránič 63A/4/0,03	ks	1,00	2 900,00	2 900,00
3.2.4		řadová svorka	ks	5,00	12,00	60,00

CELKEM**4 372,00**

4 Svítidla						
4.1	1.09 A5	Nástěnné akcentní LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 400 x 243 x 260 mm, zaoblené rohy, nestmívatelné DALI. LED spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímno-nepřímé vyzařování. 220-240 V.	ks	2,00	6 600,00	13 200,00
4.2	1.10 A5	Nástěnné akcentní LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 400 x 243 x 260 mm, zaoblené rohy, nestmívatelné DALI. LED spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímno-nepřímé vyzařování. 220-240 V.	ks	6,00	6 600,00	39 600,00
4.3	1.19 A5	Nástěnné akcentní LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 400 x 243 x 260 mm, zaoblené rohy, nestmívatelné DALI. LED spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímno-nepřímé vyzařování. 220-240 V.	ks	8,00	6 600,00	52 800,00
4.4		recyklační poplatek za velká svítidla	ks	16,00	150,00	2 400,00

CELKEM**108 000,00**

5 Práce a ostatní materiál						
5.1		Montáž				
5.2		Doprava na stavbu				
5.3		Zjištění stávajícího stavu zachované části elektroinstalace				
5.4		Úprava stávajících rozvaděčů				
5.5		Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.				
5.6		Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže				
5.7		Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace				
5.8		Průrazy všeobecně	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
5.9		Montáž svítidel				
5.10		Drobný nespécifikovaný a montážní materiál				
5.11		Protipožární utěsnění prostupů				
5.12		Komplexní odzkoušení technologie				
5.13		Zaškolení obsluhy				
5.14		Projekt skutečného provedení				
5.15		Kolaudační podklady				
5.16		Značící štítky technologie				
5.17		Revize elektroinstalace				

CELKEM**20 000,00**

A Ostatní náklady						
--------------------------	--	--	--	--	--	--

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**

Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**

Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
1. nadzemní podlaží**

autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**

Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						171 039,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
2. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka: a) veškeré položky na přípomocce, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Kabely a trubky				27 611,00
2		Instalační materiál				56 504,00
3		Svítlidla				54 000,00
4		Rozváděče				4 858,00
5		Práce a ostatní materiál				30 000,00
A		Ostatní náklady				0,00

