

SMLOUVA O DÍLO

č. j. objednatele: [REDACTED]

Smluvní strany:

1. Objednatel: Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

Lékařská fakulta v Hradci Králové

Sídlo: Šimkova 870, Hradec Králové 500 03 (adresa pro doručování)

Zastoupený: děkanem prof. MUDr. Jiřím Mandákem, Ph.D.

Bankovní spojení: [REDACTED]

Č. účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: piyj9b4

dále jen „objednatel“

a

2. Zhotovitel:

Společnost: **Tisíc staveb s.r.o.**

Sídlo: Boleslavská 65, 277 15 Tišice

Zastoupený: Ing. Tomáš Frei

IČ: 24242586

DIČ: CZ24242586

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: 6sqe7as

dále jen „zhotovitel“,

účastníci jednotlivě též „smluvní strana“, společně „smluvní strany“,

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen zákon), tuto smlouvu o dílo
(dále též jen „smlouva“) na:

Stavební úpravy v budově Univerzity Karlovy, Lékařské fakulty v Hradci Králové, v Šimkově ulici v roce 2020

I.

Úvodní ustanovení, účel smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem: „LF HK – Stavební úpravy v r. 2020“ podle obecně platných a vnitřních předpisů o zadávání veřejných zakázek.
2. Účelem smlouvy jsou stavební úpravy vymezených částí budovy, prostor a zařízení objednatele za účelem jejich modernizace ke zlepšení pracovních podmínek a komfortu prostředí zaměstnanců a studentů tak, aby byl zajištěn řádný provoz objednatele jako vzdělávací instituce a s tím spojeného navyšování počtu studentů a poskytování vysokoškolského vzdělání.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že i v dalším je oprávněn, vybaven a odborně způsobilý provést dílo dle této smlouvy.

II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost, s potřebnou péčí v dohodnuté době provést pro objednatele dílo:

Stavební úpravy v budově Univerzity Karlovy, Lékařské fakulty v Hradci Králové, v Šimkově ulici 870 v Hradci Králové, v částech:

- Vivárium (místnost č. 125, 135, 123, 120, 117, 119, 133, 101, 102a, 104, 103, 112, 113, 107)
- Ústav Farmakologie – buněčná laboratoř (místnost č. A-125)
- Ústav Lékařské biofyziky (místnost č. A-312, A-317, A-319, A-319a)
- Ústav Anatomie (místnost č. D-110, D-132)
- PTO – oprava (místnost č. A-016, B-015, A-001, B-001, C-001, C-010, D-302, D-302a, D-402, A-401, C-401, A501, B-501, C-501)
- Ústav Patologické fyziologie (místnost č. D-315, D-316, D-310, D-311, D-312, D-313)
- Seminární místnosti (místnost č. C-303, C-304, C-305, C-306, C-306a, C-306b, C-307, C-313, C-314, C-314a, C-314b, C-315, C-316, C-317, C-318, C-319, C-301)
- Gastroprovoz (místnost č. A-022, A-022a, A-023, A-024, A-025, A-001, A-021),

(dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za dílo.

2. Předmětem smlouvy je provedení díla a souvisejících plnění řádně a včas, podle pokynů a připomínek objednatele, minimálně v rozsahu zadání a požadavků objednatele, a podle oceněného soupisu prací z nabídky zhotovitele – příloha č. 1 smlouvy, projektové dokumentace – příloha č. 2 smlouvy, projektové dokumentace - textová část (záměr stavby) – příloha č. 3 smlouvy (přílohy č. 1 – 3 jsou nedílnou součástí této smlouvy), a dalších ustanovení této smlouvy (dále jen „specifikace díla“), ke splnění účelu této smlouvy, a to provedením činností:

- a) prohlídka místa plnění, seznámení s pokyny objednatele,

- b) projednání a zpracování připomínek objednatele k provádění díla,
 - c) písemně potvrzené převzetí staveniště,
 - d) provedení díla, předání dokončeného díla objednateli v místě plnění,
 - e) odstranění vad nebo doplnění díla po jeho předání podle předávacího protokolu,
 - f) úklid na místě plnění po provedení díla a legální likvidaci obalů a odpadů vzniklých v souvislosti s plněním,
 - g) odzkoušení kvality a funkčnosti díla, provedení a předání případných revizí a potřebných dokladů ke komponentům díla (např. certifikát, prohlášení o shodě apod.),
 - h) vykonání dalších činností, jejichž provedení je nebo se stane nezbytným k řádnému plnění zhotovitele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce a obstarat vše potřebné k včasnému a řádnému provedení díla. Součástí předmětu plnění smlouvy jsou tak i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
4. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce) budou realizovány, jen pokud o ně bylo po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno (shodně i při zúžení rozsahu díla – méněpráce). Vícepráce budou provedeny v cenách dle přílohy č. 1 smlouvy a práce tam neoceněné podle aktuální ceníkové soustavy ÚRS. V případě rozšíření či zúžení rozsahu díla, bude písemný dodatek k této smlouvě uzavřen na základě změnového listu se změnovou specifikací a odůvodněním, vystaveného zhotovitelem.
5. Dílo musí být provedeno v kvalitě a provedení odpovídajícím příslušným technickým předpisům, normám a právním předpisům ČR a EU, platným ke dni předání díla.

III.

Termín a místo plnění

1. **Místem plnění je Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové, Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové**, jednotlivá místa (místnosti) provádění stavebních úprav částí stavby.
2. **Zhotovitel se zavazuje provést dílo a předat je objednateli v místě plnění v následujících termínech:**
- a) **Termín zahájení provádění díla:** do 5 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy.
 - b) **Termín provedení a předání díla:**
 - do 15. září 2020 – Gastroprovoz,
 - do 30. září 2020 – Ústav Farmakologie – buněčná laboratoř, Ústav Lékařské biofyziky, Ústav Anatomie, Seminární místnosti, Ústav Patologické fyziologie,
 - do 31. října 2020 – Vivárium, PTO – oprava.

IV.

Cena za dílo

1. Strany se dohodly, že cena za dílo činí:

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Vivárium			
Ústav Farmakologie - buněčná laboratoř			
Ústav Lékařské biofyziky			
Ústav Anatomie			
PTO - oprava			
Ústav Patologické fyziologie			
Seminární místnosti			
Gastroprovoz			
Vedlejší rozpočtové náklady			
Celkem	5.774.140,80	1.212.569,57	6.986.710,37

2. Zhotovitel je plátce DPH.
3. Dohodnutá cena za dílo je cenou úplnou a konečnou za celé dílo a související plnění podle specifikace díla a dalších ustanovení této smlouvy. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.
4. Zvýšení dohodnuté ceny je možné pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě podepsaného zástupci obou smluvních stran.

V.

Platební podmínky

1. Cena za dílo může být uhrazena po částech i v průběhu provádění díla na základě měsíčních faktur vystavených zhotovitelem, vždy však na základě oboustranně potvrzeného soupisu skutečně provedených prací nebo předávacího protokolu ucelené části díla.
2. Faktura bude vždy obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a dalších příslušných předpisů, v platném znění. Přílohou faktury bude vždy soupis skutečně provedených prací odsouhlasený pověřeným zástupcem objednatele a případně kopie předávacího protokolu ucelené části díla.
3. Splatnost všech faktur je 30 dní od jejich doručení objednateli.
4. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zhotoviteli. Faktury musí být vráceny do data jejich splatnosti. Po tomto vrácení zhotovitel vystaví novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby splatnosti nové faktury s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné vyúčtované částky. Splatnost nově vystavené faktury je rovněž 30 dnů od jejího doručení objednateli.
5. Zhotovitel si je vědom veřejnoprávní povahy objednatele a je povinen v případě potřeby poskytnout objednateli a kontrolním orgánům poskytovatele příspěvků na financování objednatele a dalším zákonným kontrolním orgánům potřebné doklady a součinnost v průběhu jednotlivých fází kontroly během realizace i po ukončení díla a za tímto účelem příslušné doklady uchovávat.
6. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.

7. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátce ve smyslu § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto část bude ponížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.
8. Dojde-li po uzavření smlouvy ke změně účtu zhotovitele, který je zveřejněn na stránkách České daňové správy, je zhotovitel povinen o tom neprodleně informovat objednatele.

VI.

Práva a povinnosti stran při provádění díla

1. Kontaktní osoba zhotovitele a osoba oprávněná jednat za zhotovitele ve věcech technických podle této smlouvy je:

[REDACTED]

Kontaktní osoba objednatele a osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických podle této smlouvy je:

[REDACTED]

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně, s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel odpovídá za úplnost, správnost a použitelnost díla ke sjednanému účelu a za to, že dílo i jeho části budou provedeny včas a bez vad.
3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla samostatně a šetrně, při respektování všech závazných norem a příslušných platných obecně závazných právních předpisů k provádění staveb, bezpečnosti práce a požární ochrany a podle požadavků a příkazů objednatele takovým způsobem, aby došlo k omezení běžného provozu objednatele pouze v nezbytné míře. Provedení části díla poddodavatelem/li, je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele. V takovém případě odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám a je povinen užít poddodavatele podle příslušných, obecně platných předpisů při provádění veřejné zakázky a zavázat poddodavatele v rozsahu závazků a povinností zhotovitele podle této smlouvy.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost při provádění díla, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době (nejdéle 5 pracovních dnů), může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla konzultovat a odsouhlasit případné nutné změny, technické řešení, navrhované použité materiály a technologie s objednatelem.
6. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla vést řádně stavební deník, který bude průběžně přístupný objednateli v místě plnění.
7. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré podklady a informace poskytnuté objednatelem, nebo které získal při provádění díla, použije výhradně pro potřeby plnění svých závazků z této smlouvy k žádným jiným účelům, mimo plnění svých zákonných povinností.
8. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli při provádění díla přístup do prostor provádění díla v rozsahu potřebném k provedení díla a poskytovat mu při provádění díla potřebnou součinnost.

9. Zhotovitel je povinen mít od zahájení provádění díla uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s jeho činností do výše pojistného plnění min. 1.000.000 Kč za každou pojistnou událost zvlášť a je povinen být takto pojištěn po celou dobu provádění díla a dobu trvání záruky,

VII.

Předání a převzetí díla, odpovědnost za vady

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním v místě plnění. Dílo (část díla) se pokládá za řádně dokončené, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky a bude způsobilé sloužit svému účelu.
2. Dílo je možno předat i po ucelených částech. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí díla (části díla) nejméně 3 pracovní dny předem. O předání a převzetí díla (části díla) pořídí objednatel se zhotovitelem protokol o předání a převzetí díla, podepsaný zástupci obou stran, a to ve dvou stejnopisech.
3. Zhotovitel předá objednateli dílo v dohodnuté jakosti, množství a provedení. V protokolu o předání a převzetí díla uvede objednatel případné vady díla a nedodělky a prohlásí, zda dílo přebírá či nikoliv a z jakého důvodu. Objednatel není povinen dílo převzít, vykazuje-li dílo vady bránící v jeho užití ke sjednanému účelu. Zhotovitel v protokolu uvede své vyjádření a smluvní strany sjednají a uvedou termín a způsob odstranění případných vad a nedodělků, případně nový termín předání díla.
4. Termín provedení a předání díla (části díla) se považuje za splněný, pokud dílo bylo objednatelem do uvedeného termínu převzato.
5. V případě, že objednatel odmítne dílo (část díla) převzít, obě smluvní strany v protokolu o předání a převzetí díla uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
6. Místem předání díla je místo plnění.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli právo vytknout zjevné vady díla do 2 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla, ustanovení § 2605 odst. 2 zákona se použije přiměřeně.

Vlastnické právo k jednotlivým komponentům a materiálům užitým k provádění díla nabývá objednatel a přechází na něho nebezpečí škody na těchto věcech dnem jejich zabudování do stavby objednatele. K celému dílu pak jeho převzetím.
8. Pokud dílo (veškeré části díla) nebude mít vlastnosti, jakost, množství a provedení stanovené touto smlouvou, normami a právními předpisy, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, jinak vlastnosti obvyklé, a dále pokud nebude způsobilé sloužit smluvenému, jinak obvyklému účelu, nebo jeho provedením a předáním budou narušena práva třetích osob, má faktické nebo právní vady, za které zhotovitel odpovídá.
9. Zhotovitel poskytuje na dílo (na veškeré části díla) záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet u každé části díla ode dne předání a převzetí každé části díla na základě předávacího protokolu
11. Má-li dílo vady nebo nemá-li po záruční dobu sjednanou jakost, má objednatel právo z vadného plnění nebo ze záruky na:
 - a) odstranění vady dodáním a zabudováním nového komponentu díla bez vady nebo provedení chybějící části díla,
 - b) na odstranění vad opravou díla,
 - c) přiměřenou slevu z ceny díla,
 - d) odstoupení od smlouvy.

12. Objednatel uplatní nebo reklamuje u zhotovitele zjištěné vady písemně a uplatní nároky z vadného plnění nebo ze záruky. Pokud bude objednatel požadovat odstranění vady zhotovitelem, zavazuje se zhotovitel započít s odstraňováním uplatněných vad bez zbytečného odkladu a bez zbytečného odkladu vady odstranit, a to na své náklady. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen odstranit vady díla nejpozději do 15 dnů od jejich uplatnění.
13. V případě, že objednatel bude požadovat odstranění vady zhotovitelem a zhotovitel nezačne s odstraňováním uplatněných vad bez zbytečného odkladu, nebo tyto nejpozději ve sjednané lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklady zhotovitele.

VIII.

Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v následujících případech:
- v případě prodlení s provedením a předáním celého díla či jeho části ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo (část díla s jejíž provedením a předáním je v prodlení) bez DPH za každý i započatý den prodlení,
 - v případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu nebo termín odstranění vad a nedodělků, odstranění vad z vadného plnění nebo ze záruky, sjednaný touto smlouvou nebo dohodnutý v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 250 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení.
 - v případě, že zhotovitel poruší závazky a povinnosti podle ustanovení čl. VI. odst. 3., 5., 6., 7. a 9. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
2. V případě prodlení se zaplacením ceny za dílo je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčen nárok smluvní strany na náhradu škody. Každá smluvní strana je oprávněna požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i v částce přesahující smluvní pokutu.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti. Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje smluvní strany povinnosti splnit závazek či dluh smluvní pokutou utvrzený.
5. Smluvní pokuty jsou splatné do 10 dnů od jejich uplatnění u příslušné smluvní strany.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od smlouvy může každá ze smluvních stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a zákonem.
2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:
- a) porušení povinností zhotovitele uvedené v čl. VI. odst. 2., 3., 4., 5., 6., 7. a 9. této smlouvy nebo porušení či prodlení s plněním jakékoli jiné podstatné povinnosti zhotovitele při provádění díla, pokud ke zjednání nápravy nedojde v přiměřené (nejdéle však sjednané) době od doručení výzvy objednatel,
 - b) prodlení zhotovitele s řádným provedením díla po dobu delší než 15 dnů,

- c) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a pokud by tyto skutečnosti měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení na veřejnou zakázku nebo na plnění podle této smlouvy.
3. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména porušení povinností objednatele uvedených v čl. VI. odst. 8. této smlouvy nebo porušení či prodlení s plněním jakékoli jiné podstatné povinnosti objednatele v průběhu provádění díla, pokud ke zjednání nápravy nedojde nejdéle do 5 dnů od doručení výzvy zhotovitele.
4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - b) bude-li ze strany poskytovatele příspěvku z důvodů na straně zhotovitele zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo objednateli nebude ze strany poskytovatele příspěvku proplacen příspěvek či jakákoli jeho část nebo bude příspěvek či jeho část objednateli odebrán.
5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemnou formou a doručeno druhé smluvní straně.

X.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem budovy v místech plnění a je si vědom toho, že v průběhu provádění díla nemůže uplatňovat nároky na úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl a měl zjistit již při seznámení se stavem budovy v místech plnění.
2. Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny okolností. Ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje souhlas s jejich zveřejněním podle zvláštního předpisu, bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
4. Pro účely vzájemné komunikace mezi objednatelem a zhotovitelem se sjednává jako plnohodnotná e-mailová komunikace prostřednictvím e-mailových adres kontaktních osob, není-li touto smlouvou nebo zákonem stanoveno jinak. Za doručenou bude považována zpráva dodaná na e-mailovou adresu kontaktní osoby druhé strany po uplynutí 48 hodin od jejího dodání.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Uvedené platí obdobně i v případě zrušení smlouvy dle § 7 zákona o registru smluv. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
2. Smluvní strany prohlašují, že na tuto smlouvu se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a objednatel je dle § 2 cit. zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany s uveřejněním smlouvy souhlasí, a to včetně metadat,

případných příloh a dodatků. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po podpisu smlouvy a o jejím uveřejnění bezodkladně vyrozumí zhotovitele.

3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
4. Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
5. Změna smlouvy je možná pouze za podmínek stanovených zvláštními předpisy, písemným dodatkem k této smlouvě, na základě dohody obou smluvních stran.
6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena na základě vážné a svobodné vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouvě porozuměly a chápou její význam, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – oceněný soupis prací

Příloha č. 2 – projektová dokumentace – výkresová část

Příloha č. 3 – projektová dokumentace – textová část (záměr stavby)

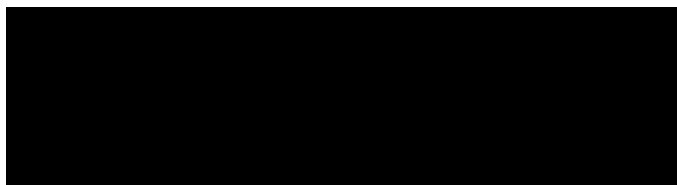
Příloha č. 4 – seznam poddodavatelů

V Tišicích dne

V Hradci Králové dne

.....
za zhotovitele
Ing. Tomáš Frei
jednatel

.....
za objednatele
prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D.
děkan



Příloha č. 1 – oceněný soupis prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 03042020LF

Stavba: Stavební úpravy - požadavky 2020

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: 24242586
CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 774 140,80

DPH	základní	Sazba daně	21,00%	Základ daně	5 774 140,80	Výše daně	1 212 569,57
	snížená	15,00%		0,00			0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 986 710,37

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým

podbarvením!_x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v

sestavě _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

a) Souhrnný list _x005F_x005F_x005F_x000d_

- údaje o Zhotoviteli _x005F_x005F_x005F_x000d_

(přenesou se do ostatních sestav i v jiných

listech) _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

b) Rekapitulace objektů _x005F_x005F_x005F_x000d_

- potřebné Ostatní náklady _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

a) Krycí list _x005F_x005F_x005F_x000d_

- údaje o Zhotoviteli, pokud se liší od údajů o Zhotoviteli na Souhrnném

listu _x005F_x005F_x005F_x000d_

(údaje se přenesou do ostatních sestav v daném

listu) _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

b) Rekapitulace rozpočtu _x005F_x005F_x005F_x000d_

- potřebné Ostatní náklady _x005F_x005F_x005F_x000d_

_x005F_x005F_x005F_x000d_

c) Celkové náklady za stavbu _x005F_x005F_x005F_x000d_

- ceny u položek _x005F_x005F_x005F_x000d_

- množství, pokud má žluté podbarvení _x005F_x005F_x005F_x000d_

- a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 03042020LF

Stavba: Stavební úpravy - požadavky 2020

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

5 774 140,80

6 986 710,37

202000	VRN
202001	Vivárium
202002	Ústav Farmakologie - buněčná laboratoř
202003	Ústav Lékařské biofyziky
202004	Ústav Anatomie
202005	PTO - oprava
202007	Ústav Patologické fyziologie



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
202008	Seminární místnosti		
202009	Gastroprovoz		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202000 - VRN

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202000 - VRN

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč: Tisíc staveb s.r.o.