CELKEM SOUPIS VÝKONŮ**172 973,00**

1		Kabely a trubky				
1.1		CYKY-J 3x1,5	m	3,00	12,00	36,00
1.2		CYKY-J 3x2,5	m	240,00	20,00	4 800,00
1.3		CYKY-J 5x1,5	m	40,00	20,00	800,00
1.4		HDMI	m	5,00	45,00	225,00
1.5		UTP cat. 6a	m	800,00	9,00	7 200,00
1.6		audiokabel 2x2,5	m	80,00	20,00	1 600,00
1.7		trubka Ø16, nízká mechanická odolnost	m	5,00	4,00	20,00
1.8		trubka Ø25, střední mechanická odolnost	m	180,00	26,00	4 680,00
1.9		trubka Ø50, střední mechanická odolnost	m	150,00	55,00	8 250,00
		CELKEM				27 611,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
2. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
Instalační materiál						
2.1		zásuvka jednonásobná	ks	21,00	150,00	3 150,00
2.2		zásuvka jednonásobná se svodičem přepětí T3	ks	3,00	900,00	2 700,00
2.3		zásuvka datová dvojnásobná, 2xRJ45	ks	12,00	450,00	5 400,00
2.4		zásuvka USB-A nabíječi, dvojnásobná	ks	3,00	700,00	2 100,00
2.5		zásuvka HDMI	ks	6,00	1 500,00	9 000,00
2.6		spínač č. 1/0	ks	1,00	150,00	150,00
2.7		záslepka přístrojové pozice	ks	6,00	35,00	210,00
2.8		přístrojový rámeček jednonásobný	ks	7,00	60,00	420,00
2.9		přístrojový rámeček dvojnásobný	ks	1,00	100,00	100,00
2.10		přístrojový rámeček trojnásobný	ks	5,00	150,00	750,00
2.11		přístrojový rámeček čtyřnásobný	ks	4,00	300,00	1 200,00
2.12		přístrojový rámeček pětinasobný	ks	2,00	350,00	700,00
2.13		přístrojová krabice	ks	52,00	12,00	624,00
2.14		podlahová zásuvková krabice, možnost vložení podlahové krytiny do víka krabice, 4x2230V, 1xT3, 2x dvojnásobná datová zásuvka 2xRJ45 cat.6a	kpl	5,00	6 000,00	30 000,00
CELKEM						56 504,00
Světidla						
3.1	2.06 A5	Nástěnné akcentní LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 400 x 243 x 260 mm, zaoblené rohy, nestmívatelné DALI. LED spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímé-nepřímé vyzařování. 220-240 V.	ks	8,00	6 600,00	52 800,00
3.2		recyklační poplatek za velká svítidla	ks	8,00	150,00	1 200,00
CELKEM						54 000,00
Rozvaděče						
4.1		Rozvaděč R21 (úprava rozvaděče)				
4.1.1		jistič s nadproudovou ochranou 16B/2/0,03	ks	1,00	650,00	650,00
4.1.2		řadová svorka	ks	1,00	12,00	12,00
4.2		Rozvaděč R22 (úprava rozvaděče)				
4.2.1		jistič B16A/1	ks	7,00	150,00	1 050,00
4.2.2		jistič B10A/1	ks	1,00	150,00	150,00
4.2.3		proudový chránič 63A/4/0,03	ks	1,00	2 900,00	2 900,00
4.2.4		řadová svorka	ks	8,00	12,00	96,00
CELKEM						4 858,00
Práce a ostatní materiál						
5.1		Montáž				
5.2		Doprava na stavbu				
5.3		Zjištění stávajícího stavu zachované části elektroinstalace				
5.4		Úprava stávajících rozvaděčů				
5.5		Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.				
5.6		Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže				
5.7		Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace				

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**

Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**

Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
2. nadzemní podlaží**

autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**

Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
5.8		Průrazy všeobecně	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
5.9		Montáž svítidel				
5.10		Drobný nespecifikovaný a montážní materiál				
5.11		Protipožární utěsnění prostupů				
5.12		Komplexní odskoušení technologie				
5.13		Zaškolení obsluhy				
5.14		Projekt skutečného provedení				
5.15		Kolaudační podklady				
5.16		Značící štítky technologie				
5.17		Revize elektroinstalace				
CELKEM						30 000,00
A		Ostatní náklady				
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						172 973,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka:				
		a) veškeré položky na přípravu, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásobky související s výstavbou v zinním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Kabely a trubky				9 100,00
2		Instalační materiál				12 832,00
3		Svítlidla				47 250,00
4		Rozváděče				3 548,00
5		Práce a ostatní materiál				15 000,00
A		Ostatní náklady				0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						87 730,00
1		Kabely a trubky				
1.1		CYKY-J 3x1,5	m	5,00	12,00	60,00
1.2		CYKY-J 3x2,5	m	80,00	20,00	1 600,00
1.3		CYKY-J 5x1,5	m	30,00	20,00	600,00
1.4		UTP cat. 6a	m	500,00	9,00	4 500,00
1.5		trubka Ø25, střední mechanická odolnost	m	90,00	26,00	2 340,00
CELKEM						9 100,00
2		Instalační materiál				
2.1		zásuvka jednonásobná	ks	15,00	150,00	2 250,00
2.2		zásuvka jednonásobná se svodičem přepětí T3	ks	2,00	950,00	1 900,00
2.3		zásuvka datová dvojnásobná, 2xRJ45	ks	12,00	450,00	5 400,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
2.4		zásuvka USB-A nabíjecí, dvojnásobná	ks	1,00	700,00	700,00
2.5		spínač č. 1/0	ks	1,00	150,00	150,00
2.6		přístrojový rámeček jednonásobný	ks	7,00	60,00	420,00
2.7		přístrojový rámeček trojnásobný	ks	4,00	185,00	740,00
2.8		přístrojový rámeček čtyřnásobný	ks	3,00	300,00	900,00
2.9		přístrojová krabice	ks	31,00	12,00	372,00

CELKEM**12 832,00**

3		Svítlidla				
3.1	3.13 A5	Nástěnné akcentní LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 400 x 243 x 260 mm, zaoblené rohy, nestmívatelné DALI. LED spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímé-nepřímé vyzařování. 220-240 V.	ks	7,00	6 600,00	46 200,00
3.5		recyklační poplatek za velká svítidla	ks	7,00	150,00	1 050,00

CELKEM**47 250,00**

4		Rozváděče				
4.1		Rozvaděč R32 (úprava rozvaděče)				
4.1.1		jistič B16A/1	ks	3,00	150,00	450,00
4.1.2		jistič B10A/1	ks	1,00	150,00	150,00
4.1.3		proudový chránič 63A/4/0,03	ks	1,00	2 900,00	2 900,00
4.1.4		řadová svorka	ks	4,00	12,00	48,00

CELKEM**3 548,00**

5		Práce a ostatní materiál				
5.1		Montáž				
5.2		Doprava na stavbu				
5.3		Zjištění stávajícího stavu zachované části elektroinstalace				
5.4		Úprava stávajících rozvaděčů				
5.5		Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.				
5.6		Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže				
5.7		Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace				
5.8		Průrazy všeobecně				
5.9		Montáž svítidel	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
5.10		Drobný nespecifikovaný a montážní materiál				
5.11		Protipožární utěsnění prostupů				
5.12		Komplexní odskoušení technologie				
5.13		Zaškolení obsluhy				
5.14		Projekt skutečného provedení				
5.15		Kolaudační podklady				
5.16		Značící štítky technologie				
5.17		Revize elektroinstalace				

CELKEM**15 000,00**

A		Ostatní náklady				

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**

Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**

Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží**

autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**

Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						87 730,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
		Poznámka:				
		a) veškeré položky na přípomocce, lešení, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nářety, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásobky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		při prováděcích pracích je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví				
		REKAPITULACE				
1		Kabely a trubky				13 550,00
2		Instalační materiál				24 764,00
3		Svítlidla				230 100,00
4		Rozváděče				4 034,00
5		Práce a ostatní materiál				20 000,00
A		Ostatní náklady				0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						292 448,00
1		Kabely a trubky				
1.1		CYKY-J 3x1,5	m	30,00	12,00	360,00
1.2		CYKY-J 3x2,5	m	150,00	20,00	3 000,00
1.3		CYKY-J 5x1,5	m	65,00	20,00	1 300,00
1.4		CYKY-J 7x1,5	m	30,00	28,00	840,00
1.5		UTP cat. 6a	m	300,00	9,00	2 700,00
1.6		trubka Ø25, střední mechanická odolnost	m	100,00	26,00	2 600,00
1.7		trubka Ø50, střední mechanická odolnost	m	50,00	55,00	2 750,00
CELKEM						13 550,00
2		Instalační materiál				
2.1		zásuvka jednonásobná	ks	7,00	150,00	1 050,00
2.2		zásuvka jednonásobná se svodičem přepětí T3	ks	4,00	950,00	3 800,00

Investor: **SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava**Projektant: **IO Studio, s.r.o.
Opletalova 16, Praha 1**Projekt **Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity
v Opavě
3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM**autor: **B.Sobotka**
datum: **04/2020**Profese: **Silnoproudá elektrotechnika**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
2.3		zásuvka datová dvojnásobná, 2xRJ45	ks	5,00	450,00	2 250,00
2.4		spínač č. 1/0	ks	1,00	150,00	150,00
2.5		spínač č. 1/0+1/0	ks	2,00	200,00	400,00
2.6		ovladač žaluziový	ks	1,00	250,00	250,00
2.7		záslepka přístrojové pozice	ks	2,00	35,00	70,00
2.8		přístrojový rámeček jednonásobný	ks	4,00	65,00	260,00
2.9		přístrojový rámeček dvojnásobný	ks	2,00	150,00	300,00
2.10		přístrojový rámeček trojnásobný	ks	2,00	185,00	370,00
2.11		přístrojový rámeček čtyřnásobný	ks	2,00	300,00	600,00
2.12		přístrojová krabice	ks	22,00	12,00	264,00
2.13		podlahová zásuvková krabice, možnost vložení podlahové krytiny do víka krabice, 4xZ230V, 1xT3, 2x dvojnásobná datová zásuvka 2xRJ45 cat 6a	kpl	2,00	5 000,00	10 000,00
2.14		podlahová zásuvková krabice, možnost vložení podlahové krytiny do víka krabice, 4xZ230V, 2x dvojnásobná datová zásuvka 2xRJ45 cat 6a	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00