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN7 - Provozní vlivy

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202000 - VRN

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			S ÚRS 2019 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								
D VRN3 Zařízení staveniště								
1	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000			S ÚRS 2019 01
PP Zařízení staveniště								
D VRN7 Provozní vlivy								
2	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000			S ÚRS 2019 01
PP Provozní vlivy								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202001 - Vivárium

KSO:

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202001 - Vivárium

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Datum:

20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

- 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace
- 741 - Elektroinstalace - silnoproud
- 763 - Konstrukce suché výstavby
- 766 - Konstrukce truhlářské
- 776 - Podlahy poviakové
- 777 - Podlahy lité
- 783 - Dokončovací práce - nátěry
- 784 - Dokončovací práce - malby a tapety

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202001 - Vivárium

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		3	Svislé a kompletní konstrukce					
94	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12	t	0,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
95	M	13011055	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 100x50x6mm	t	0,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 100x50x6mm					
14	K	340239212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	m2	18,960			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2, tloušťky přes 100 mm					
	VV		0,9*2*2*2			7,200		
	VV		0,9*4+0,8*2*2			6,800		
	VV		1,24*2*2			4,960		
	VV		Součet			18,960		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4 Vodorovné konstrukce								
40	K	434311114	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 16/20 bez potěru	m	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 16/20					
41	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,320			S ÚRS 2019 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		1*0,2+0,3*0,2*2		0,320			
42	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,320			S ÚRS 2019 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
51	K	611325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve střepech šířky do 150 mm	m2	12,450			S ÚRS 2019 01
	PP		Vápenocementová omítka rýh štuková ve střepech, šířky rýhy do 150 mm					
	VV		56*0,15		8,400			
	VV		13,5*2*0,15		4,050			
	VV		Součet		12,450			
15	K	612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	221,458			S ÚRS 2019 01
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn					
	VV		(4,74*2+3,23*2)*2,75		43,835			
	VV		(3,22*2+1,74*4+8,8*2)*2,75		85,250			
	VV		(3,965*2+4,8*2)*2,75		48,208			
	VV		(3,41*2+4,62*2)*2,75		44,165			
	VV		Součet		221,458			
17	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	50,757			S ÚRS 2019 01
	PP		Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm					
	VV		(101+148,5)*0,15		37,425			
	VV		(13,22*4+3*6*2)*0,15		13,332			
	VV		Součet		50,757			
18	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	18,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	VV		1,5+2*2		5,500			
	VV		1+2*2*3		13,000			
	VV		Součet		18,500			
24	K	622143002	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných dilatačních profilů	m	79,880			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s tkaninou					
	VV		13,22*4		52,880			
	VV		13,5*2		27,000			
	VV		Součet		79,880			
25	M	55343014	profil omítkový dilatační pro omítky venkovní 12mm	m	83,874			S ÚRS 2019 01
	PP		profil omítkový dilatační pro omítky venkovní 12mm					
	VV		79,88*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		83,874			
19	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
20	M	55331104	zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 levá,pravá	kus	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 levá,pravá					
21	M	55331106	zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá					
93	K	642952221	Osazování dřevěných hoblovaných dveřních zárubní a ráků dodatečně pl přes 2,5 m2	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Osazení dřevěných dveřních zárubní a ráků dodatečně hoblovaných, plochy přes 2,5 m2					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
22	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	256,200			S ÚRS 2019 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením					
	VV		(12,95+14,11+3,91+11,1+6,05+15,93)*4		256,200			
23	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	128,100			S ÚRS 2019 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých omytím					
	VV		(12,95+14,11+3,91+11,1+6,05+15,93)*2		128,100			
3	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	2,400			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		0,2*2,5*3		1,500			
	VV		0,7*3*0,2		0,420			
	VV		(0,4+0,4)*3*0,2		0,480			
	VV		Součet		2,400			
92	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	1,400			CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm					
	VV		2*0,7		1,400			
39	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	1,300			CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
5	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	64,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	VV		12,95+14,11+3,91+11,1+6,05+15,93		64,050			
6	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m2	320,250			CS ÚRS 2019 01
	PP		Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru					
	VV		64,05*5 'Přepočtené koeficientem množství		320,250			
2	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	9,480			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		0,9*2*2		3,600			
	VV		0,9*2+0,8*2		3,400			
	VV		1,24*2		2,480			
	VV		Součet		9,480			
91	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,600			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		1,8*2		3,600			
4	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	6,071			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	VV		2,1*1*0,65		1,365			
	VV		1,5*0,3*2,5		1,125			
	VV		2,1*1,1*0,55		1,271			
	VV		2,1*1*0,7		1,470			
	VV		2,1*1*0,4		0,840			
	VV		Součet		6,071			
12	K	974082216	Vysekání rýh pro vodiče v omítlce MC stěn š do 150 mm	m	338,380			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vysekání rýh pro vodiče v omítlce cementové stěn, šířky do 150 mm					
	VV		101+148,5		249,500			
	VV		13,22*4+3*6*2		88,880			
	VV		Součet		338,380			
13	K	974082276	Vysekání rýh pro vodiče v omítlce MC stropů š do 150 mm	m	83,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vysekání rýh pro vodiče v omítlce cementové stropů nebo kleneb, šířky do 150 mm					
	VV		56		56,000			
	VV		13,5*2		27,000			
	VV		Součet		83,000			
11	K	978035123	Odsekání tenkovrstvé omítky odsekáním v rozsahu do 30%	m2	285,508			CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky přes 2 mm odsekáním, rozsahu přes 10 do 30%					
	VV		(4,74*2+3,23*2)*2,75		43,835			
	VV		(3,22*2+1,74*4+8,8*2)*2,75		85,250			
	VV		(3,965*2+4,8*2)*2,75		48,208			
	VV		(3,41*2+4,62*2)*2,75		44,165			
	VV		12,95+14,11+3,91+11,1+6,05+15,93		64,050			
	VV		Součet		285,508			
7	K	978059511	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2	m2	51,280			CS ÚRS 2019 01
	PP		Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2					
	VV		(3,41*2+3,26*2+1*4+2,1*3+2*1)*2		51,280			
D	997		Přesun sutě					
70	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	23,109			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
71	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	462,180			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m			
	VV		23,109*20 'Přepočtené koeficientem množství		462,180	
74	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	23,109	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km			
75	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	231,090	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km			
	VV		23,109*10 'Přepočtené koeficientem množství		231,090	
73	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	23,109	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV			
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace			
89	K	72101	Instalatérské práce spojené s montáží kuch. linky, dřezu, odřezání potrubí topení.	ks	1,000	
	PP		Instalatérské práce spojené s montáží kuch. linky, dřezu, odřezání potrubí topení.			
	VV		1		1,000	
	D	741	Elektroinstalace - silnoprúd			
56	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	17,000	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových			
	VV		6		6,000	
	VV		11		11,000	
	VV		Součet		17,000	
57	M	34571521	krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4mm2 D 73,5mm x 43mm	kus	6,000	CS ÚRS 2019 01
	PP		krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4mm2 D 73,5mm x 43mm			
	VV		6		6,000	
58	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	11,000	CS ÚRS 2019 01
	PP		krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm			
46	K	741120001	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	101,000	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2			
	VV		"103"			
	VV		9+9+3		21,000	
	VV		"102a"			
	VV		3,5*3+3		13,500	
	VV		"102"			
	VV		3,5*3+3*2		16,500	
	VV		"112"			
	VV		3,5*3		10,500	
	VV		"117,119,120"			
	VV		5*3+3,5*2		22,000	
	VV		"125"			
	VV		3,5*5		17,500	
	VV		Součet		101,000	
47	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	121,200	CS ÚRS 2019 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2			
	VV		101*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		121,200	
48	K	741122015	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	101,000	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2			
	VV		"103"			
	VV		9+9+3		21,000	
	VV		"102a"			
	VV		3,5*3+3		13,500	
	VV		"102"			
	VV		3,5*3+3*2		16,500	
	VV		"112"			
	VV		3,5*3		10,500	
	VV		"117,119,120"			
	VV		5*3+3,5*2		22,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"125"					
	W		3,5*5		17,500			
	W		Součet		101,000			
49	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	148,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2					
	W		"103"					
	W		9+9+3		21,000			
	W		"102a"					
	W		3,5*3+3		13,500			
	W		"102"					
	W		3,5*3+3*2+6		22,500			
	W		"112"					
	W		3,5*3		10,500			
	W		"117,119,120"					
	W		5*3+3,5*2+4,5*3		35,500			
	W		"125"					
	W		3,5*5+3,5*8		45,500			
	W		Součet		148,500			
50	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	178,200			S ÚRS 2019 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2					
	W		148,5*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		178,200			
54	K	741310002	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový s regulací intenzity osvětlení prostředí normální	kus	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových s plynulou regulací intenzity osvětlení					
	W		1+1+1+1		4,000			
55	M	ABB.355301289B1	Spínač jednopólový, řazení 1	kus	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Spínač jednopólový, řazení 1					
	P		Poznámka k položce: _x005F_x005F_x005F_x000d_ jasně bílá					
52	K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální	kus	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých					
	W		2+2+2		6,000			
53	M	ABB.355306289B1	Přepínač střídavý, řazení 6	kus	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Přepínač střídavý, řazení 6					
	P		Poznámka k položce: _x005F_x005F_x005F_x000d_ jasně bílá					
68	K	741311803	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A bezšroubových bez zachování funkčnosti do 2 svorek	kus	10,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž spínačů bez zachování funkčnosti (do suti) nástěnných, pro prostředí normální do 10 A, připojení bezšroubové do 2 svorek					
59	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	12,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
60	M	34555121	zásuvka 2násobná 16A bílá	kus	12,000			S ÚRS 2019 01
	PP		zásuvka 2násobná 16A bílá					
69	K	741316823	Demontáž zásuvek domovních normál do 16A zapuštěných šroubových se zachováním funkčnosti 2P+PE	kus	10,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž zásuvek se zachováním funkčnosti domovních polozapuštěných nebo zapuštěných, pro prostředí normální do 16 A, připojení šroubové 2P+PE					
61	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky přes 1100 mm bez zachováním funkčnosti	kus	9,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) v bytových nebo společenských místnostech modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm					
	W		2+2+2+3		9,000			
62	K	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	11,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2					
63	M	34823736	svítidlo LED	kus	11,000			S ÚRS 2019 01
	PP		svítidlo zářivkové interiérové s kompenzací, barva bílá, 36W, délka 1750 mm					
67	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
64	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	0,073			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
65	K	998741181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 prováděný bez použití mechanizace	t	0,073			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
66	K	998741193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,073			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
26	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	11,900			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 50 mm, Rw 50 dB					
	VV		3,3*3+2*1		11,900			
27	K	763164141	SDK obklad dřevěných kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	5,300			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obklad ze sádkartonových desek konstrukcí dřevěných včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šife přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					
28	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové					
29	M	55331512	zárubeň ocelová pro sádkarton 75 800 levá,pravá	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		zárubeň ocelová pro sádkarton 75 800 levá,pravá					
30	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,583			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
31	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,583			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
32	K	998763392	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 500 m	t	0,583			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
33	K	766641161	Montáž balkónových dveří zdvojených dvoukřídlových bez nadsvětlíku včetně rámu do zdiva	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž balkónových dveří dřevěných nebo plastových včetně rámu zdvojených do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku					
34	M	61110024	dveře dřevěné balkonové dvoukřídlové dvojsklo	m2	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		dveře dřevěné balkonové dvoukřídlové dvojsklo					
90	K	766660731	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámku	kus	4,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámku					
36	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,034			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
37	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,034			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
38	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,034			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	776	Podlahy povlakové					
43	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	64,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
	VV		64,05		64,050			
44	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	64,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
45	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	64,050			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
76	K	776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem	m2	29,100			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů					
	VV		14,11+11,08+3,91		29,100			
77	M	28412111	PVC vinylová š 2/4m, tl 2,50mm, nášlapná vrstva 0,70mm	m2	32,010			CS ÚRS 2019 01
	PP		PVC vinylová š 2/4m, tl 2,50mm, nášlapná vrstva 0,70mm					
	VV		29,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		32,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	29,100			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)					
79	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	40,740			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm					
	VV		29,100*1,4		40,740			
80	M	28411010	lišta soklová PVC 20x100mm	m	41,555			CS ÚRS 2019 01
	PP		lišta soklová PVC 20x100mm					
	VV		40,74*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		41,555			
81	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
82	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
83	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	777	Podlahy lité					
85	K	777511123	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm průmyslové lité podlahy	m2	34,950			CS ÚRS 2019 01
	PP		Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky přes 1 do 2 mm					
	VV		64,05-29,1		34,950			
84	K	777911113	Pohyblivé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	34,950			CS ÚRS 2019 01
	PP		Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem a výplňovým spárovým profilem s trvale pružným tmelem pohyblivé					
	VV		64,05-29,1		34,950			
86	K	998777101	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	t	0,240			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
87	K	998777181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 777 prováděný bez použití mechanizace	t	0,240			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
88	K	998777193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 777 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,240			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry					
99	K	783101205	Dekoratívní obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	10,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušení smrkovým papírem nebo plátnem dekorativní					
	VV		2*2,5*2		10,000			
100	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	10,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Základní nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					
101	K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	10,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Lakovací nátěr truhlářských konstrukcí dvojnásobný s mezibroušením syntetický					
96	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	10,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
98	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
97	K	783322101	Tmelení včetně přebroušení zámečnických konstrukcí disperzním tmelem	m2	10,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Tmelení zámečnických konstrukcí včetně přebroušení tmelených míst, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
103	K	784111021	Obroušení podkladu ze stěrky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	297,408			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu stěrky v místnostech výšky do 3,80 m					
104	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	297,408			CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
105	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	174,750			CS ÚRS 2019 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					
	VV		(64,05-29,1)*5		174,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	784191009	Čištění vnitřních ploch schodišť po provedení malířských prací	m2	68,000			ÚRS 2019 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím schodišť					
107	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	297,408			ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		297,408		297,408			
108	K	784211007	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných na schodišti výšky do 3,80 m	m2	54,500			ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202002 - Ústav Farmakologie - buněčná laboratoř

KSO:

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202002 - Ústav Farmakologie - buněčná laboratoř

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Datum:

20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

741 - Elektroinstalace - silnoproud

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

776 - Podlahy povlakové

783 - Dokončovací práce - nátěry

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202002 - Ústav Farmakologie - buněčná laboratoř

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
48	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	14,700			S ÚRS 2019 01
	PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách		14,700			
	VV		7*7*0,3					
49	K	612315122	Vápenná štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	14,700			S ÚRS 2019 01
	PP		Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
86	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm					
43	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 100 mm	m	49,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm		49,000			
	VV		7*7					
D		997	Přesun sutě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,610			S ÚRS 2019 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
44	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,610			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
45	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12,200			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,61*20 'Přepočtené koeficientem množství		12,200			
47	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,610			S ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
81	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50	m	8,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 50					
82	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	8,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
83	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,004			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
84	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,004			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
85	K	998721193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,004			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D 741 Elektroinstalace - silnoprúd								
55	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	8,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových					
56	M	34571523	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	4,00			S ÚRS 2019 01
	PP		krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm					
57	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové příčky	kus	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádrokartonové příčky					
58	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	10,00			S ÚRS 2019 01
	PP		krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm					
61	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	50,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2					
62	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km	0,10			S ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x1,5					
	VV		0,089*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,107			
59	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	84,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2					
	VV		49+35		84,000			
60	M	PKB.711021	CYKY-J 3x2,5	km	0,26			S ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x2,5					
	VV		0,22*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,264			
75	M	34111036P	nehořlavý kabel k zásuvkám	m	35,00			
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2					
63	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	210,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
74	K	741136351	Montáž kotevní zařízení pro kabely T	kus	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce při propojení vodičů nebo kabelů montáž doplňků spojek a odbočnic kotevního zařízení pro kabely					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální	kus	3,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových					
68	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	3,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		spínač jednopólový 10A bílý					
69	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	8,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
70	M	34555101	zásuvka 1násobná 16A bílý	kus	8,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		zásuvka 1násobná 16A bílý					
65	K	741371004	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	6,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem					
64	K	741371012	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní závěsné na trubce 2 zdroje	kus	4,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních závěsných na trubkách 2 zdroje					
66	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
71	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	0,065			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
72	K	998741181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 prováděný bez použití mechanizace	t	0,065			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
73	K	998741193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,065			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
9	K	763111336	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xH2 12,5 TI 80 mm EI 30 Rw 48 dB	m2	47,250			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, EI 30, Rw 48 dB					
	VV		(2,7+4,2+5,3+0,3+1)*3,5		47,250			
87	K	763164125	SDK obklad dřevěných kcí tvaru L š do 0,4 m desky 1xH2DF 12,5	m	8,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí dřevěných včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 12,5 mm					
42	K	763164541	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	11,900			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					
	VV		3,5*2+4,9		11,900			
10	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové					
11	M	55331533	zárubeň ocelová pro sádrokarton 125 900 levá,pravá	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		zárubeň ocelová pro sádrokarton 125 900 levá,pravá					
12	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	1,454			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
13	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	1,454			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
14	K	998763392	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 500 m	t	1,454			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
15	K	766600002	Montáž dveřních křidel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
16	M	61162860	dveře vnitřní foliované plné 1křídle 900x1970mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		dveře vnitřní foliované plné 1křídle 900x1970mm					
25	K	766691510	Montáž těsnění oken a balkónových dveří polyuretanovou páskou	m	36,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí těsnění oken a balkónových dveří ve styku křidel s okenním rámem polyuretanovou páskou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.c	Cenová soustava
	VV		1,5*4*6		36,000		
26	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,018		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
27	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
28	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,018		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
D 776 Podlahy povlakové							
3	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	36,700		CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
1	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	36,700		CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou				
4	K	776221121	Lepení elektrostaticky vodivých pásů z PVC standardním lepidlem	m2	36,700		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů elektrostaticky vodivých				
5	M	28411026	PVC homogenní zátěžová elektrostaticky vodivé tl 2,00mm, R 0,05-1MΩ, třída zátěže 34/43, třída otěru P, hořlavost Bfl S1	m2	40,370		CS ÚRS 2019 01
	PP		PVC homogenní zátěžová elektrostaticky vodivé tl 2,00mm, R 0,05-1MΩ, třída zátěže 34/43, třída otěru P, hořlavost Bfl S1				
	VV		36,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		40,370		
6	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	18,500		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)				
2	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	26,300		CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
7	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	36,200		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm				
	VV		21,5+14,7		36,200		
8	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	36,924		CS ÚRS 2019 01
	PP		lišta soklová PVC 18x80mm				
	VV		36,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,924		
17	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,145		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
18	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,145		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
19	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,145		CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
D 783 Dokončovací práce - nátěry							
22	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	7,500		CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušení smrkovým papírem nebo plátnem jemné				
	VV		1,5*5		7,500		
24	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	7,500		CS ÚRS 2019 01
	PP		Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický				
23	K	783122101	Lokální tmelení truhlářských konstrukcí včetně přebroušení disperzním tmelem plochy do 10%	m2	7,500		CS ÚRS 2019 01
	PP		Tmelení truhlářských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu do 10% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým				
20	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	0,750		CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným				
	VV		3*0,25		0,750		
21	K	783315103	Mezinátěr jednonásobný syntetický samozákladující zámečnických konstrukcí	m2	0,750		CS ÚRS 2019 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující				
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
34	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	126,700		CS ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	21,5*3,5+14,7*3,5		126,700			
35	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	67,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Tmelení spar a rohů, šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	21,5+14,7+3,5*9		67,700			
36	K	784161401	Celoplošné vyhlazení podkladu sádrovou stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	126,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Celoplošné vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	21,5*3,5+14,7*3,5		126,700			
37	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	126,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
38	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	126,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
39	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	36,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					
40	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	126,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	21,5*3,5+14,7*3,5		126,700			
41	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	126,700			CS ÚRS 2019 01
		PP	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy								
29	K	786626121	Montáž lamelové žaluzie vnitřní nebo do oken dvojítych kovových	m2	7,500			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž zastíhujících žaluzií lamelových vnitřních nebo do oken dvojítych kovových					
		VV	1,5*5		7,500			
30	M	55346100	žaluzie horizontální meziskelní	m2	7,500			CS ÚRS 2019 01
		PP	žaluzie horizontální meziskelní					
31	K	998786103	Přesun hmot tonážní pro čalounické úpravy v objektech v do 24 m	t	0,009			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 12 do 24 m					
32	K	998786181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 786 prováděný bez použití mechanizace	t	0,009			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
33	K	998786193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 786 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,009			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202003 - Ústav Lékařské biofyziky

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202003 - Ústav Lékařské biofyziky

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč: Tisíc staveb s.r.o.