CELKEM**24 764,00**

3		Svítlidla				
3.1	3.34 A1D	Závěsné LED svítidlo z masivního dubového dřeva. Kovové komponenty a doplňky v černé barvě. Rozměry 2000 x 21 x 64 mm, zaoblené rohy, stmívatelné DALI, případně tlačítkem. Přívodní kabel v bílé barvě. Dva samostatné okruhy světelné okruhy. Střední s LED modulem 1x40W (46 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barem Ra80, mikroprizma. Vedlejší spotové zdroje osazeny LED-R-111 2x18W (40 W) s teplotou chromatičnosti 3000 K a indexem podání barev Ra80, úhel vyzařování 40°. Přímé vyzařování. 220-240 V.	ks	6,00	30 000,00	180 000,00
3.2	3.34 A4D	Přisazené reflektorové svítidlo, váleček ? 90 mm x 195 mm, bílá, stmívatelná, LED, 3000K, 63°, 2910lm	ks	12,00	4 000,00	48 000,00
3.3		recyklační poplatek za velká svítidla	ks	6,00	150,00	900,00
3.4		recyklační poplatek za malá svítidla	ks	12,00	100,00	1 200,00

CELKEM**230 100,00**

4		Rozvaděče				
4.1		Rozvaděč R31 (úprava rozvaděče)				
4.1.1		jistič B16A/1	ks	5,00	150,00	750,00
4.1.2		jistič B10A/1	ks	2,00	150,00	300,00
4.1.3		proudový chránič 63A/4/0,03	ks	1,00	2 900,00	2 900,00
4.1.4		řadová svorka	ks	7,00	12,00	84,00

CELKEM**4 034,00**

5		Práce a ostatní materiál				
5.1		Montáž				
5.2		Doprava na stavbu				
5.3		Zjištění stávajícího stavu zachované části elektroinstalace				
5.4		Úprava stávajících rozvaděčů				
5.5		Hmoždinky, hřebíky, nástroje, sádra, šrouby, vruty, atd.				
5.6		Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže				
5.7		Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace				
5.8		Průrazy všeobecné				
5.9		Montáž svítidel	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00

Investor:	SLU, Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava	Projektant:	IO Studio, s.r.o. Opletalova 16, Praha 1
Projekt	Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě 3. nadzemní podlaží - 3.34 UNI SPACE ROOM	autor: B.Sobotka datum: 04/2020	
Profese:	Silnoproudá elektrotechnika		

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
5.12		Drobný nespecifikovaný a montážní materiál				
5.13		Protipožární utěsnění prostupů				
5.14		Komplexní odskoušení technologie				
5.15		Zaškolení obsluhy				
5.16		Projekt skutečného provedení				
5.17		Kolaudační podklady				
5.18		Značící štítky technologie				
5.19		Revize elektroinstalace				
CELKEM						20 000,00
A		Ostatní náklady				
A.1		Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.				0,00
CELKEM						0,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						292 448,00

HARMONOGRAM PRACÍ - Projekt UNI SPACE v prostoru budovy rektorátu Slezské univerzity v Opavě

Činnost	Dny realizace od objednávky											
	15	22	29	36	43	50	57	64	71	78	85	92
Odpojení AV techniky, demontáž interiéru	■											
Stěhování nábytku	■											
Zakrytí koberce, povrchů prachové úpravy	■											
Demoliční práce	■	■	■	■								
Montáž kabeláží a TZB				■	■	■	■					
Instalace technologií a výplní				■	■	■	■					
Úprava nábytku				■	■	■	■	■				
SDK činnosti a štukování		■	■	■	■	■	■					
Hrubé úpravy podlah		■	■				■					
Jemné úpravy podlah		■						■	■			
Finalizace povrchů									■	■	■	■
Kooperace s návaznými řemesly a interiérem						■	■	■	■	■	■	■
Předávka uživateli											■	■