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

741 - Elektroinstalace - silnoproud

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

771 - Podlahy z dlaždic

776 - Podlahy povlakové

781 - Dokončovací práce - obklady

783 - Dokončovací práce - nátěry

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202003 - Ústav Lékařské biofyziky

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
105	K	619996145	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků obalením geotextilií	m2	28,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků					
103	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,096			S ÚRS 2019 01
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 80 mm					
	VV		1,6*0,3*0,2		0,096			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,038			S ÚRS 2019 01
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé rýh v dosavadních mazaninách					
	VV		2,5*0,15*0,1		0,038			
63	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
64	M	55331106	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>			<i>S ÚRS 2019 01</i>
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 900 levá,pravá					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
9	K	962086111	Bourání příček z plynosilikátu tl do 150 mm	m2	2,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Bourání zdíva příček nebo vybourání otvorů z plynosilikátu, siporexu a ostatních nepálených zdících materiálů o objemové hmotnosti do 500 kg/m3, tl. do 150 mm					
	VV		0,8*2,5		2,000			
26	K	963012510P	Bourání zvýšené podlahy	m3	1,240			
	PP		Bourání zvýšené podlahy					
	VV		6,2*0,2		1,240			
58	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		1*2		2,000			
102	K	971042651	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 4 m2	m3	1,680			S ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 4 m2, tl. jakékoliv					
	VV		1,6*0,3*3,5		1,680			
D 997 Přesun sutě								
59	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	7,733			S ÚRS 2019 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
60	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,733			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
61	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	154,660			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		7,733*20 'Přepočtené koeficientem množství		154,660			
62	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	7,733			S ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D 998 Přesun hmot								
65	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,366			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
66	K	998011014	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 500 m	t	0,366			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod								
7	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	16,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm					
28	K	722173231	Potrubí vodovodní plastové pevné spoj lepením 16x2,0 mm	m	9,400			S ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z plastových trubek pevné spojované lepením D 16 x 2,0					
	VV		2+3,7*2		9,400			
8	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 3/4	kus	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4					
30	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	9,400			S ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		9,4		9,400			
29	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,002			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty					
31	K	725111361	Splachovač automatický pro splachovací nádržku	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Zařízení záchodů splachovače automatické pro splachovací nádržku					
32	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
2	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
115	K	725211603	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm					
35	K	725211681	Umyvadlo keramické bílé zdravotní šířky 640 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby zdravotní bílá 640 mm					
3	K	725220841	Demontáž van ocelová rohová	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž van ocelových rohových					
36	K	725244102	Dveře sprchové rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otvíráv jednokřídlové do niky na vaničku šířky 800 mm	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Sprchové dveře a zástěny dveře sprchové do niky rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otvíráv jednokřídlové, na vaničku šířky 800 mm					
37	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubor	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků					
38	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	soubor	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm					
5	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
4	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru					
116	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
117	K	725822642	Baterie umyvadlová automatická senzorová s přívodem teplé a studené vody	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Baterie umyvadlové stojánkové automatické senzorové přívodem teplé a studené vody					
118	K	725823121	Baterie bidetové stojánkové klasické bez výpusti	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Baterie bidetové stojánkové klasické bez výpusti					
6	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých					
39	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	0,077			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
40	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,077			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
41	K	998725193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,077			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	726	Zdravotnicka - předstěnové instalace					
42	K	726131002	Instalační předstěna - umyvadlo do v 1120 mm pro tělesně postižené do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm pro tělesně postižené					
44	K	726131031	Instalační předstěna - podpěry a madla v 1120 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro podpěrné prvky a madla stavební výška 1120 mm					
46	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	t	0,035			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m					
47	K	998726181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 726 prováděný bez použití mechanizace	t	0,035			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
48	K	998726193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 726 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,035			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
111	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	8,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových					
	VV		6+2		8,000			
67	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	6,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky					
	VV		6		6,000			
68	M	34571521	krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4mm2 D 73,5mm x 43mm	kus	3,000			ÚRS 2019 01
	PP		krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4mm2 D 73,5mm x 43mm					
110	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	11,000			ÚRS 2019 01
	PP		krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm					
	VV		3+6+2		11,000			
69	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	190,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2					
	VV		155+35		190,000			
70	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km	0,110			ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x1,5					
	VV		0,0919354838709677*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,110			
71	M	PKB.711021	CYKY-J 3x2,5	km	0,118			ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x2,5					
	VV		0,0980645161290323*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,118			
74	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí normální	kus	4,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopólových					
75	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	4,000			ÚRS 2019 01
	PP		spínač jednopólový 10A bílý					
76	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	10,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž					
	VV		4+6		10,000			
72	K	741370003	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 2 zdroje	kus	4,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje					
73	M	34818210	svítidlo bytové nástěnné plastové IP 42 109, 1x9 W	kus	4,000			ÚRS 2019 01
	PP		svítidlo bytové nástěnné plastové IP 42 109, 1x9 W					
112	K	741371004	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	2,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem					
113	M	34814411	svítidlo zářivkové stropní nepřímé, mřížka lamelová, elektronický předřadník, 2x36W	kus	2,000			ÚRS 2019 01
	PP		svítidlo zářivkové stropní nepřímé, mřížka lamelová, elektronický předřadník, 2x36W					
114	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky přes 1100 mm bez zachováním funkčnosti	kus	1,000			ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do sutí) v bytových nebo společenských místnostech modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm					
77	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000			ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
78	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	0,053			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
79	K	998741181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 prováděný bez použití mechanizace	t	0,053			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
80	K	998741193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,053			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	763111333	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 45 dB	m2	20,650			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 45 dB					
	VV		3,5*(2,7+1,6+1,1+0,5)		20,650			
21	K	763121429	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5 TI 40 mm EI 30	m2	1,800			CS ÚRS 2019 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 112,5 mm, profil 100					
	VV		1,5*1,2		1,800			
109	K	763164151	SDK obklad dřevěných kci tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	9,450			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí dřevěných včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm					
	VV		3,35*(0,6+0,8)		4,690			
	VV		3,4*(0,6+0,4+0,4)		4,760			
	VV		Součet		9,450			
49	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	2,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové					
119	M	55331522	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 800 levá,pravá</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>			<i>CS ÚRS 2019 01</i>
	PP		zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 800 levá,pravá					
53	M	55331523	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 900 levá,pravá</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>			<i>CS ÚRS 2019 01</i>
	PP		zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 900 levá,pravá					
22	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,713			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
23	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,713			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
24	K	998763392	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 500 m	t	0,713			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
54	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
55	M	61160156	<i>dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle bílé 700x1970mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>			<i>CS ÚRS 2019 01</i>
	PP		dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle bílé 700x1970mm					
56	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
57	M	61160216	<i>dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle bílé 900x1970mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>			<i>CS ÚRS 2019 01</i>
	PP		dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle bílé 900x1970mm					
124	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,066			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
125	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,066			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
126	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,066			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic					
1	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	7,356			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		6,13*1,2		7,356			
	D	776	Podlahy povlakové					
87	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	86,400			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
	VV		16,1+47,3+23		86,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka	Cenová soustava
88	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	86,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
	VV		16,1+47,3+23		86,400		
89	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	86,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah				
	VV		16,1+47,3+23		86,400		
86	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	86,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou				
	VV		16,1+47,3+23,0		86,400		
94	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	86,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
	VV		16,1+47,3+23		86,400		
95	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	39,100		S ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1				
	VV		16,1+23		39,100		
90	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	80,800		S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm				
	VV		16,9+38,9+25		80,800		
91	M	28342001	lišta ukončovací pro obklady profilovaná v barvě	m	82,416		S ÚRS 2019 01
	PP		lišta ukončovací pro obklady profilovaná v barvě				
	VV		80,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		82,416		
92	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	13,700		S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lišt přechodových šroubovaných				
	VV		0,7+1,6+1,4+7+3		13,700		
93	M	55343124	profil přechodový Al vrtaný 30mm bronz	m	13,974		S ÚRS 2019 01
	PP		profil přechodový Al vrtaný 30mm bronz				
	VV		13,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,974		
99	K	776991111	Spárování silikonem	m	23,000		S ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce spárování silikonem				
96	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,149		S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
97	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,149		S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
98	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,149		S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
	D	781	Dokončovací práce - obklady				
10	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	18,000		S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny				
	VV		2*4,6*1,2		11,040		
	VV		2*2,9*1,2		6,960		
	VV		Součet		18,000		
11	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	18,000		S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
12	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	20,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách				
	VV		18,000+1*2,4		20,400		
13	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	20,400		S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 12 do 19 ks/m2				
14	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	22,440		S ÚRS 2019 01
	PP		obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2				
	VV		20,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,440		
18	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	8,000		S ÚRS 2019 01
	PP		Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem rohové				
	VV		2*4		8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	24,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem ukončovací					
	VV		2*3*4		24,000			
15	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	0,458			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
16	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	0,458			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
17	K	998781193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,458			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry					
84	K	783000103	Ochrana podlah nebo vodorovných ploch při provádění nátěrů položením fólie	m2	19,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Zakrývání konstrukcí včetně pozdějšího odkrytí podlah nebo vodorovných ploch položením fólie					
85	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	31,200			S ÚRS 2019 01
	PP		fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m					
	VV		19,5*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		31,200			
120	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	25,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušení smrkovým papírem nebo plátnem jemné					
123	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	25,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					
121	K	783132101	Lokální tmelení truhlářských konstrukcí včetně přebroušení epoxidovým tmelem plochy do 10%	m2	25,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Tmelení truhlářských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu do 10% plochy, tmelem epoxidovým					
122	K	783162201	Dotmelení skleněných výplní truhlářských konstrukcí sklenářským tmelem	m	18,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Dotmelení skleněných výplní truhlářských konstrukcí tmelem sklenářským					
81	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
	VV		0,2*5*4		4,000			
82	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
83	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
25	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	409,150			S ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		13,7+17,5*1,5		39,950			
	VV		16,9*3,5+16,1		75,250			
	VV		25*3,5+23		110,500			
	VV		38,9*3,5+47,3		183,450			
	VV		Součet		409,150			
106	K	784161411	Celoplošné vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	55,250			S ÚRS 2019 01
	PP		Celoplošné vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm vyrovnaním v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		(25*3,5+23)/2		55,250			
107	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	435,050			S ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		13,7+17,5*1,5		39,950			
	VV		3,5*(4,2+1,6+1,1+0,5)		25,900			
	VV		16,9*3,5+16,1		75,250			
	VV		25*3,5+23		110,500			
	VV		38,9*3,5+47,3		183,450			
	VV		Součet		435,050			
108	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	86,400			S ÚRS 2019 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					
	VV		16,1+47,3+23		86,400			
27	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	435,050			S ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
	VV		13,7+17,5*1,5		39,950	
	VV		3,5*(4,2+1,6+1,1+0,5)		25,900	
	VV		16,9*3,5+16,1		75,250	
	VV		25*3,5+23		110,500	
	VV		38,9*3,5+47,3		183,450	
	VV		Součet		435,050	
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy			
101	K	786681003	Montáž svislých lamelových žaluzií M+D	m2	7,500	CS ÚRS 2019 01
	VV		7,5		7,500	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202004 - Ústav Amatomie

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202004 - Ústav Amatomie

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč: Tisíc staveb s.r.o.

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - Práce a dodávky PSV	
741 - Elektroinstalace - silnoproud	
776 - Podlahy povlakové	
781 - Dokončovací práce - obklady	
783 - Dokončovací práce - nátěry	
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202004 - Ústav Amatomie

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
35	K	741370003	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 2 zdroje	kus	9,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje					
36	M	34814453	svítidlo zářivkové stropní nepřímé, mřížka parabolická, elektronický předřadník, 2x36W	kus	9,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		svítidlo zářivkové stropní nepřímé, mřížka parabolická, elektronický předřadník, 2x36W					
34	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky přes 1100 mm bez zachováním funkčnosti	kus	9,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do sutí) v bytových nebo společenských místnostech modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm					
37	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
38	K	998741103	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 24 m	t	0,073			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
39	K	998741181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 prováděný bez použití mechanizace	t	0,073			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
40	K	998741193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 741 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,073			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	776	Podlahy povlakové					
4	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	36,710			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
1	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	36,710			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
5	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	36,710			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních					
6	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	40,381			CS ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1					
	VV		36,71*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		40,381			
2	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	25,800			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
7	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	25,850			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
8	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	26,367			CS ÚRS 2019 01
	PP		lišta soklová PVC 18x80mm					
	VV		25,85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,367			
9	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,200			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lišt přechodových šroubovaných					
10	M	55343120	profil přechodový Al vrtaný 30mm stříbro	m	1,224			CS ÚRS 2019 01
	PP		profil přechodový Al vrtaný 30mm stříbro					
	VV		1,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,224			
3	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	36,710			CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
11	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,137			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
12	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,137			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
13	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,137			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D		781	Dokončovací práce - obklady					
27	K	781473920	Oprava obkladu z obkladaček keramických do 12 ks/m2 lepených	kus	55,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Opravy obkladů z obkladaček keramických lepených, při velikosti obkladaček přes 9 do 12 ks/m2					
28	M	59761062	dekor keramický pro interiér i exteriér přes 9 do 12 ks/m2	m2	2,200			CS ÚRS 2019 01
	PP		dekor keramický pro interiér i exteriér přes 9 do 12 ks/m2					
	VV		55,000*0,2*0,2		2,200			
30	K	781491813P	Vyškrabání stávajících spár	m	56,000			
	PP		Vyškrabání stávajících spár					
29	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	56,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem					
31	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	0,028			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
32	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	0,028			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
33	K	998781193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,028			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D		783	Dokončovací práce - nátěry					
14	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	26,880			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušením smrkovým papírem nebo plátnem jemné					
	VV		0,6*6,2*4+2,5*1,2*4		26,880			
16	K	783117101	Krycí jednónásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	53,760			CS ÚRS 2019 01
	PP		Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednónásobný syntetický					
	VV		26,88*2 'Přepočtené koeficientem množství		53,760			
15	K	783122111	Lokální tmelení truhlářských konstrukcí včetně přebroušení disperzním tmelem plochy do 30%	m2	26,880			CS ÚRS 2019 01
	PP		Tmelení truhlářských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu přes 10 do 30% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	3,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
	VV		5*0,3*2		3,000			
18	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
	VV		1,5*2		3,000			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
19	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,735			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*25,85+36,7+37,01+25,7*1,5		202,735			
41	K	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,735			CS ÚRS 2019 01
	PP		Celoplošné vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*25,85+36,7+37,01+25,7*1,5		202,735			
21	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,735			CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*25,85+36,7+37,01+25,7*1,5		202,735			
26	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,735			CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvounásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*25,85+36,7+37,01+25,7*1,5		202,735			
25	K	784211167	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v náročném odstínu	m2	90,475			CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvounásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu náročném					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202005 - PTO - oprava

KSO:

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202005 - PTO - oprava

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Datum:

20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
997 - Přesun sutě	
998 - Přesun hmot	
PSV - Práce a dodávky PSV	
776 - Podlahy povlakové	
783 - Dokončovací práce - nátěry	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt: 202005 - PTO - oprava

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel: Tisíc staveb s.r.o.

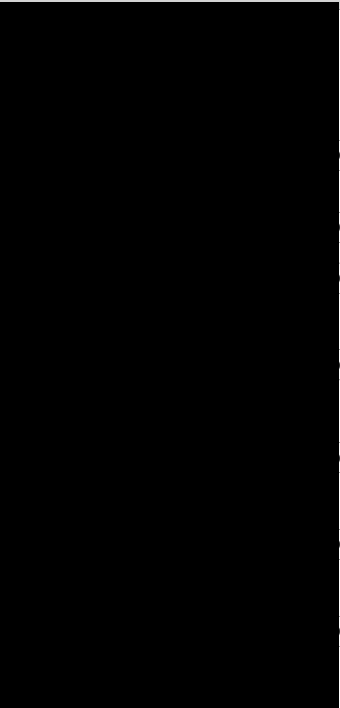
Uchazeč:

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
6	K	622125100	Vyplnění spár vápennou maltou vnějších stěn z cihel	m2	32,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyplnění spár vnějších povrchů vápennou maltou, ploch z cihel stěn					
	VV		32			32,000		
7	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	32,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
8	K	622135090	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápennou za každých dalších 5 mm tl	m2	64,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápennou stěn					
	VV		32*2 'Přepočtené koeficientem množství			64,000		
9	K	622335203	Oprava cementové škrábané omítky vnějších stěn v rozsahu do 50%	m2	32,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Oprava cementové škrábané (břízolitové) omítky vnějších ploch stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
13	K	941111112	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	75,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
	VV		15*5			75,000		
14	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	1 050,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	VV		75*14 'Přepočtené koeficientem množství			1 050,000		
15	K	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	75,000			CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
1	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	32,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %					
	D	997	Přesun sutě					
2	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	1,975			S ÚRS 2019 01
		PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
3	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	1,975			S ÚRS 2019 01
		PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,975			S ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	39,500			S ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		VV	1,975*20 'Přepočtené koeficientem množství		39,500			
	D	998	Přesun hmot					
10	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	2,153			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
11	K	998011014	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 500 m	t	2,153			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
12	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	2,153			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	776	Podlahy povlakové					
20	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky					
21	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu vysátí podlah					
22	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
23	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
17	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
		VV	6,52		6,520			
		VV	22,4		22,400			
		VV	Součet		28,920			
24	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	28,920			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních					
25	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	31,812			S ÚRS 2019 01
		PP	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1					
		VV	28,92*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		31,812			
26	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	35,700			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
		VV	23+12,7		35,700			
27	M	28411008	lišta soklová PVC 16x60mm	m	36,414			S ÚRS 2019 01
		PP	lišta soklová PVC 16x60mm					
		VV	35,7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,414			
18	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	28,920			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
28	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,244			ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
29	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,244			ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
30	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,244			ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D 783			Dokončovací práce - nátěry					
16	K	783827121	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	32,000			ÚRS 2019 01
PP			Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202007 - Ústav Patologické fyziologie

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202007 - Ústav Patologické fyziologie

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč: Tisíc staveb s.r.o.

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - Práce a dodávky PSV

D1 - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ U/UTP C5E

D2 - VNITŘNÍ TRASY

D3 - OSTATNÍ

776 - Podlahy povlakové

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202007 - Ústav Patologické fyziologie