V Opavě: 28.5.2020

Vypracoval: Ing. Petr Vlček

Kontakt: +420602515353





Příloha č. 3 ke smlouvě o dílo „Podmínky pro provádění stavby“

- 1) Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 2) Stavební deník musí být přístupný na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele a případného koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátora BOZP“), a to každý den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.
- 3) Technický dozor (dále jen „TD“) na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TD provádí objednatel.
- 4) Zhotovitel má povinnost umožnit výkon TD a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP, pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zároveň je zhotovitel povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 5) TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 12 smlouvy.
- 6) Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny autorským dozorem projektanta a TD objednatele.
- 7) Zhotovitel je povinen předávat TD objednatele zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých v nabídce.
- 8) Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli.
- 9) V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit objednatel nebo jím určená osoba a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatelem určený TD, případně autorský dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel nebo jím určená osoba. Součástí kontrolních dnů bude průběžně projednáván postup realizace stavebních prací. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 10) TD objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele a jde o důvod výhradně na straně objednatele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TD objednatele dočasně zastaveno.
- 11) Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 2 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo



samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je do tří pracovních dnů objednateli. Zhotovitel je povinen účastnit se přejímek zakrytých konstrukcí svým odpovědným zástupcem, nikoli jen zástupcem podzhotovitele. Zhotovitel je povinen k provádění předepsaných zkoušek zajistit příslušnou normu nebo technický předpis, podle kterého se zkouška provádí.

- 12) Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 13) Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. V případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla. V případě, že zhotovitel navrhuje změnu projektového řešení z jakéhokoli důvodu, je povinen udělat to písemnou formou na samostatném listu, kde bude vždy uvedeno zdůvodnění navrhované změny podepsané oprávněným zástupcem zhotovitele (stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího). Součástí navrhované změny vždy bude i vyčíslení předpokládaného cenového rozdílu (dalších, např. časových nároků na realizaci) oproti smluvnímu řešení. Povinnou součástí každého návrhu změny je i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaného řešení spočívá, zejména jaké konkrétní ustanovení příslušné technické normy či jiného technického či právního předpisu je projektovým řešením porušeno.
- 14) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 15) Vznikne-li nově nutnost působení koordinátora BOZP, podle části třetí zákona 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění, a ve znění prováděcích předpisů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli. Objednatel je povinen v takovém případě jmenovat koordinátora BOZP.
- 16) Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.
- 17) Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů a řídit se jeho pokyny.
- 18) Zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací uskuteční veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště, a ověří tak, že staveniště umožňuje provedení díla dohodnutým způsobem. Dále zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací provede kontrolu výpočtů pro návrh některých částí díla, překontroluje údaje uvedené ve výkazu výměr a veškeré poskytnuté podklady vzájemně porovná a ověří jejich správnost a proveditelnost díla. Případný soupis vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a dopadu na předmět a cenu díla zhotovitel bezodkladně předá objednateli. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost projektové dokumentace.
- 19) Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a dodržování požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.



- 20) Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 21) Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět práce v pracovních dnech v době od 6:00 hod. do 18:00 hodin, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 22) Zhotovitel musí při realizaci stavby respektovat zadání objednatele a použít jen výrobky nezávadné, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence stavby byla při běžné údržbě zaručena mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku a úspora energií. Na použité stanovené výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a příslušných nařízení vlády budou doložena prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění. Před vlastní dodávkou zhotovitel předloží na žádost objednatele několik alternativ dodávky k odsouhlasení objednatelem a projektantem, kdy bude posouzena funkčnost, barevnost, struktura a.j., aby dané výrobky co nejlépe vyhovovaly provozu objednatele. Pokud budou navržené výrobky splňovat požadavky stanovené v projektové dokumentaci, není objednatel oprávněn bezdůvodně odmítnout akceptaci těchto výrobků.
- 23) Zhotovitel se zavazuje dodržet technologické postupy výrobců materiálů, které budou použity při realizaci díla.
- 24) V rámci realizace budou konkrétní typy materiálů, předmětů a doplňků před objednáním upřesněny objednatelem dle nabídky zhotovitele, který je povinen se do 3 pracovních dnů rozhodnout pro konkrétní výrobek/ materiál. Za včasnost předložení nabídky a dodání výrobků / materiálů na stavbu odpovídá zhotovitel. Pokud zhotovitel zabuduje výrobek/materiál, který nebyl v zadání přesně specifikován a nebyl objednatelem schválen, má objednatel nárok požadovat na náklady zhotovitele jeho výměnu.
- 25) Zhotovitel se zavazuje k poskytování součinnosti koordinátorovi BOZP určeného objednatelem, po celou dobu realizace stavby, zejména se zavazuje v průběhu trvání této smlouvy předávat koordinátorovi BOZP veškeré vyžádané podklady a informace pro jeho činnost, ohlašovat jejich změny a předávat informace o fyzických osobách, které se mohou s vědomím dodavatele stavby zdržovat na staveništi.
- 26) K této součinnosti rovněž bude zavazovat všechny své podzhotovitele. Osoba koordinátora BOZP na stavbě bude sdělena zhotoviteli přípisem.
- 27) Zhotovitel se zavazuje, že v rámci zhotovování předmětu této smlouvy bude dodržovat všechny platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Použije-li zhotovitel stroje, technické zařízení, přístroje a nářadí, které mu poskytne objednatel, příp. které si zhotovitel najme od objednatele nebo zakoupí od objednatele, odpovídá zhotovitel sám za bezpečnost při manipulaci a za jejich předpisové vybavení. Zhotovitel musí účinně zabránit používání vadných nebo poškozených strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí neodpovídajících platným právním předpisům a technickým normám. Zhotovitel dále odpovídá za to, že jeho zaměstnanci používají stroje, technická zařízení, přístroje a nářadí v souladu s bezpečnostními předpisy a jsou seznámeni s jejich průvodní dokumentací (včetně návodu k obsluze), případně zacvičení k jejich obsluze (proškolení).
- 28) Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém pracovišti (staveništi), a to včetně komunikací a přilehlých chodníků pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat vzniklé odpady a nečistoty vzniklé jeho činností na své náklady a nebezpečí. Zhotovitel se též zavazuje, že při odchodu jeho pracovníků ze stavby (pracoviště), bude staveniště (pracoviště) řádně uklizeno. V případě, že zhotovitel nesplní svou dříve uvedenou povinnost, je objednatel oprávněn na náklad zhotovitele provést úklid staveniště. Cena za provedení úklidu bude uplatněna za zhotovitelem samostatným daňovým



dokladem. Zhotovitel se zavazuje užívat staveniště (pracoviště) pouze v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy.