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	D1	STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ U/UTP C5E					
47	K	1002278	Krabice instal. prázdná KU68/2-1901		2,000			
	PP		Krabice instal. prázdná KU68/2-1901					
34	K	1110818	Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B		6,000			
	PP		Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B					
46	K	1110818	Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B		2,000			
	PP		Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B					
58	K	1110818	Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B		2,000			
	PP		Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B					
48	K	1159267	Krabice odbočná s víčkem-KO97/5		1,000			
	PP		Krabice odbočná s víčkem-KO97/5					
33	K	1187170	Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro		6,000			
	PP		Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro					
45	K	1187170	Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro		2,000			
	PP		Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro					
57	K	1187170	Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro		2,000			
	PP		Kryt datové zásuvky komunikační, s popisovým polem, kobovým upevňovacím třmenem, barva bílá, jednotný design s profesí elektro					
36	K	39-504-5E	Kabel UTP C5E 4páry, do 50 přípojí, LSHZ		347,000			
	PP		Kabel UTP C5E 4páry, do 50 přípojí, LSHZ					
49	K	39-504-5E.1	Kabel UTP C5E 4páry, do 50 přípojí, LZHS		131,000			
	PP		Kabel UTP C5E 4páry, do 50 přípojí, LZHS					
60	K	39-504-5E.1	Kabel UTP C5E 4páry, do 50 přípojí, LZHS		148,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabel UTP C5E 4páry, do 50 připojů, LZHS					
35	K	5003502	Krabice lištová na zeď jednoduchá, rozměry 80x80x28, barva bílá		6,00			
	PP		Krabice lištová na zeď jednoduchá, rozměry 80x80x28, barva bílá					
59	K	5003502	Krabice lištová na zeď jednoduchá, rozměry 80x80x28, barva bílá		2,00			
	PP		Krabice lištová na zeď jednoduchá, rozměry 80x80x28, barva bílá					
31	K	MCZ-00003-04	Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		5,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
43	K	MCZ-00003-04	Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		1,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
55	K	MCZ-00003-04	Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		1,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 1xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
32	K	MCZ-00004-04	Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		1,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
44	K	MCZ-00004-04	Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		1,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
56	K	MCZ-00004-04	Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní p		1,00			
	PP		Nestíněný zásuvkový modul 2xRJ45 Cat 5E a určeny pro montáž do komunikačních zásuvek ABB Tango, Alpha, Impuls a Solo. Konektory DataGate+ jsou opatřeny standardním zářezovým systémem s protiprachovou krytkou zářezových kontaktů a konektorem RJ45 s čelní prachovou krytkou, a používají se k zakončení UTP kabelů Cat 5E s průměrem vodiče 22-26 AWG.					
38	K	PCD-01003-0J	Kabel propoj UTP C5E 2m zelený		7,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 2m zelený					
51	K	PCD-01003-0J	Kabel propoj UTP C5E 2m zelený		3,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 2m zelený					
62	K	PCD-01003-0J	Kabel propoj UTP C5E 2m zelený		3,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 2m zelený					
39	K	PCD-01005-0E	Kabel propoj UTP C5E 3m šedý		4,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 3m šedý					
52	K	PCD-01005-0E	Kabel propoj UTP C5E 3m šedý		3,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 3m šedý					
63	K	PCD-01005-0E	Kabel propoj UTP C5E 3m šedý		3,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 3m šedý					
40	K	PCD-01009-0E	Kabel propoj UTP C5E 5m šedý		3,00			
	PP		Kabel propoj UTP C5E 5m šedý					
28	K	Pol2	19" propojovací panel 48x RJ45 Cat 5E UTP 568A/B, 2U, Pouze potřebná demontáž a montáž pro zakončení nových nřínůů		1,00			
	PP		19" propojovací panel 48x RJ45 Cat 5E UTP 568A/B, 2U, Pouze potřebná demontáž a montáž pro zakončení nových připojů.					
29	K	Pol3	Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP		7,00			
	PP		Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP					
41	K	Pol3	Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP		3,00			
	PP		Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP					
30	K	Pol4	proměření TP kabelu, měřící protokol		7,00			
	PP		proměření TP kabelu, měřící protokol					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	Pol4	proměření TP kabelu, měřicí protokol		3,000			
	PP		proměření TP kabelu, měřicí protokol					
54	K	Pol4	proměření TP kabelu, měřicí protokol		3,000			
	PP		proměření TP kabelu, měřicí protokol					
37	K	Pol5	Plastové číselné návleky pro značení kabelů		14,000			
	PP		Plastové číselné návleky pro značení kabelů					
50	K	Pol5	Plastové číselné návleky pro značení kabelů		6,000			
	PP		Plastové číselné návleky pro značení kabelů					
61	K	Pol5	Plastové číselné návleky pro značení kabelů		6,000			
	PP		Plastové číselné návleky pro značení kabelů					
53	K	Pol7	19" propojovací panel 48x RJ45 Cat 5E UTP 568A/B, 2U, Pouze potřeba demontáž a montáž pro zakončení nových		3,000			
	PP		nřínůů 19" propojovací panel 48x RJ45 Cat 5E UTP 568A/B, 2U, Pouze potřebná demontáž a montáž pro zakončení nových přípojí.					
	D	D2	VNITŘNÍ TRASY					
67	K	1044080	Lišta vkladací EIP 40/20 + upev. mat.		20,000			
	PP		Lišta vkladací EIP 40/20 + upev. mat.					
68	K	1045964	Lišta vkladací EIP 70/40 + upev. mat.		15,000			
	PP		Lišta vkladací EIP 70/40 + upev. mat.					
71	K	1155434	Trubka PVC LPE-2 2316		50,000			
	PP		Trubka PVC LPE-2 2316					
74	K	1173149	Trubka PVC LPE-2 2323		57,000			
	PP		Trubka PVC LPE-2 2323					
64	K	1256244	Žlab parapetní PK 110x70D		5,000			
	PP		Žlab parapetní PK 110x70D					
66	K	1294218	Kryt průchodkový pro PK 110x70D		2,000			
	PP		Kryt průchodkový pro PK 110x70D					
65	K	8452_HB	Kryt spojovací pro PK 110x70D		2,000			
	PP		Kryt spojovací pro PK 110x70D					
72	K	Pol10	instalace trubky ohebné P16-20 do zdi, cihla		11,000			
	PP		instalace trubky ohebné P16-20 do zdi, cihla					
73	K	Pol11	instalace trubky P16-20 na povrch		39,000			
	PP		instalace trubky P16-20 na povrch					
75	K	Pol12	instalace trubky ohebné P23-25 do zdi, cihla		38,000			
	PP		instalace trubky ohebné P23-25 do zdi, cihla					
76	K	Pol13	instalace trubky P23-25 na povrch		19,000			
	PP		instalace trubky P23-25 na povrch					
77	K	Pol14	odkrytí a zakrytí stávající lišty, v = do 4m		12,000			
	PP		odkrytí a zakrytí stávající lišty, v = do 4m					
78	K	Pol15	Průrazy zdí a stropů		1,000			
	PP		Průrazy zdí a stropů					
79	K	Pol16	Montáž a demontáž dvojité podlahy		1,000			
	PP		Montáž a demontáž dvojité podlahy					
80	K	Pol17	Stěhování nábytku, zabezpečení proti poškození		1,000			
	PP		Stěhování nábytku, zabezpečení proti poškození					
69	K	Pol8	příplatek za instalaci lišty do stávajících skříní		15,000			
	PP		příplatek za instalaci lišty do stávajících skříní					
70	K	Pol9	Demontáž stávající lišty LV40x40, vyvěšení kabeláže		15,000			
	PP		Demontáž stávající lišty LV40x40, vyvěšení kabeláže					
	D	D3	OSTATNÍ					
81	K	Pol18	podružný materiál		1,000			
	PP		podružný materiál					
82	K	Pol19	Spolupráce s ostatními profesemi stavby		1,000			
	PP		Spolupráce s ostatními profesemi stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	Pol20	Stavební přípomoci		1,000			
	PP		Stavební přípomoci					
84	K	Pol21	Základní úklid po prováděných instalačních pracích		1,000			
	PP		Základní úklid po prováděných instalačních pracích					
85	K	Pol22	vedlejší náklady - cestovné + dopravné		1,000			
	PP		vedlejší náklady - cestovné + dopravné					
86	K	Pol23	Inženýrská činnost, projekt skutečného provedení		1,000			
	PP		Inženýrská činnost, projekt skutečného provedení					
	D	776	Podlahy povlakové					
16	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litem stěrky	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litem stěrky					
17	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
18	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
19	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
13	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		18,95		18,950			
20	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních					
21	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	20,845			S ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1					
	VV		18,95*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		20,845			
14	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	18,120			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	VV		5,76*2+3,3*2		18,120			
22	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	18,120			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	VV		5,76*2+3,3*2		18,120			
23	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	18,482			S ÚRS 2019 01
	PP		lišta soklová PVC 18x80mm					
	VV		18,12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,482			
15	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
	VV		18,95		18,950			
24	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,159			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
25	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,159			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
26	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,159			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
5	K	784111021	Obroušení podkladu ze stěrky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	60,350			S ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu stěrky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,76*2+3,29*2)-1,5*2		60,350			
	VV		Součet		60,350			
8	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	56,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Oleповání vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		1,5*2*2+50		56,000			
	VV		Součet		56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m	m	58,800			S ÚRS 2019 01
	PP		páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m					
	VV		56*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		58,800			
10	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	18,950			S ÚRS 2019 01
	PP		Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah					
	VV		18,95		18,950			
11	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	19,898			S ÚRS 2019 01
	PP		folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m					
	VV		18,95*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		19,898			
6	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	60,350			S ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,76*2+3,29*2)-1,5*2		60,350			
	VV		Součet		60,350			
7	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	36,390			S ÚRS 2019 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					
	VV		18,95+17,44		36,390			
12	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	60,350			S ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,76*2+3,29*2)-1,5*2		60,350			
	VV		Součet		60,350			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy					
27	K	786681003	Montáž svislých lamelových žaluzií M+D	m2	4,600			S ÚRS 2019 01
	VV		2*2,3		4,600			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202008 - Seminární místnosti

KSO:

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202008 - Seminární místnosti

Místo: Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč: Tisíc staveb s.r.o.

Datum: 20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

741 - Elektroinstalace - silnoproud

742 - Elektroinstalace - slaboproud

751 - Vzduchotechnika

D1 - Zařízení č. 20A

D2 - Zařízení č. 21A

D3 - Zařízení č. 22A

D4 - Zařízení č. 23A

D5 - Zařízení č. C3.2A

D6 - Zařízení č. KL.1

D7 - Demontáže zařízení VZT

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

771 - Podlahy z dlaždic

776 - Podlahy povlakové

781 - Dokončovací práce - obklady

783 - Dokončovací práce - nátěry

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202008 - Seminární místnosti

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

▯ HSV Práce a dodávky HSV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
43	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	21,350			S ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
	VV		3,5*6,1		21,350			
41	K	612315121	Vápenná štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	50,250			S ÚRS 2019 01
	PP		Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm					
	VV		(11,5*2+6,5*2+3,5*3+3,5*4+3,5*7+250)*0,15		50,250			
42	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,100			S ÚRS 2019 01
	PP		Vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2					
	VV		3,5*0,6		2,100			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
6	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	130,445			S ÚRS 2019 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		3,5*(3,62+6,6+6,65+6,2+4,9+6,2+3,1)		130,445			
50	K	966072111P	Demontáž chladicího boxu	m2	45,350			
	PP		Demontáž opláštění stěn ocelové konstrukce ze sendvičových panelů, výšky budovy do 6 m					
	VV		9,7*3,5+5,7+5,7		45,350			
181	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,200			S ÚRS 2019 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	VV		1*2*0,6		1,200			
D 997 Přesun sutě								
8	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s omezením mechanizace	t	47,768			S ÚRS 2019 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m					
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	47,768			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	955,360			S ÚRS 2019 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		47,768*20 'Přepočtené koeficientem množství		955,360			
11	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	47,768			S ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
74	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50	m	2,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 50					
75	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	2,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
76	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,001			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
77	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,001			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
78	K	998721193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,001			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod								
79	K	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 16 x 2,2 mm	m	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 16 x 2,2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
81	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2					
82	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
83	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,003			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
84	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,003			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
85	K	998722193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,003			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	725	Zdravotechnika - zařízení					
86	K	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou					
33	K	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	soubor	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových					
34	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
87	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm					
35	K	725860812	Demontáž uzávěrů zápachu dvojitých	kus	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž zápachových uzávěrek pro zařízení předměty dvojitých					
88	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřezy DN 40/50	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro dřezy DN 40/50					
89	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v do 24 m	t	0,007			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
90	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,007			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
91	K	998725193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,007			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
160	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	837,600			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2					
	VV		46,5*4		186,000			
	VV		17,5*4		70,000			
	VV		24,5*4		98,000			
	VV		31,1*4		124,400			
	VV		31,6*4		126,400			
	VV		34,3*4		137,200			
	VV		23,9*4		95,600			
	VV		Součet		837,600			
161	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km	0,503			S ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x1,5					
	VV		(837,600/2)*0,001		0,419			
	VV		0,419*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,503			
162	M	PKB.711021	CYKY-J 3x2,5	km	0,503			S ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x2,5					
	VV		0,419*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,503			
164	K	741210408	Úprava stávajících rozvaděčů	kus	6,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Úprava stávajících rozvaděčů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
165	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální	kus	12,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových		12,000			
	VV		6*2					
166	M	34535555	<i>přepínač střídavý řazení 6 10A bílý, slonová kost</i>	kus	12,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		přepínač střídavý řazení 6 10A bílý, slonová kost					
167	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	90,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí					
	VV		zapojení pro průběžnou montáž		90,000			
			6*15					
168	M	34555100	<i>zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá</i>	kus	90,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá					
158	K	741372021	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	kus	20,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2					
	VV		4*5		20,000			
159	M	74102	<i>Osvětlení katedry přisazené svítidlo 18W</i>	ks	20,000			
	PP		Osvětlení katedry přisazené svítidlo 18W					
156	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	78,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36					
	VV		m2		78,000			
			21+14+16+16+11					
157	M	74101	<i>Přisazené LED svítidlo 4x18W</i>	ks	78,000			
	PP		Přisazené LED svítidlo 4x18W					
66	K	741374823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky přes 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	61,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti v bytových nebo společenských místnostech modulového systému zářivkových, délky přes 1100					
	VV		mm		61,000			
			4+9+4+4+2+20+2+4+4+2+4+2					
170	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500					
			tis. Kč					
173	K	998741203	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 24 m	%	2 570,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
174	K	998741293	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 500 m	%	2 570,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní					
			vzdálenost do 500 m					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud					
179	K	74201	Montáž opticko kroužkových hlásičů včetně nastavení	kpl	25,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
187	K	74202	Kabelová trasa napojení do EPS ústředny	bm	850,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
188	K	74203	Nastavení EPS ústředny	kpl	1,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
189	K	74204	Datové zásuvky	kpl	22,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
	VV		4*5+2		22,000			
190	K	74205	Úprava datového rozvaděče	kpl	1,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
191	K	74206	WIFI	kpl	1,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
192	K	74207	Příprava pro AV techniku	kpl	1,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
193	K	74208	Kabelové trasy pro STK	bm	478,000			
	PP		STK, kabeláž pro AV, EPS					
169	K	742110202P	Montáž a dodávka podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	5,000			
	PP		Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	751		Vzduchotechnika					
D	D1		Zařízení č. 20A					
109	K	429.R.031	Vyříznutí otvoru 415x250 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení odbočovacího nástavce 315x250mm - r=100	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí otvoru 415x250 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení odbočovacího nástavce 315x250mm - r=100					
114	K	429.R.034	Montáž zaslepovacího plechu 410x410mm	ks	1,000			
	PP		Montáž zaslepovacího plechu 410x410mm					
115	M	751.R.035	<i>Zaslepovací plech o rozměru 410x410mm</i>	ks	1,000			
	PP		Zaslepovací plech o rozměru 410x410mm					
92	K	751.R.001	Montáž regulační klapky ruční 315x250mm	ks	1,000			
	PP		Montáž regulační klapky ruční 315x250mm					
93	M	429.R.001	<i>Regulační klapka ruční 315x250mm</i> Poz.č.20A.01	ks	1,000			
	PP		Regulační klapka ruční 315x250mm Poz.č.20A.01					
94	K	751.R.002	Montáž regulační klapky ruční 250x200mm	ks	1,000			
	PP		Montáž regulační klapky ruční 250x200mm					
95	M	429.R.002	<i>Regulační klapka ruční 250x200mm</i> Poz.č.20A.02	ks	1,000			
	PP		Regulační klapka ruční 250x200mm Poz.č.20A.02					
96	K	751.R.003	Montáž regulační klapky ruční 400x400mm	ks	1,000			
	PP		Montáž regulační klapky ruční 400x400mm					
97	M	429.R.003	<i>Regulační klapka ruční 400x400mm</i> Poz.č.20A.03	ks	1,000			
	PP		Regulační klapka ruční 400x400mm Poz.č.20A.03					
98	K	751.R.004	Montáž přívodní výustky 1025x75mm	ks	2,000			
	PP		Montáž přívodní výustky 1025x75mm					
99	M	429.R.004	<i>Výustka přívodní dvouřadá 1025x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí Poz.č.20A.04</i> 2*1	ks	2,000			
	PP		Výustka přívodní dvouřadá 1025x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí Poz.č.20A.04 2*1					
100	K	751.R.005	Montáž přívodní výustky 625x75mm	ks	5,000			
	PP		Montáž přívodní výustky 625x75mm					
101	M	429.R.005	<i>Výustka přívodní dvouřadá 625x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí Poz.č.20A.05</i> 5*1	ks	5,000			
	PP		Výustka přívodní dvouřadá 625x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí Poz.č.20A.05 5*1					
102	K	751.R.006	Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 250/L=900	ks	1,000			
	PP		Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 250/L=900					
103	M	429.R.006	<i>Kruhový tlumič hluku průměr 250/L=900mm</i> Poz.č.20A.06	ks	1,000			
	PP		Kruhový tlumič hluku průměr 250/L=900mm Poz.č.20A.06					
104	K	751.R.007	Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 200/L=900	ks	1,000			
	PP		Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 200/L=900					
105	M	429.R.007	<i>Kruhový tlumič hluku průměr 200/L=900mm</i> Poz.č.20A.07	ks	1,000			
	PP		Kruhový tlumič hluku průměr 200/L=900mm Poz.č.20A.07					
106	K	751.R.030	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	34,000			
	PP		Montáž celopozinkovaného potrubí					
107	M	429.R.030	<i>Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů</i> 34*1	m2	68,000			
	PP		Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 34*1					
	VV		34*2		68,000			
108	K	751.R.031	Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT 400x400mm v délce potřebné pro osazení ruční regulační klapky	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT 400x400mm v délce potřebné pro osazení ruční regulační klapky					
110	K	751.R.032	Vyříznutí otvoru 250x200 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení nástavce 250x200mm	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí otvoru 250x200 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení nástavce 250x200mm					
111	K	751.R.033	Montáž příruby 400x400mm	ks	1,000			
	PP		Montáž příruby 400x400mm					
112	M	429.R.033	<i>Příruba 400x400mm pro osazení na stávající zkrácené potrubí VZT 400x400mm</i>	ks	1,000			
	PP		Příruba 400x400mm pro osazení na stávající zkrácené potrubí VZT 400x400mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	751.R.034	Demontáž stávajícího anemostatu s napojením 350x350mm	ks	1,000			
	PP		Demontáž stávajícího anemostatu s napojením 350x350mm					
	D	D2	Zařízení č. 21A					
116	K	751.R.036	Montáž regulační klapky ruční 250x400mm	ks	1,000			
	PP		Montáž regulační klapky ruční 250x400mm					
117	M	429.R.036	Regulační klapka ruční 250x400mm	ks	1,000	Poz.č.21A.01		
	PP		Regulační klapka ruční 250x400mm					
118	K	751.R.037	Montáž regulační klapky ruční 200x200mm	ks	1,000			
	PP		Montáž regulační klapky ruční 200x200mm					
119	M	429.R.037	Regulační klapka ruční 200x200mm	ks	1,000	Poz.č.21A.02		
	PP		Regulační klapka ruční 200x200mm					
120	K	751.R.038	Montáž odsávací výustky 1025x75mm	ks	4,000			
	PP		Montáž odsávací výustky 1025x75mm					
121	M	429.R.038	Výustka odsávací jednořadá 1025x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí	4*1	4,000	Poz.č.21A.03		
	PP		Výustka odsávací jednořadá 1025x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí					
122	K	751.R.039	Montáž odsávací výustky 425x75mm	ks	3,000			
	PP		Montáž odsávací výustky 425x75mm					
123	M	429.R.039	Výustka odsávací jednořadá 425x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí	3*1	3,000	Poz.č.21A.04		
	PP		Výustka odsávací jednořadá 425x75mm s regulací 1 na kruhové potrubí					
124	K	751.R.040	Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 250/L=900	ks	2,000			
	PP		Montáž kruhového tlumiče hluku průměr 250/L=900					
125	M	429.R.040	Kruhový tlumič hluku průměr 250/L=900mm	2*1	2,000	Poz.č.21A.05		
	PP		Kruhový tlumič hluku průměr 250/L=900mm					
126	K	751.R.041	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	40,000			
	PP		Montáž celopozinkovaného potrubí					
127	M	429.R.041	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů	m2	40,000			
	PP		Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů					
128	K	751.R.042	Vyříznutí otvoru 200x200 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení nástavce 200x200mm	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí otvoru 200x200 ve stávajícím potrubí VZT pro osazení nástavce 200x200mm					
129	K	751.R.043	Zkrácení a úprava stávajícího potrubí VZT 710x280mm pro montáž úhlového potrubního dílu	ks	1,000			
	PP		Zkrácení a úprava stávajícího potrubí VZT 710x280mm pro montáž úhlového potrubního dílu					
	D	D3	Zařízení č. 22A					
130	K	751.R.058	Montáž přívodní výustky 825x125mm	ks	3,000			
	PP		Montáž přívodní výustky 825x125mm					
131	M	429.R.058	Výustka přívodní dvouřadá 825x125mm s regulací 1 na kruhové potrubí	3*1	3,000	Poz.č.22A.01		
	PP		Výustka přívodní dvouřadá 825x125mm s regulací 1 na kruhové potrubí					
132	K	751.R.059	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	14,000			
	PP		Montáž celopozinkovaného potrubí					
133	M	429.R.059	Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů	m2	14,000			
	PP		Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů					
	D	D4	Zařízení č. 23A					
134	K	751.R.090	Montáž odsávací výustky 425x125mm	ks	6,000			
	PP		Montáž odsávací výustky 425x125mm					
135	M	429.R.090	Výustka odsávací jednořadá 425x125mm s regulací 1 na kruhové potrubí	6*1	6,000	Poz.č.23A.01		
	PP		Výustka odsávací jednořadá 425x125mm s regulací 1 na kruhové potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	751.R.091	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	17,000			
	PP		Montáž celopozinkovaného potrubí					
137	M	429.R.091	<i>Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů</i>	m2	17,000			
	PP		Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 17*1 Poz.č.23A.02					
	D	D5	Zařízení č. C3.2A					
138	K	751.R.112	Montáž potrubního ventilátoru o 200mm	ks	1,000			
	PP		Montáž potrubního ventilátoru o 200mm					
139	M	429.R.112	<i>Potrubní plastový ventilátor o 200mm (Vo=300m3/h,Apc=225Pa, Pel=0,12kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), vč.2 objímek o 200 Poz.č.C3.2A.01</i>	ks	1,000			
	PP		Potrubní plastový ventilátor o 200mm (Vo=300m3/h,Apc=225Pa, Pel=0,12kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), vč.2 objímek o 200 Poz.č.C3.2A.01					
140	K	751.R.113	Montáž filtrační kazety s napojením o 200mm	ks	1,000			
	PP		Montáž filtrační kazety s napojením o 200mm					
141	M	429.R.113	<i>Filtrační kazeta s napojením o 200mm s kapsovým filtrem třídy M5 včetně náhradní filtrační vložky M5, délka kazety 450mm Poz.č.C3.2A.02</i>	ks	1,000			
	PP		Filtrační kazeta s napojením o 200mm s kapsovým filtrem třídy M5 včetně náhradní filtrační vložky M5, délka kazety 450mm Poz.č.C3.2A.02					
142	K	751.R.117	Montáž celopozinkovaného potrubí	m	18,000			
	PP		Montáž celopozinkovaného potrubí					
143	M	429.R.117	<i>Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů</i>	m	18,000			
	PP		Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 18*1 Poz.č.C3.2A.03					
144	K	Pol1	Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT o 200mm v délce potřebné pro osazení potrubního ventilátoru a filtrační kazety	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT o 200mm v délce potřebné pro osazení potrubního ventilátoru a filtrační kazety					
146	K	Pol24	Zaslepení části stávajícího potrubí VZT o 200mm ponechaného v přičce mezi m.č. C-316 a C-301	ks	1,000			
	PP		Zaslepení části stávajícího potrubí VZT o 200mm ponechaného v přičce mezi m.č. C-316 a C-301					
145	K	Pol6	Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT o 200mm v délce potřebné pro osazení oblouku pro přívod vzduchu do prostoru serveru	ks	1,000			
	PP		Vyříznutí části stávajícího potrubí VZT o 200mm v délce potřebné pro osazení oblouku pro přívod vzduchu do prostoru serveru					
	D	D6	Zařízení č. KL.1					
147	K	751.R.118	Demontáž a zpětná montáž (po instalaci nového akustického podhledu) stávající podstropní chladicí jednotky s chladivem: voda 7/13°C	ks	2,000			
	PP		Demontáž a zpětná montáž (po instalaci nového akustického podhledu) stávající podstropní chladicí jednotky s chladivem: voda 7/13°C					
148	K	751.R.119	Úprava a dopojení napojovacího potrubí (voda 7/13°C) pro napojení vnitřní chladicí podstropní jednotky po její zpětné montáži do nové výškové polohy, včetně všech k tomuto účelu potřebných montážních a jiných úkonů včetně dodávky potřebného materiálu	ks	2,000			
	PP		Úprava a dopojení napojovacího potrubí (voda 7/13°C) pro napojení vnitřní chladicí podstropní jednotky po její zpětné montáži do nové výškové polohy, včetně všech k tomuto účelu potřebných montážních a jiných úkonů včetně dodávky potřebného materiálu					
149	K	751.R.120	Provedení tlakové zkoušky rozvodů chladicí vody 7/13°C po napojení vnitřní chladicí jednotky a ověření funkčnosti chladicího zařízení	ks	1,000			
	PP		Provedení tlakové zkoušky rozvodů chladicí vody 7/13°C po napojení vnitřní chladicí jednotky a ověření funkčnosti chladicího zařízení					
	D	D7	Demontáže zařízení VZT					
150	K	751.R.137	Demontáže stávajících VZT rozvodů a zařízení	hod	70,000			
	PP		Demontáže stávajících VZT rozvodů a zařízení					
151	K	Pol25	Odvoz a ekologické likvidace demontovaného zařízení VZT	ks	1,000			
	PP		Odvoz a ekologické likvidace demontovaného zařízení VZT					
152	K	Pol26	Stavební přípomoce	hod	50,000			
	PP		Stavební přípomoce					
153	K	Pol27	Přesun hmot	ks	1,000			
	PP		Přesun hmot					
154	K	Pol28	Vyregulování a komplexní zkoušky	hod	56,000			
	PP		Vyregulování a komplexní zkoušky					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
69	K	763121448	SDK stěna přesazená tl 65 mm profil CW+UW 50 deska 1x akustická 12,5 Tl 40 mm 30kg/m3 EI 30	m2	4,200			ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Stěna předsažená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm 30 kg/m3, EI 30 stěna tl. 65 mm, profil 50					
	VV		2,1*1*2			4,200		
180	K	763122413	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 bez TI EI 30	m2	10,500			S ÚRS 2019 01
	PP		Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, bez TI, EI 30, stěna tl. 100 mm, profil 75			10,500		
	VV		1*3*3,5					
55	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	218,930			S ÚRS 2019 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI			218,930		
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2					
56	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	3,009			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
57	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	3,009			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
58	K	998763392	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 500 m	t	3,009			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
47	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	35,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž obložení stěn palubkami			35,000		
	VV		(2,5*4*3,5)					
186	K	766622911	Oprava oken dvojitých bez deštění tmelením	m2	30,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Oprava oken dřevěných dvojitých bez deštění zatmelením			30,000		
	VV		10*1,5*2					
67	K	766624922	Oprava oken dřevěných - svislé nebo vodorovné příčky	kus	5,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Oprava oken dřevěných zdvojených výměna svislé nebo vodorovné příčky					
185	K	766625911	Oprava oken jednoduchých dřevěných - přihoblováním v polodrážce	m	96,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Oprava oken dřevěných zdvojených přihoblování okenních křidel v polodrážce jednoduchých					
182	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
183	M	61160321	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standard vč. mřížky plastové 800-900x1970mm	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
	PP		dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standard vč. mřížky plastové 800-900x1970mm					
1	K	766662811	Demontáž dveřních prahů u dveří jednokřídlových	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž dveřních konstrukcí k opětovnému použití prahů dveří jednokřídlových					
68	K	766663951	Oprava dveřních křidel zakrytí výplně dveří	kus	11,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Oprava dveřních křidel dřevěných zakrytí dveřní výplně, dveří z měkkého dřeva					
5	K	766691924	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří plochy do 2 m2	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným zavěšením a opětovným uložením po provedení stavebních změn plastových dveřních s křídly otvíravými, plochy do 2 m2					
45	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délky do 2,1 m	kus	3,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skřínek uchycených na stěně, délky přes 1800 do 2100 mm					
46	K	766825811P	Demontáž laboratorní digestoře	kus	3,000			
	PP		Demontáž nábytku vestavěného skříní jednokřídlových					
49	K	766825811P1	Demontáž laboratorních stolů	kus	18,000			
	PP		Demontáž nábytku vestavěného skříní jednokřídlových			18,000		
	VV		15+3					
44	K	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových	kus	17,000			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž nábytku vestavěného skříní dvoukřídlových					
71	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,018			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
72	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,018			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,018			S ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic					
37	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	66,700			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných					
	VV		6,5+6,5+5,7+6		24,700			
	VV		15*2+6*2		42,000			
	VV		Součet		66,700			
48	K	771531801	Demontáž podlah z dlaždic cihelných kladených do malty	m2	14,260			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic cihelných nebo portlanských kladených do malty					
	D	776	Podlahy povlakové					
24	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	269,390			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky					
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2		218,930			
	VV		18,3		18,300			
	VV		25,31+6,85		32,160			
	VV		Součet		269,390			
25	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	269,390			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2		218,930			
	VV		18,3		18,300			
	VV		25,31+6,85		32,160			
	VV		Součet		269,390			
54	K	776131111	Vyztužení podkladu povlakových podlah armovacím pletivem ze skelných vláken	m2	147,380			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken					
	VV		57,18+54,03+36,17		147,380			
26	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	50,460			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
	VV		18,3		18,300			
	VV		+25,31+6,85		32,160			
	VV		Součet		50,460			
38	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	218,930			S ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm					
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2		218,930			
21	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	214,070			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		18,3+36,2+54,03+57,18+16,2+6,85+25,31		214,070			
27	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	18,300			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních					
28	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	18,300			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních					
29	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	20,130			S ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1					
	VV		18,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		20,130			
39	K	776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	251,090			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem ze čtverců standardních					
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2+6,85+25,31		251,090			
40	M	28411031	PVC heterogenní akustická čtverce 500x500mm, nášlapná vrstva 0,67mm, třída zátěže 34/42, útlum 17dB, hořlavost Cfl S1	m2	276,199			S ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní akustická čtverce 500x500mm, nášlapná vrstva 0,67mm, třída zátěže 34/42, útlum 17dB, hořlavost Cfl S1					
	VV		251,09*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		276,199			
30	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	14,800			S ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena					
	VV		4*3,7		14,800			
22	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	146,100			S ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			3,7+3,7+5,2+5,2+6,2+6,2+8,9+8,9+8,7+6,2+6,2+8,7+5,7+6,2+6,2+6,2+2,5+2,5+5,3*2+4,5*2+1,3*2+5,3*2		146,100			
			Součet		146,100			
31	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	170,720			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	VV		3,7+3,7+5,2+5,2		17,800			
	VV		11,5*2+6,5*2		36,000			
	VV		5,7*2+6,2*2		23,800			
	VV		6,2*2+8,75*2		29,900			
	VV		8,9*2+6,2*2		30,200			
	VV		5,3*2+1,31*2		13,220			
	VV		5,3*2+4,6*2		19,800			
	VV		Součet		170,720			
32	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	174,134			CS ÚRS 2019 01
	PP		lišta soklová PVC 18x80mm					
	VV		170,72*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		174,134			
23	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	18,300			CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
51	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	3,197			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
52	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	3,197			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
53	K	998776193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 500 m	t	3,197			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D 781 Dokončovací práce - obklady								
36	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	33,600			CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		3,5*6,1+2,5*3,5+1*3,5		33,600			
D 783 Dokončovací práce - nátěry								
59	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	201,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušení smrkovým papírem nebo plátnem jemné					
	VV		1,5*1,8*13*3		105,300			
	VV		11*2,1*2*1,1		50,820			
	VV		1,25*3*12		45,000			
	VV		Součet		201,120			
63	K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	201,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Lakovací nátěr truhlářských konstrukcí dvojnásobný s mezibroušením syntetický					
	VV		1,5*1,8*13*3		105,300			
	VV		11*2,1*2*1,1		50,820			
	VV		1,25*3*12		45,000			
	VV		Součet		201,120			
60	K	783122121	Lokální tmelení truhlářských konstrukcí včetně přebroušení disperzním tmelem plochy do 50%	m2	201,120			CS ÚRS 2019 01
	PP		Tmelení truhlářských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu přes 30 do 50% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým					
	VV		1,5*1,8*13*3		105,300			
	VV		11*2,1*2*1,1		50,820			
	VV		1,25*3*12		45,000			
	VV		Součet		201,120			
62	K	783132211	Vysekání stávajícího sklenářského tmelu ze sklenářských výplní	m	58,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Dotmelení skleněných výplní truhlářských konstrukcí odstranění stávajícího soudržného sklenářského tmelu vysekáním					
61	K	783162201	Dotmelení skleněných výplní truhlářských konstrukcí sklenářským tmelem	m	58,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Dotmelení skleněných výplní truhlářských konstrukcí tmelem sklenářským					
	VV		13*1,5*3		58,500			
64	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	31,700			CS ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým					
	VV		5*0,25*10+4*1,5*2*1,6		31,700			
65	K	783317105	Krycí jedonosobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	31,700			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
	VV		5*0,25*10+4*1,5*2*1,6		31,700			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
13	K	784111021	Obroušení podkladu ze stěrky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	729,380			CS ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu stěrky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,2+3,7+3,7+5,2)		62,300			
	VV		18,3		18,300			
	VV		3,5*(11,5*2+6,5*2)		126,000			
	VV		3,5*(5,3*4+4,5*2+1,3*2)		114,800			
	VV		3,5*(17,5*2+6,5*2)		168,000			
	VV		3,5*(9*2+6,2*2)		106,400			
	VV		3,5*(8,8*2+6,2*2)		105,000			
	VV		3,5*(5,7*2+6,2*2)		83,300			
	VV		-1,6*1,8*19		-54,720			
	VV		Součet		729,380			
12	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	729,380			CS ÚRS 2019 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,2+3,7+3,7+5,2)		62,300			
	VV		18,3		18,300			
	VV		3,5*(11,5*2+6,5*2)		126,000			
	VV		3,5*(5,3*4+4,5*2+1,3*2)		114,800			
	VV		3,5*(17,5*2+6,5*2)		168,000			
	VV		3,5*(9*2+6,2*2)		106,400			
	VV		3,5*(8,8*2+6,2*2)		105,000			
	VV		3,5*(5,7*2+6,2*2)		83,300			
	VV		-1,6*1,8*19		-54,720			
	VV		Součet		729,380			
16	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	102,600			CS ÚRS 2019 01
	PP		Oleповání vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		19*1,8*1,5*2		102,600			
17	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m	m	107,730			CS ÚRS 2019 01
	PP		páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m					
	VV		102,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		107,730			
18	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	948,310			CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,2+3,7+3,7+5,2)		62,300			
	VV		18,3		18,300			
	VV		3,5*(11,5*2+6,5*2)		126,000			
	VV		3,5*(5,3*4+4,5*2+1,3*2)		114,800			
	VV		3,5*(17,5*2+6,5*2)		168,000			
	VV		3,5*(9*2+6,2*2)		106,400			
	VV		3,5*(8,8*2+6,2*2)		105,000			
	VV		3,5*(5,7*2+6,2*2)		83,300			
	VV		-1,6*1,8*19		-54,720			
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2		218,930			
	VV		Součet		948,310			
19	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	538,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					
	VV		18+520		538,000			
20	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	948,310			CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		3,5*(5,2+3,7+3,7+5,2)		62,300			
	VV		18,3		18,300			
	VV		3,5*(11,5*2+6,5*2)		126,000			
	VV		3,5*(5,3*4+4,5*2+1,3*2)		114,800			
	VV		3,5*(17,5*2+6,5*2)		168,000			
	VV		3,5*(9*2+6,2*2)		106,400			
	VV		3,5*(8,8*2+6,2*2)		105,000			
	VV		3,5*(5,7*2+6,2*2)		83,300			
	VV		-1,6*1,8*19		-54,720			
	VV		71,5+57,2+54,03+36,2		218,930			
	VV		Součet		948,310			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	--------------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202009 - Gastroprovoz

KSO:

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

24242586

DIČ:

CZ24242586

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202009 - Gastroprovoz

Místo:

Šimkova ul.

Zadavatel:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Datum:

20. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

741 - Elektroinstalace - silnoproud

742 - Elektroinstalace - slaboproud

751 - Vzduchotechnika

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

771 - Podlahy z dlaždic

776 - Podlahy povlakové

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy - požadavky 2020

Objekt:

202009 - Gastroprovoz

Místo:

Šimkova ul.

Datum:

20. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Tisíc staveb s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
47	K	612315122	Vápenná štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	82,125			CS ÚRS 2019 01
	PP		Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
	VV		0,15*2,5*9+(525/2*0,3)		82,125			
70	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	6,750			CS ÚRS 2019 01
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. přes 80 mm					
	VV		15*0,5*0,3*3		6,750			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
11	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	50,500			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
		VV	2,5*(3,8+1,5+6,8+5,6+2,5)		50,500			
69	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	6,750			S ÚRS 2019 01
		PP	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2					
		VV	15*0,5*0,3*3		6,750			
71	K	974031134	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 150 mm	m	262,500			S ÚRS 2019 01
		PP	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 150 mm					
		VV	(52,5*10)/2		262,500			
	D	997	Přesun sutě					
12	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	46,592			S ÚRS 2019 01
		PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
13	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	931,840			S ÚRS 2019 01
		PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
		VV	46,592*20 *Přepočtené koeficientem množství		931,840			
14	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	46,592			S ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
15	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	931,840			S ÚRS 2019 01
		PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		VV	46,592*20 *Přepočtené koeficientem množství		931,840			
16	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	46,592			S ÚRS 2019 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
72	K	721173604	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 70	m	15,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované svodné (ležaté) DN 70					
		VV	8,5+6,5		15,000			
73	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50	m	7,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 50					
		VV	1,5+1,5+1,5+2,5		7,000			
115	K	721211405	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým a ručním uzávěrem proti vzduté vodě	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým a ručním uzávěrem					
74	K	721226512	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50	kus	7,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50					
116	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Ventilační hlavice z polypropylen (PP) DN 75					
75	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	21,500			S ÚRS 2019 01
		PP	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
		VV	15+6,5		21,500			
76	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,020			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
77	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,020			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
78	K	998721193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,020			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					
79	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	46,200			S ÚRS 2019 01
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylen (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8					
		VV	(9,3+2,5+6,8+1,5+1,5+1,5)*2		46,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
81	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	46,200			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		(9,3+2,5+6,8+1,5+1,5+1,5)*2		46,200			
82	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,031			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
83	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,031			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
84	K	998722193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,031			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty					
87	K	725211603	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm					
85	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	4,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm					
86	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	1,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
88	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	4,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50					
89	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,027			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
90	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,027			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
91	K	998725193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,027			CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	787,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2					
	VV		52,5*10*1,5		787,500			
66	M	PKB.711018	CYKY-J 3x1,5	km	0,224			CS ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x1,5					
	VV		0,186666666666667*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,224			
67	M	PKB.711021	CYKY-J 3x2,5	km	0,224			CS ÚRS 2019 01
	PP		CYKY-J 3x2,5					
	VV		0,186666666666667*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,224			
58	K	741310002	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový s regulací intenzity osvětlení prostředí normální	kus	6,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopólových s plynulou regulací intenzity osvětlení					
59	M	34535512	spínač jednopolový 10A bílý	kus	6,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		spínač jednopolový 10A bílý					
60	K	741310024	Montáž přepínač nástěnný 6+6 dvojité střídavý prostředí normální	kus	2,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6+6 dvojítech střídavých					
61	M	34535553	přepínač střídavý řazení 6 10A bílý	kus	2,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		přepínač střídavý řazení 6 10A bílý					
50	K	741320901	Výměna částí jističích přístrojů velikosti hlavice do 25 A	kus	10,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Výměna částí jističích přístrojů s přezkoušením správnosti dotyku nahrazených pojistkových hlavíc včetně vyšroubování starých poškozených hlavíc a zašroubování nových velikosti hlavice do 25 A					
53	K	741371821	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového délky do 1100 mm bez zachováním funkčnosti	kus	49,000			CS ÚRS 2019 01

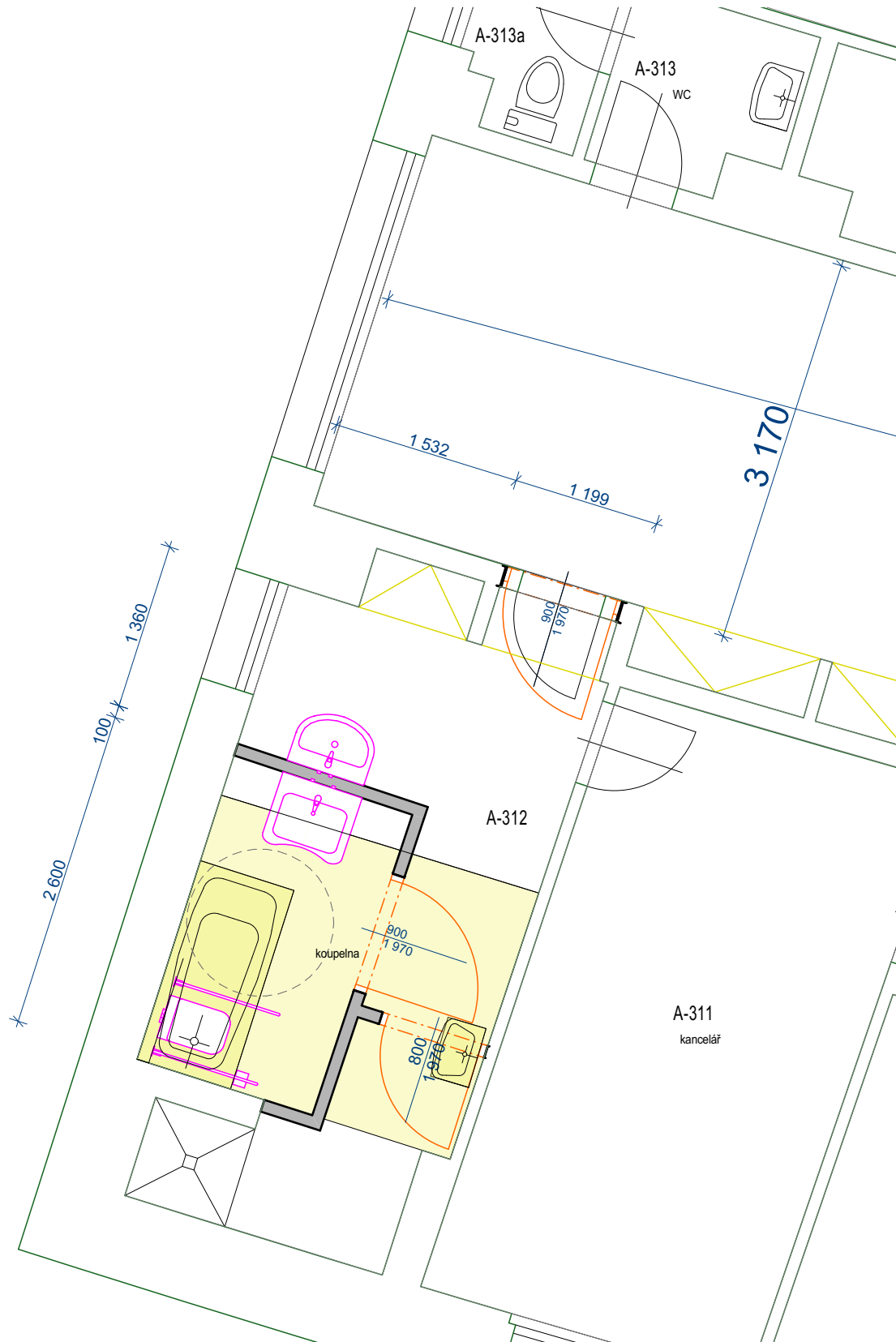
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) v bytových nebo společenských místnostech modulového systému zářivkových, délky do 1100 mm					
		VV	14+35		49,000			
55	K	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	28,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2					
57	M	348110	Stropní svítidlo 2x18W	ks	28,000			
		PP	Stropní svítidlo 2x18W					
62	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
63	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1 067,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
64	K	998741293	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 500 m	%	1 067,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D		742	Elektroinstalace - slaboproud					
117	K	74201	Montáž opticko kouřových hlásičů včetně nastavení	kpl	10,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
118	K	74202	Kabelová trasa napojení do EPS ústředny	bm	248,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
119	K	74203	Nastavení EPS ústředny	kpl	1,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
120	K	74204	Datové zásuvky	kpl	2,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
122	K	74206a	WIFI	kpl	1,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
123	K	74208	Kabelové trasy pro STK	bm	185,000			
		PP	STK, kabeláž pro AV, EPS					
D		751	Vzduchotechnika					
18	K	751133014	Mtž a dodávka vent diag ntl potrubního nevýbušného D přes 300 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž a dodávka ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevýbušného, průměru přes 300 mm					
24	K	751311802	Demontáž vyústě lineární podhledové do průřezu 0,300 m2	kus	6,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž vyústí lineární podhledové, průřezu přes 0,200 do 0,300 m2					
19	K	751322012	Mtž talířového ventilu D do 200 mm	kus	10,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm					
113	K	751344115P	Mtž a dodávka tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 500 mm	kus	1,000			
		PP	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 400 do 500 mm					
114	K	751344125P	Mtž a dodávka tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,600 m2	kus	1,000			
		PP	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,600 m2					
20	K	751377001	Mtž a dodávka velkokuchyňské digestoře	m2	8,200			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž odsávacích stropů, zákrytů odsávacího stropu - myčka, výdej teplého jídla					
21	K	751398053	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,450 m2	kus	1,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2					
22	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	45,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm Na vývodu směrem do exteriéru bude potrubí opatřeno kouřovým čidlem, které při aktivaci vypne vzduchotechniku.					
25	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového čtyřhranného do suti průřezu do 0,50 m2	m	35,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2					
23	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	kus	12,000			CS ÚRS 2019 01
		PP	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek					
26	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,344			CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m					
27	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace	t	0,344			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
28	K	998751191	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,344			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
99	K	763111343	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2DF 12,5 TI 60 mm EI 45 Rw 45 dB	m2	21,325			S ÚRS 2019 01
		PP	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou protipožární H2DF tl. 12,5 mm, EI 45, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, Rw 45 dB					
		VV	(5,73+2,8)*2,5		21,325			
100	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,601			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
101	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,601			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
102	K	998763392	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 500 m	t	0,601			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
48	K	766621211	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	16,500			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdiva, výšky do 1,5 m					
		VV	1,65*1,0*10		16,500			
49	M	61110010	okno dřevěné otevíravé/sklpné dvojsklo přes plochu 1m2 do v1,5m	m2	16,500			S ÚRS 2019 01
		PP	okno dřevěné otevíravé/sklpné dvojsklo přes plochu 1m2 do v1,5m					
94	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
95	M	61160053	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídle bez povrchové úpravy 900x1970mm	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídle bez povrchové úpravy 900x1970mm					
124	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
125	M	61165616	dveře vnitřní požárně bezpečnostní třída 2 CPL fólie EI (EW) 30 D3 1křídlové 800x1970mm	kus	2,000			S ÚRS 2019 01
		PP	dveře vnitřní požárně bezpečnostní třída 2 CPL fólie EI (EW) 30 D3 1křídlové 800x2100mm EI30DP3 C2					
92	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíravých dvoukřídlových požárních do ocelové zárubně	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky					
93	M	61165613	dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 D3 2křídlové 1800x1970mm	kus	1,000			S ÚRS 2019 01
		PP	dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 D3 2křídlové EI30DP3 C2 + koordinátor + panikové kování					
96	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,665			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
97	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,665			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
98	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,665			S ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic					
104	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	165,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
103	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	165,000			S ÚRS 2019 01
		PP	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm					
		VV	165		165,000			
112	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	123,500			S ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm					
	VV		123,5		123,500			
17	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	165,000			ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		165		165,000			
106	K	771574260	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	165,000			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 6 do 9 ks/m2					
107	M	77101	<i>Keramické protiskluzné dlaždice</i>	m2	181,500			
	PP		Keramické protiskluzné dlaždice 45cmx45cm, odstín světlý, protiskluz R9,					
	VV		165*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		181,500			
108	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	123,500			ÚRS 2019 01
	PP		Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem					
	VV		123,5		123,500			
109	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	2,232			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
110	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	2,232			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
111	K	998771193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 za zvětšený přesun do 500 m	t	2,232			ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D		776	<i>Podlahy povlakové</i>					
4	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky					
5	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
6	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:1	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:1 podlah					
8	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	21,400			ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm					
7	K	776141124	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 10 mm	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
1	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		95,41+16		111,410			
9	K	776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	131,100			ÚRS 2019 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem ze čtverců standardních					
	VV		131,1		131,100			
10	M	28411031	<i>PVC heterogenní akustická čtverce 500x500mm, nášlapná vrstva 0,67mm, třída zatěže 34/42, útlum 17dB, hořlavost Cfl S1</i>	m2	144,210			5 ÚRS 2019 01
	PP		PVC heterogenní akustická čtverce 500x500mm, nášlapná vrstva 0,67mm, třída zatěže 34/42, útlum 17dB, hořlavost Cfl S1					
	VV		131,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		144,210			
2	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	67,300			ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	VV		19,1+48,2		67,300			
3	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	111,410			ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
	VV		95,41+16		111,410			
D		784	<i>Dokončovací práce - malby a tapety</i>					
38	K	784111021	Obroušení podkladu ze stěrky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	809,500			ÚRS 2019 01
	PP		Obroušení podkladu stěrky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		2,5*(55,8+19,4+123)+131+165+18		809,500			
39	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	809,500			ÚRS 2019 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		2,5*(55,8+19,4+123)+131+165+18		809,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	809,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Celoplošné vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		2,5*(55,8+19,4+123)+131+165+18		809,500			
41	K	784171001	Olepování vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	265,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Olepování vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m					
42	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m	m	278,250			CS ÚRS 2019 01
	PP		páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m					
	VV		265*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		278,250			
43	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	265,000			CS ÚRS 2019 01
	PP		Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah					
44	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	278,250			CS ÚRS 2019 01
	PP		fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m					
	VV		265*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		278,250			
45	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	809,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		2,5*(55,8+19,4+123)+131+165+18		809,500			
46	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	809,500			CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		2,5*(55,8+19,4+123)+131+165+18		809,500			