- 29) Koordinátor BOZP zodpovídá za kontrolu a dohled nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovní oblasti zhotovitele. Nedodržování bezpečnostních opatření ze strany jiných podzhotovitelů nebo zaměstnanců zhotovitele musí zhotovitel bez zbytečného odkladu nahlásit objednateli a ohroženou oblast musí zhotovitel nejdříve samostatně zajistit, aby nedocházelo k bezprostřednímu ohrožení v ní se nacházejících osob.
- 30) Zhotovitel je povinen provádět pravidelné kontroly bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na úseku své činnosti podle předmětu této smlouvy, ve smyslu zákoníku práce a souvisejících právních předpisů.
- 31) Zhotovitel se zavazuje na odevzdaném pracovišti (staveništi):
 - a) seznámit se prokazatelně s vyhodnocením rizik možného ohrožení života a zdraví zaměstnanců včetně stanovených opatření zpracovaných objednatelem na podmínky stavby, seznámit s nimi prokazatelně své zaměstnance a určit a zabezpečit způsob ochrany a prevence před jejich působením, prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví,
 - b) upozornit objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při činnosti zhotovitele na stavbě (pracovišti) objednatele k ohrožení života a zdraví zaměstnanců objednatele nebo třetích osob či k ohrožení provozu nebo ohrožení stavu technických zařízení a objektů,
 - c) svojí činností nesmí narušit nebo ohrozit plynulost a bezpečnost dopravního provozu na přilehlých komunikacích. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem režim staveništní dopravy na stavbě (pracovišti) a přepravovat náklady jen po objednatelem určených komunikacích. Při odvozu a přepravě materiálů a stavebních odpadů musí zhotovitel zajistit, aby nedocházelo ke znečišťování veřejných komunikací,
 - d) pracovníci zhotovitele, a to včetně pracovníků jeho případných podzhotovitelů, jsou povinni používat na pracovišti (staveništi) vlastní, platnými předpisy a objednatelem předepsané osobní ochranné pracovní prostředky (dále jen „OOPP“), zejména ochranné přilby, výstražné vesty (oděv), pracovní oděv a pracovní obuv,
 - e) pověřený zástupce objednatele na stavbě bude koordinovat provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců objednatele a zhotovitele na pracovišti (staveništi).
- 32) V případě provádění prací, kdy hrozí zvýšené nebezpečí vzniku požáru, pracovního úrazu apod., je zhotovitel povinen dodržovat všechna potřebná požárně bezpečnostní opatření.
- 33) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit zástupci objednatele na stavbě pracovní úraz, havárii, zahájenou kontrolu a dále se zavazuje k součinnosti s objednatelem při šetření vzniku pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele na stavbě objednatele, při kontrole prováděné státními nebo odborovými orgány, při šetření provozních nehod (havárie) a poruch technických zařízení. V případě pracovního úrazu pracovníka zhotovitele nebo pracovníka jeho podzhotovitele je objednatel povinen úraz vyšetřit za účasti zástupce zhotovitele (zjistit okolnosti a příčiny jeho vzniku) a při naplnění platných předpisů o něm sepíše záznam.
- 34) Zhotovitel má objektivní odpovědnost za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze stroje, technického zařízení, přístroje, nářadí nebo jiné věci, které použil při provádění díla. Této odpovědnosti se zhotovitel nemůže zprostit. Pokud v důsledku dříve uvedené činnosti zhotovitele vznikne škoda třetím osobám, je zhotovitel povinen tuto škodu uhradit v plné výši.
- 35) Objednatel nese odpovědnost za škodu za materiál a stroje, technická zařízení, přístroje a nářadí, které zhotovitel umístí nebo uskladní na předaném pracovišti.
- 36) Pokud dojde pracovníkem nebo pracovníky zhotovitele nebo u pracovníka nebo pracovníků jeho podzhotovitele k požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na pracovišti (staveništi), je



zhotovitel povinen dotyčného pracovníka okamžitě odvolat ze stavby a zakázat mu další práci. Pokud není přítomen odpovědný zaměstnanec zhotovitele, je k tomu oprávněn odpovědný zaměstnanec objednatele. Pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitele jsou povinni podrobit se na žádost objednatele zkoušce na přítomnost alkoholických nápojů či jiné návykové látky. V případě, že pracovník zhotovitele odmítne podrobit se zkoušce, má se za to, že je pod vlivem alkoholického nápoje či jiné návykové látky. Zhotovitel je povinen dodržet zákon č. 379/2005 Sb. o opatřeních k ochraně před škodami způsobenými tabákovými výrobky, alkoholem a jinými návykovými látkami.

37) Zhotovitel do 5 kalendářních dnů od uzavření této smlouvy předloží objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši 5 % nabídkové ceny v Kč bez DPH. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Platnost bankovní záruky bude min. 2 měsíce po předpokládaném dokončení předmětu plnění veřejné zakázky. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna nejpozději do 10 kalendářních dnů od odstranění vad a nedodělků zaznamenaných v protokolu o převzetí a předání díla.

38) Kontrola prováděných prací bude realizována:

- objednatelem a jím pověřenými osobami,
- osobou vykonávající technický dozor stavebníka,
- osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta,
- koordinátorem BOZP,
- orgány státní správy oprávněnými ke kontrole na základě zvláštních právních předpisů,
- poskytovatelem dotace.

Zhotovitel je povinen uvedeným osobám provedení kontroly realizovaných prací umožnit.

39) Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost s dodavatelem audiovizuální techniky a dodavatelem interiérů. Pro tyto účely umožní zhotovitel účast na kontrolních dnech stavby zástupcům těchto dodavatelů pro zajištění nezbytné budoucí připravenosti prostor pro dodávku a montáž zařízení. Zhotovitel je povinen konzultovat s dodavatelem audiovizuální techniky a dodavatelem interiérů provádění příslušných stavebních prací (zejména provedení a umístění elektroinstalace a koncových prvků elektroinstalace) a provádět je na základě požadavků vyplývajících z těchto konzultací.