Příloha č. 2 – projektová dokumentace – výkresová část



Ústav lékařské biofyziky - A-312

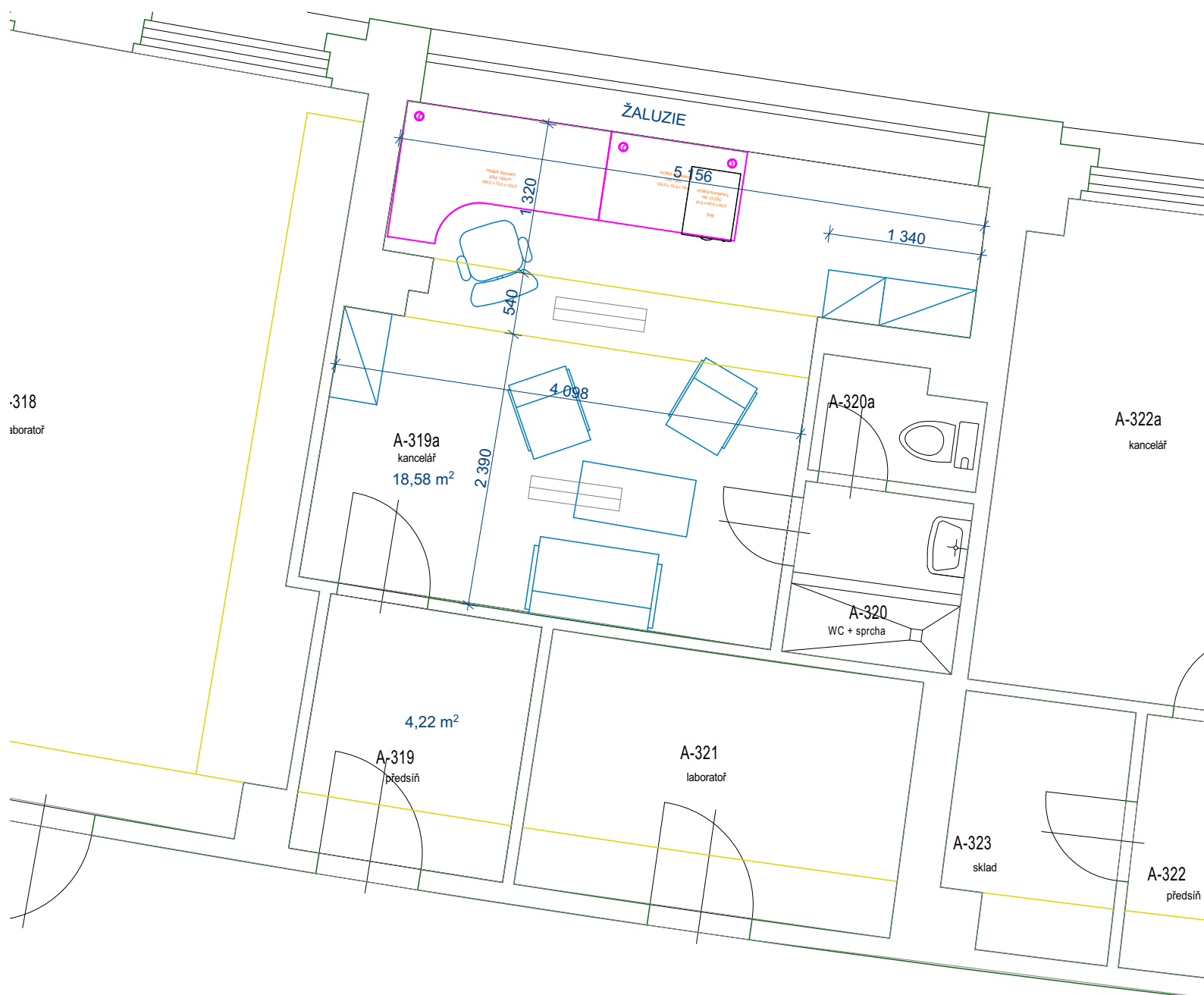
- osekání keramického obkladu v části místnosti
- vybourání vyvýšené části podlahy
- instalace SDK příčky, tl. 100mm s předstěnou pro vestavěnou splachovací nádržku, desky impregnované, s ponechaným přívodem vzduchu pro větrání místnosti se sprchovým koutem
- instalace závěsného WC s parametry pro osobu s omezenou schopností pohybu, s madly, s ovládáním splachování v dosahu
- instalace keramického umyvadla uzpůsobeného pro užívání osoby s omezenou schopností pohybu
- rozdělení ovládání světel a instalace úklidové zásuvky
- nový keramický obklad
- nová výmalba obou dvou místností



Ústav lékařské biofyziky - A-317

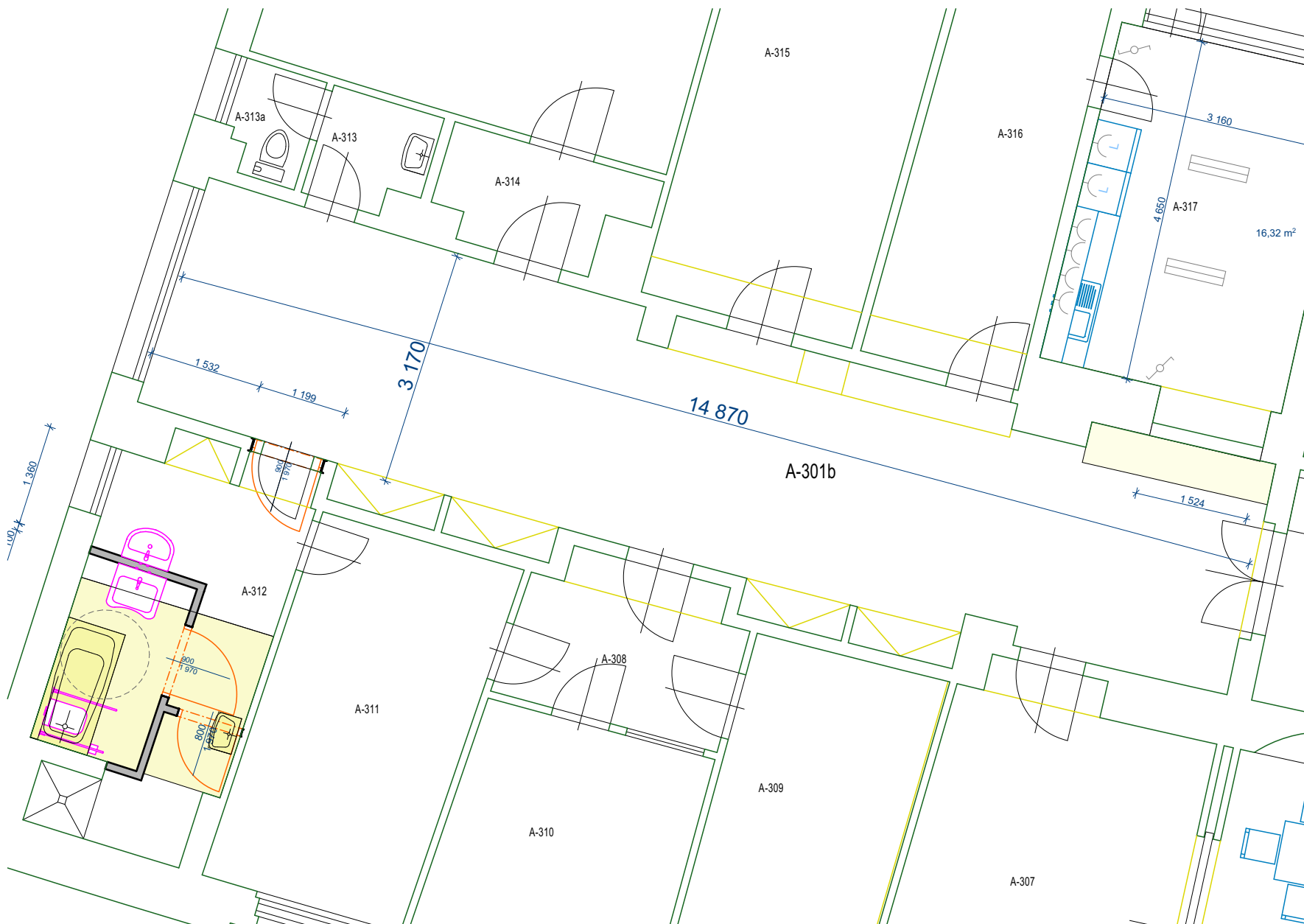
- demontáž stávající kuchyňské linky
- vybourání otvoru z A-301b do A-317, včetně přeložení elektroinstalace, vodovodu a kanalizace
- výměna podlahové krytiny (PVC)
- oškrabání malby, vyrovnaní omítky, vysekání rýh pro instalace (elektro, vodovodu, a kanalizace)
- výmalba celé místnosti A-317
- instalace zásuvek (2 lednice, MV, rychlovarná konvice, kávovar)
- instalace kuchyňské linky s nerezovým dřezem, spodní skříňky s uložitelným prostorem, zásuvkový díl, vrchní skříňky přes celou délku (není součástí stavebních prací, je součástí dodávky sektorového nábytku)
- výměna svítidel s přidáním ovládání

-318
laboratoř



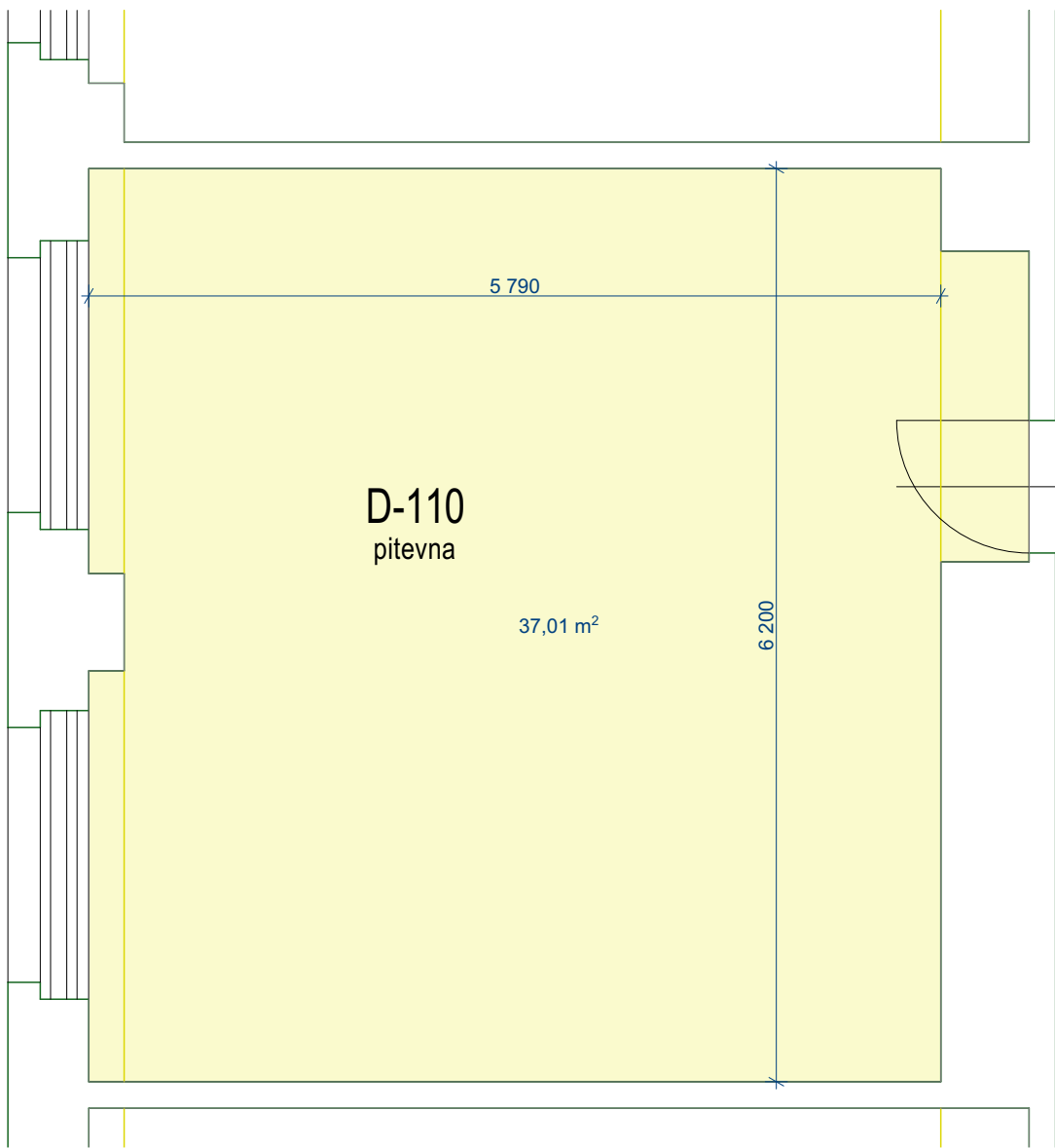
Ústav lékařské biofyziky - A-319, A-319a

- výměna podlahové krytiny (PVC)
- oškrabání malby, vyrovnaní omítky
- obložení SDK průvlaku
- výmalba celé místnosti
- výměna svítidel
- instalace nového nábytku (není předmětem stavebních prací)

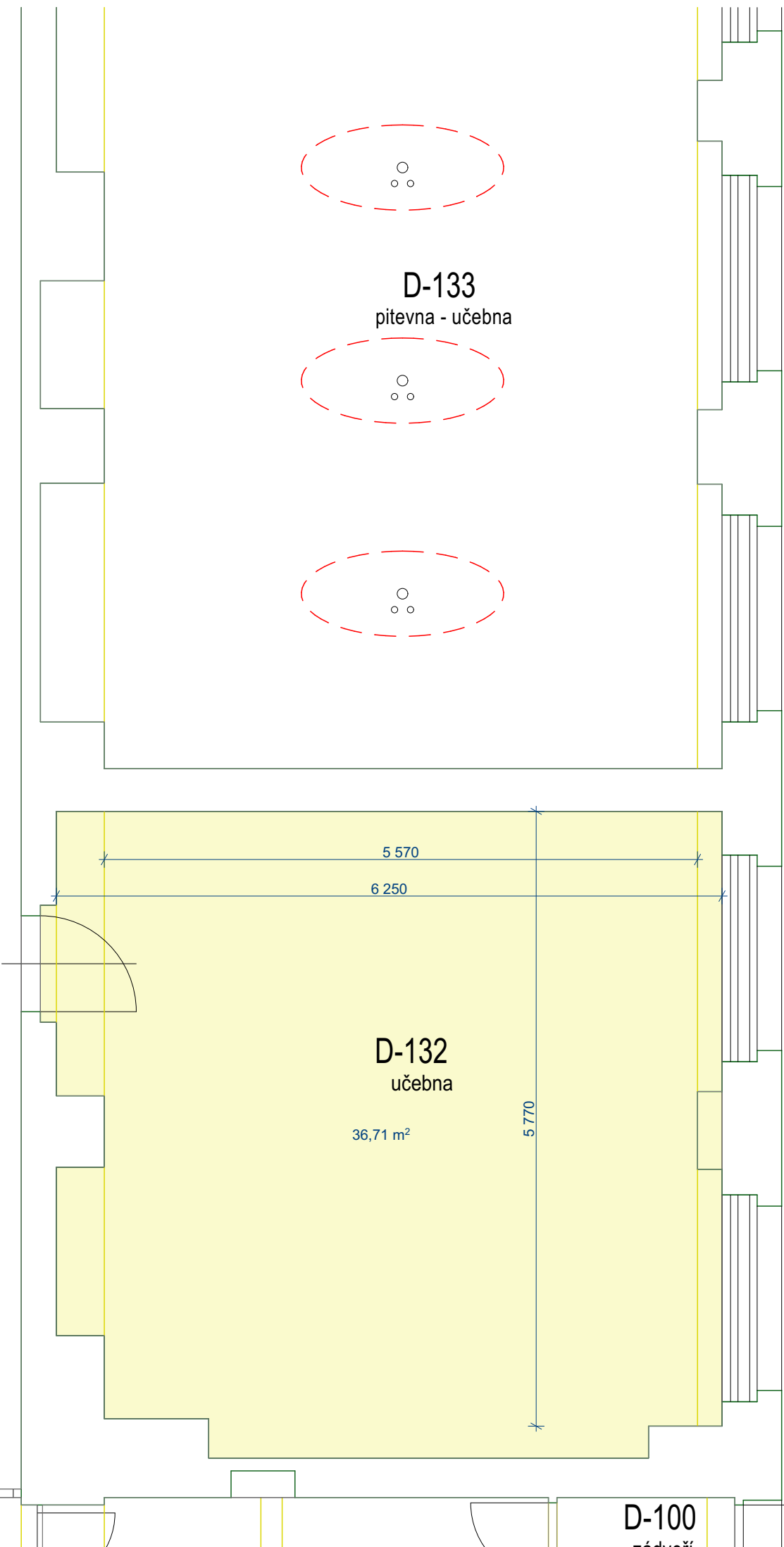


Ústav lékařské biofyziky - A-306

- oškrabání malby, vyrovnaní omítky
- výmalba celé místnosti
- výměna podlahové krytiny PVC, materiál je již nakoupen



D-102b
chodba

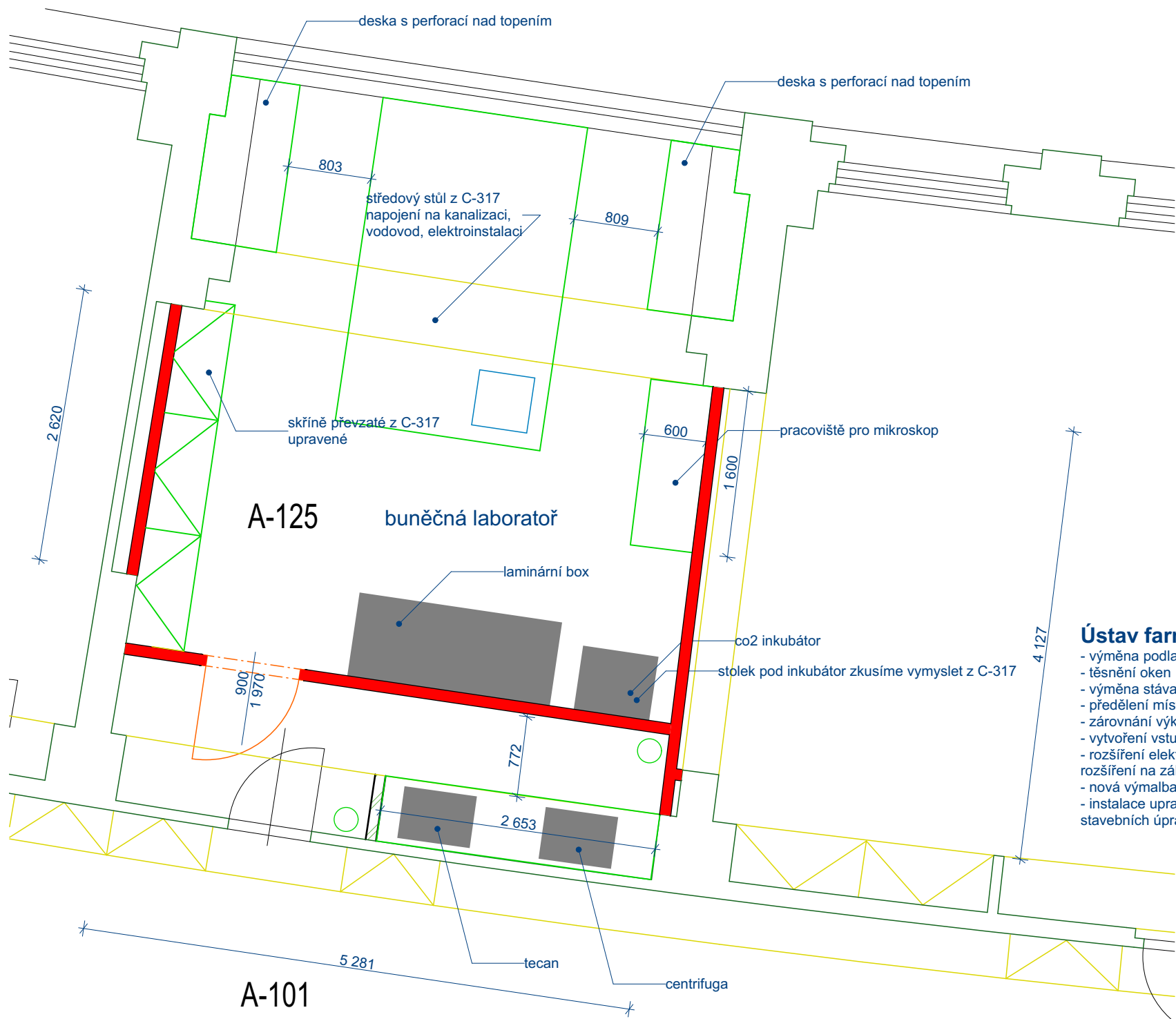


Ústav anatomie - D-110

- vyčištění spár keramického obkladu s protiplísňovým nástřikem
- výměna poškozených obkladaček
- vyspárování porušených spár silikonem s vodoodpudivým nátěrem v nejkritičtějších místech
- výmalba místnosti - barva bílá
- úprava stávajícího osvětlení

Ústav anatomie - D-132

- výměna podlahové krytiny PVC - zátěžové, výběr krytiny dle vzorníku
- výmalba místnosti - barva bílá
- nátěr stávajících skříní barva dle vzorníku

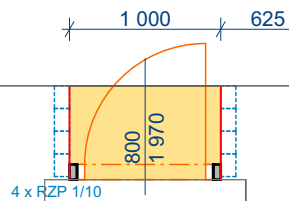


Ústav farmakologie - A-125

- výměna podlahové krytiny PVC
- těsnění oken
- výměna stávajícího osvětlení za původní z laboratoře ve 3.np
- předělení místnosti praktikárny SDK příčkou
- zárovnání výklenků SDK příčkou
- vytvoření vstupní předsíňky
- rozšíření elektroinstalace pro požadované přístroje včetně rozšíření na zálohovaný přívod el. energie
- nová výmalba prostor
- instalace upraveného sektorového nábytku (nen předmětem stavebních úprav)

135
chodba

zadverí



1 000

625

800

1 970

4 x RZP 1/10

124

výťah

126
chovná
místnost

4 620

3 410

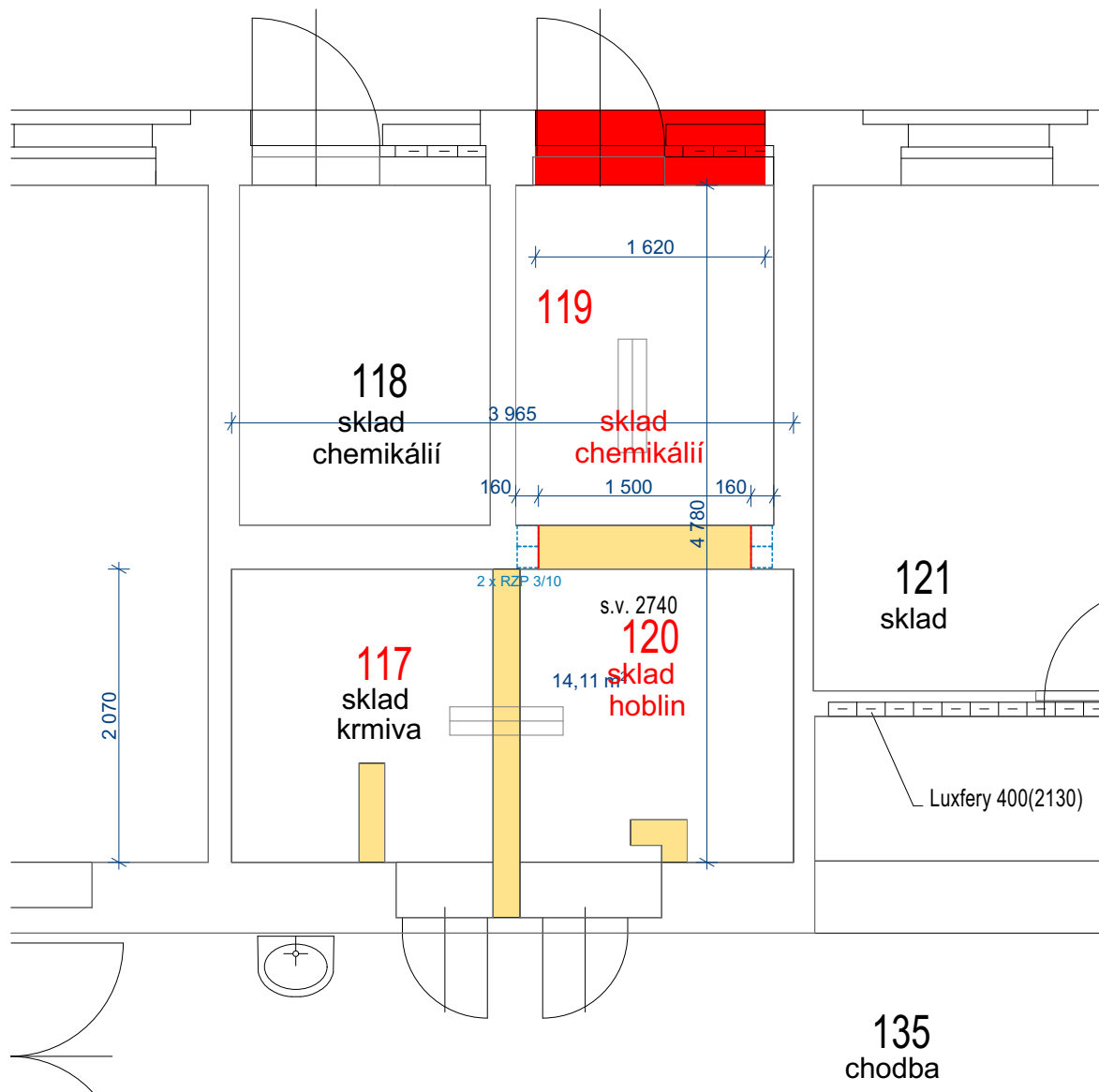
12,95 m²

125
sklad
hoblin

3 260

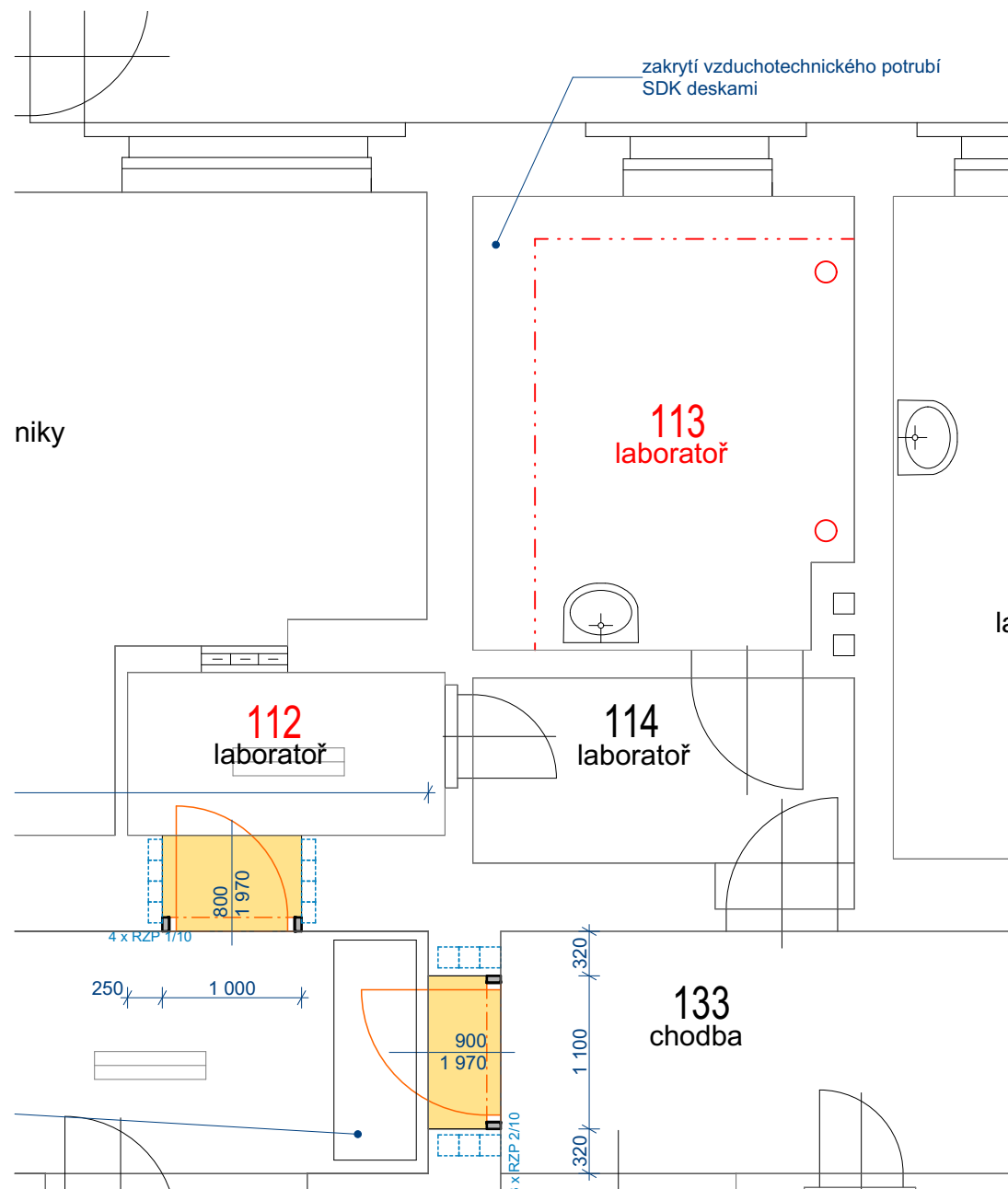
Vivárium - 125

- vybourání dveřního otvoru, včetně osazení betonových překladů
- zrušení stávajícího vstupu
- výměna podlahové krytiny PVC
- výměna stávajícího osvětlení s doplněním vypínačů
- nová výmalba prostor



Vivárium - 117,119,120

- vybourání otvorů a dělicích příček mezi jednotlivými sklady
- zrušení stávajícího vstupu
- položení nové podlahové krytiny PVC
- výměna stávajícího osvětlení s doplněním vypínačů
- nová výmalba prostor



Vivárium - 112, 113

- vybourání otvorů do chodby
- výměna stávajícího osvětlení s doplněním vypínačů
- nová výmalba prostor
- zabetonování otvorů a prostupů ve stropu
- zakrytí stávající vzduchotechniky v místnosti 113
- osazení zárubní a dveřního křídla

108
kotelna

112
laboratoř

11
labo

3 220

180

8 760

6,05 m²

107
sklad

15,93 m²

103
sklad

laboratorní digestoř,
nutno odpojit a zlikvidovat

250

1 000

4 x RZP 1/10

800
1 970

900
1 970

3 x RZP 2/10

320

1 100

320

460

1 000

3,91 m²

102a

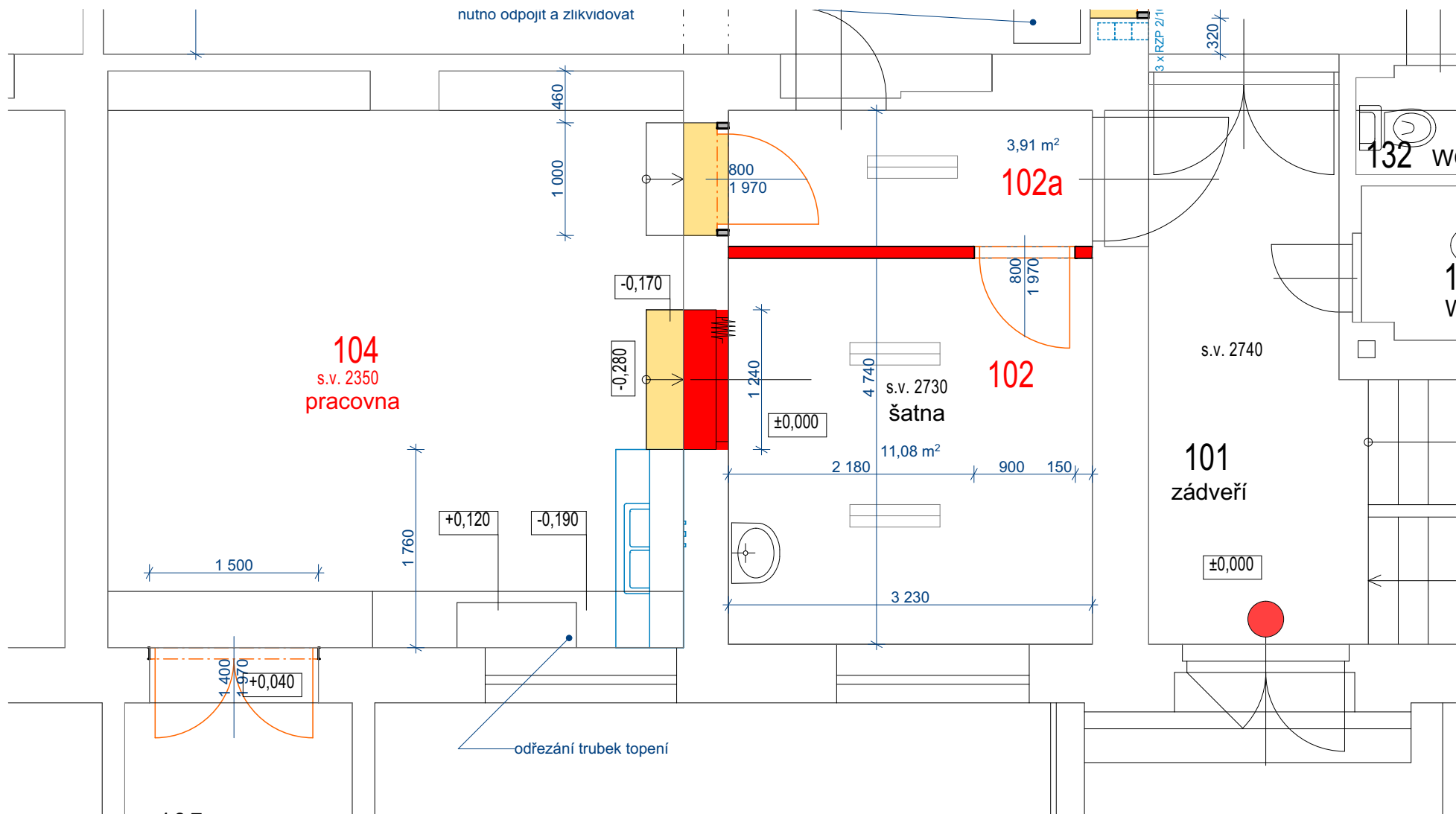
800
1 970

-0,170

800
1 970

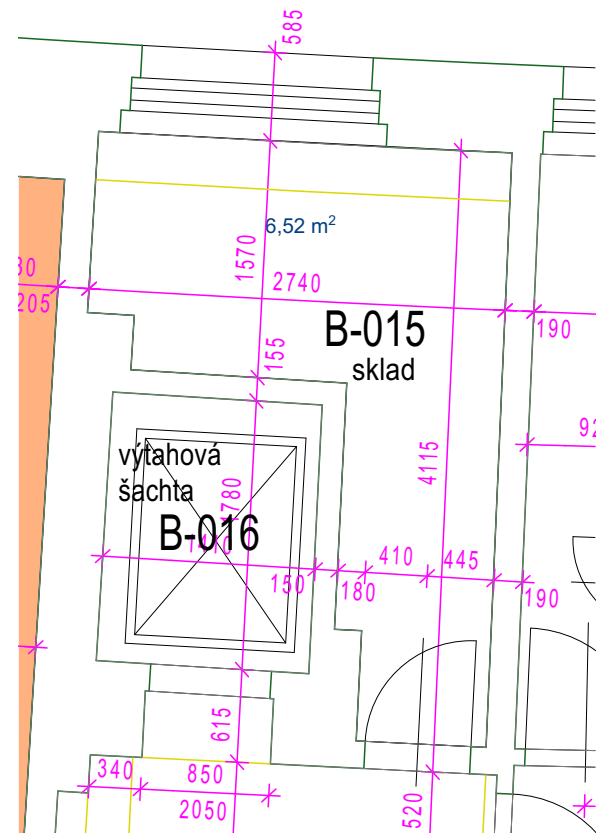
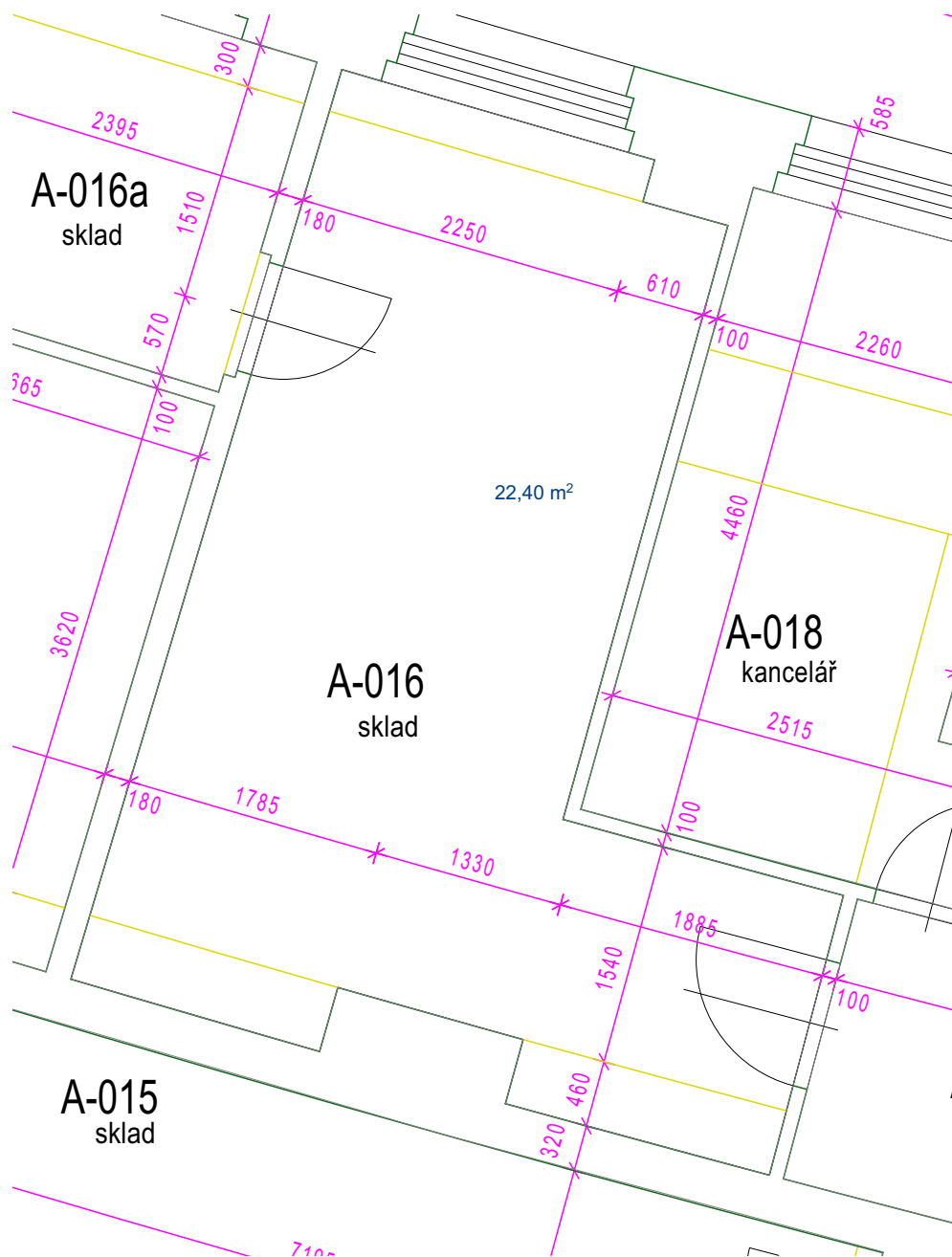
Vivárium - 103, 107

- vybourání otvorů do chodby
- výměna stávajícího osvětlení s doplněním vypínačů
- nová výmalba prostor s vystěrkováním
- osazení zárubní a dveřního křídla
- výměna podlahové krytiny

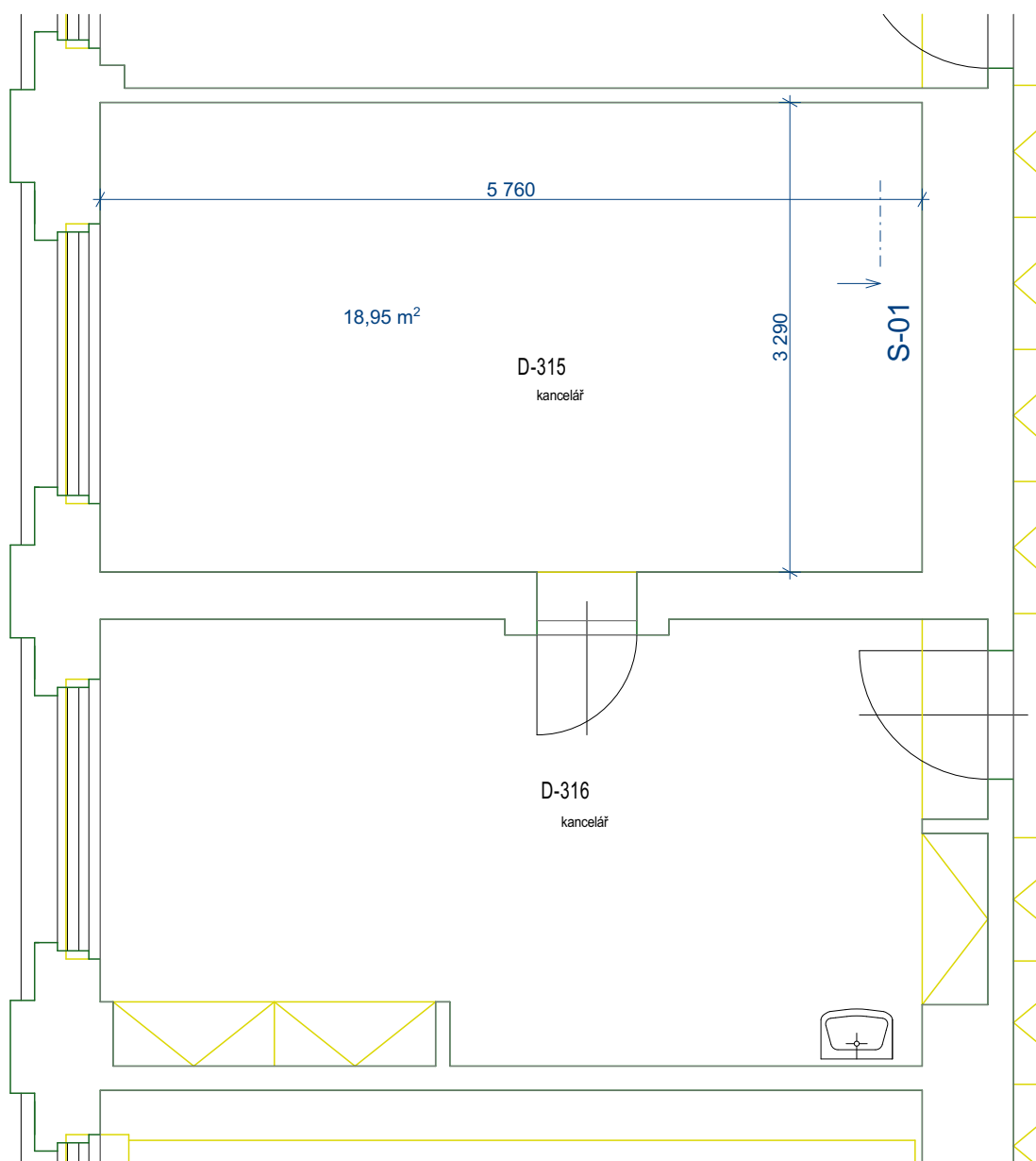
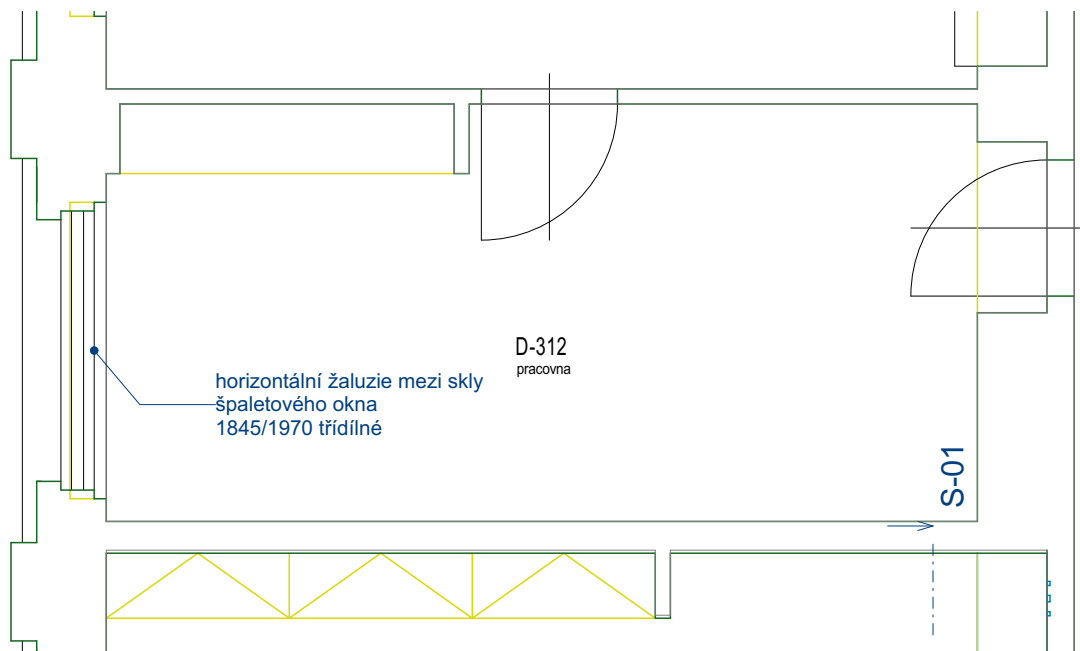


Vivárium - 102, 102a, 104

- vybourání otvorů mezi místnostmi
- vytvoření dělící příčky ze SDK s osazením zárubně a dveří
- výměna stávajícího osvětlení s doplněním vypínačů
- nová výmalba prostor s vystěrkováním
- osazení zárubní a dvevního křídla
- výměna podlahové krytiny v 102
- osazení nového dřezu v 104
- osazení nových plastových dveří v 104

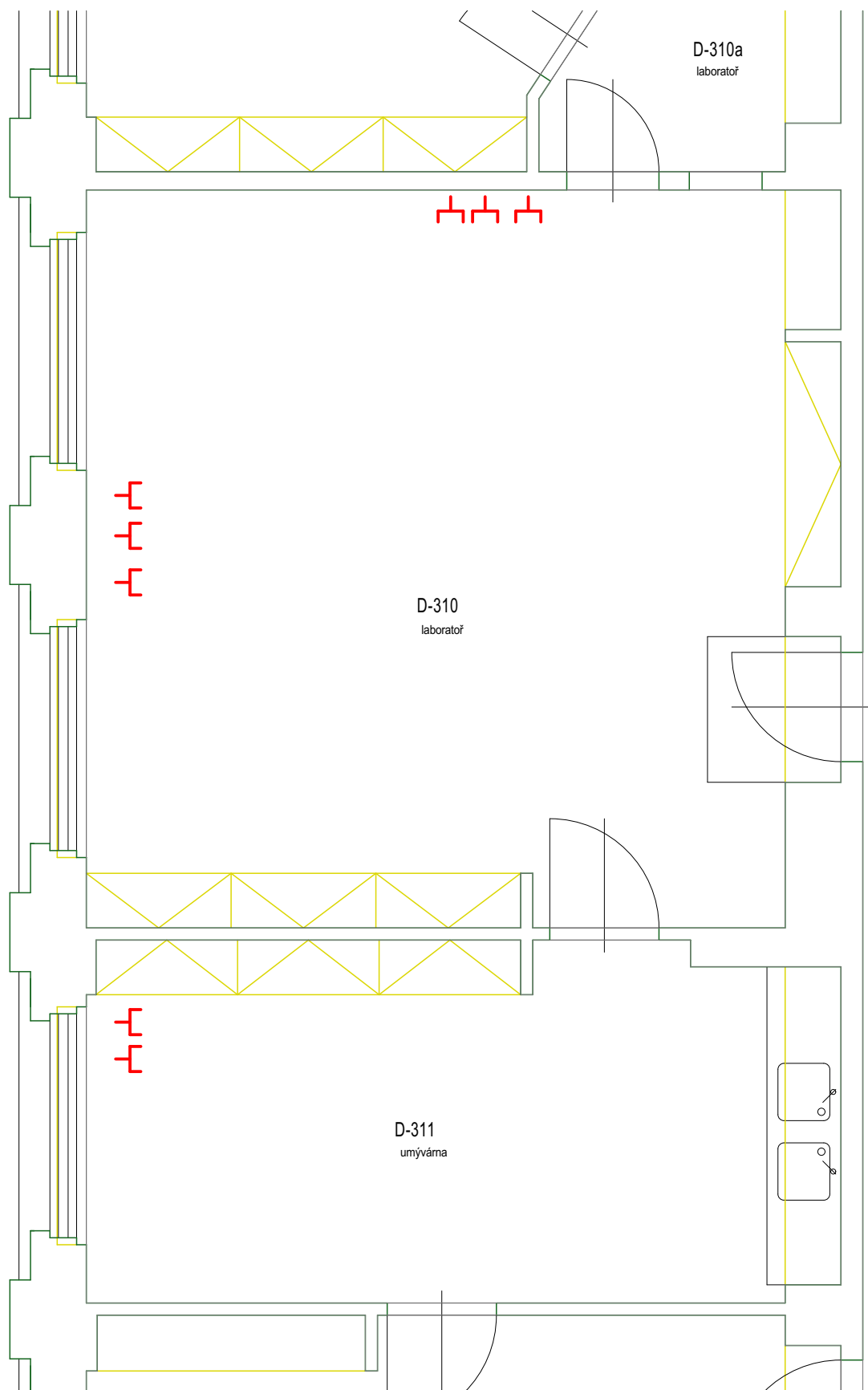


PTO - A-016, B-015
- výměna podlahové krytiny PVC



Ústav patologické fyziologie D-315, D-312

- výměna podlahové krytiny PVC
- výmalba místnosti
- úprava ovládání osvětlení
- horizontální žaluzie v m.č. D-312



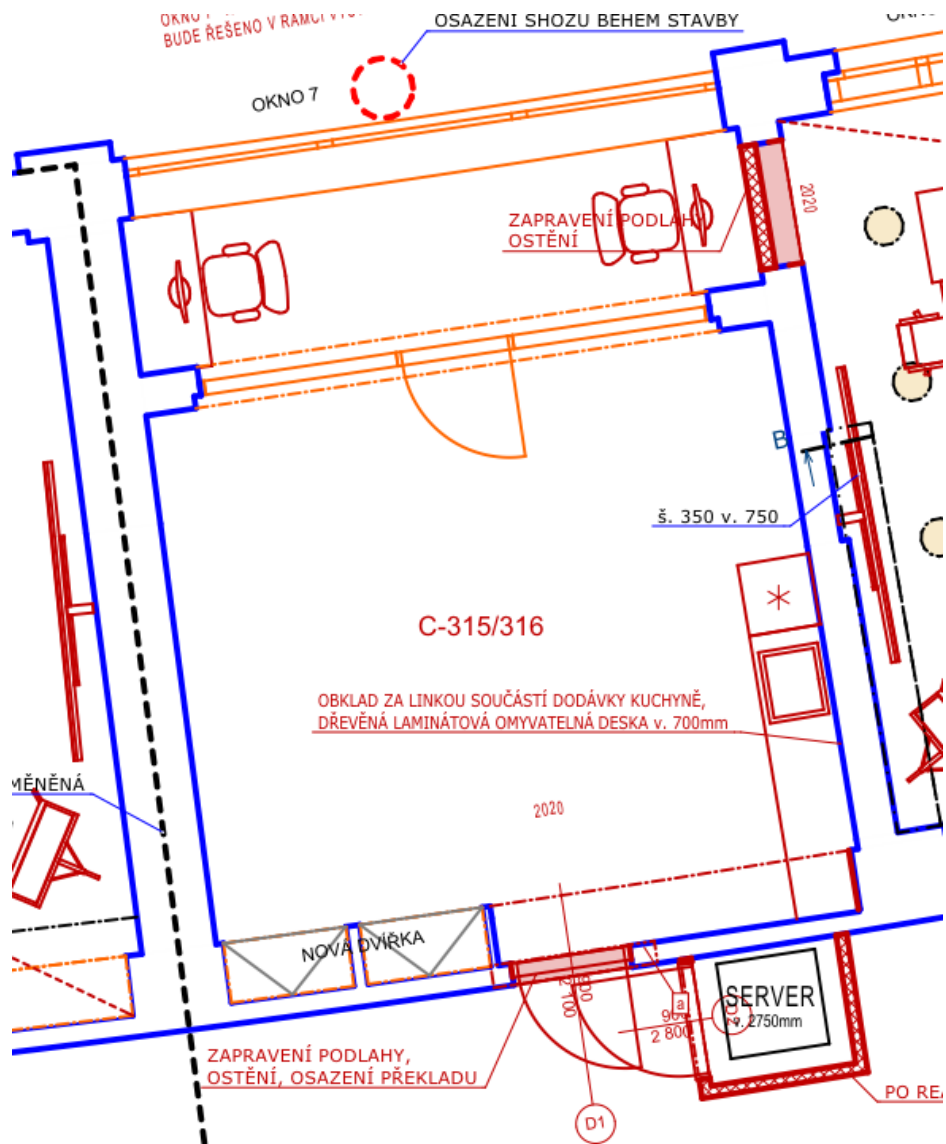
Ústav patologické fyziologie D-310, D-311

- instalace 8x datových zásuvek
- napojení do datového rozvaděče na schodišti
- výměry v soupisu prací odpovídají návrhu



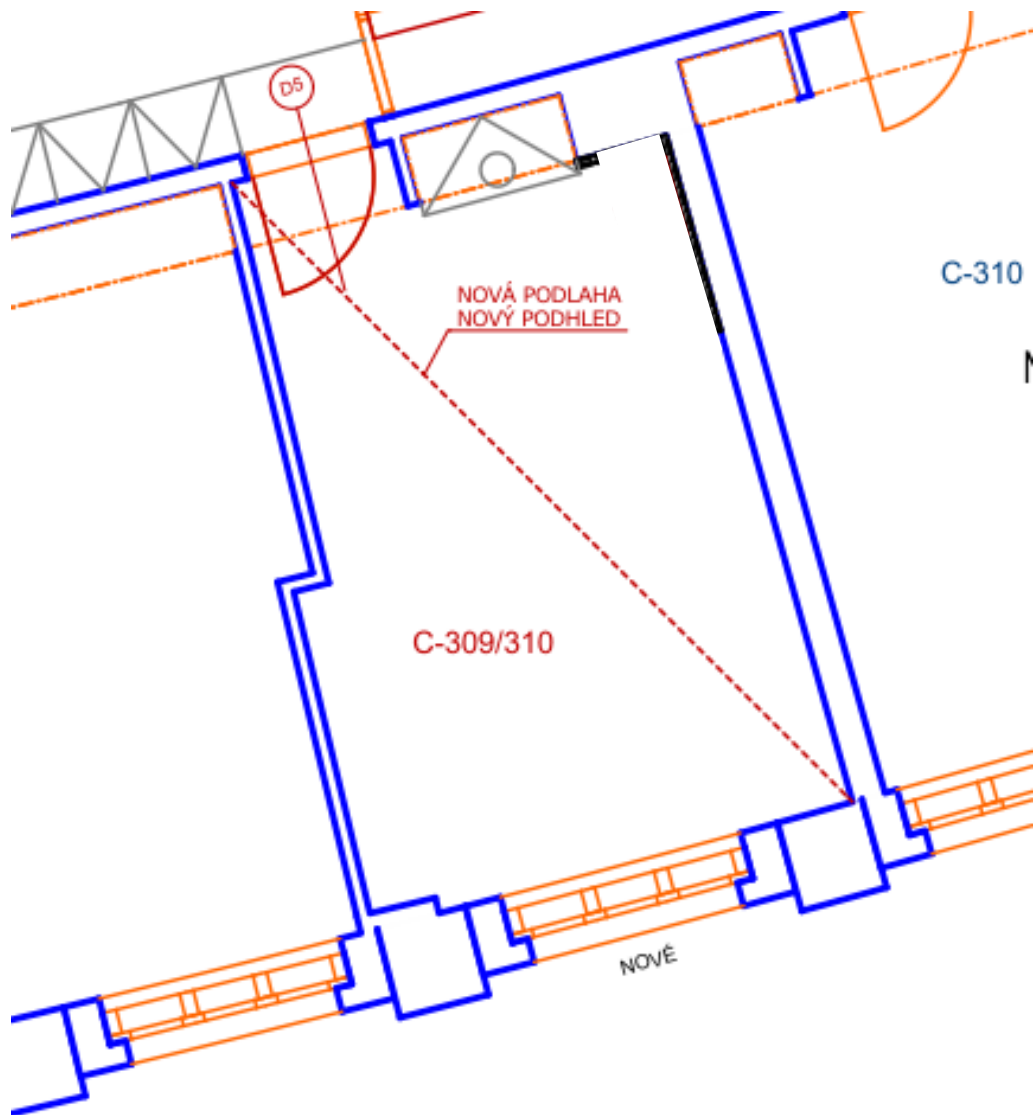
Seminární místnost C-317, C-318, C-319

- vybourání příček mezi místnostmi
- osekání obkladu
- demontáž mycích dřezů
- demontáž stávajícího laboratorního nábytku
- vyrovnání podlahy před položením PVC
- položení nového PVC
- zaplnění rýh po vybourání příček a po vysekání drážek pro instalace
- vyhlazení stávajících omítek
- nová výmalba
- nový SDK podhled
- nové osvětlovací tělesa
- nové opticko kouřové hlásiče
- renovace stávajících oken a dveří, vytmelení, nový nátěr
- dveře zůstanou ve stávajícím počtu



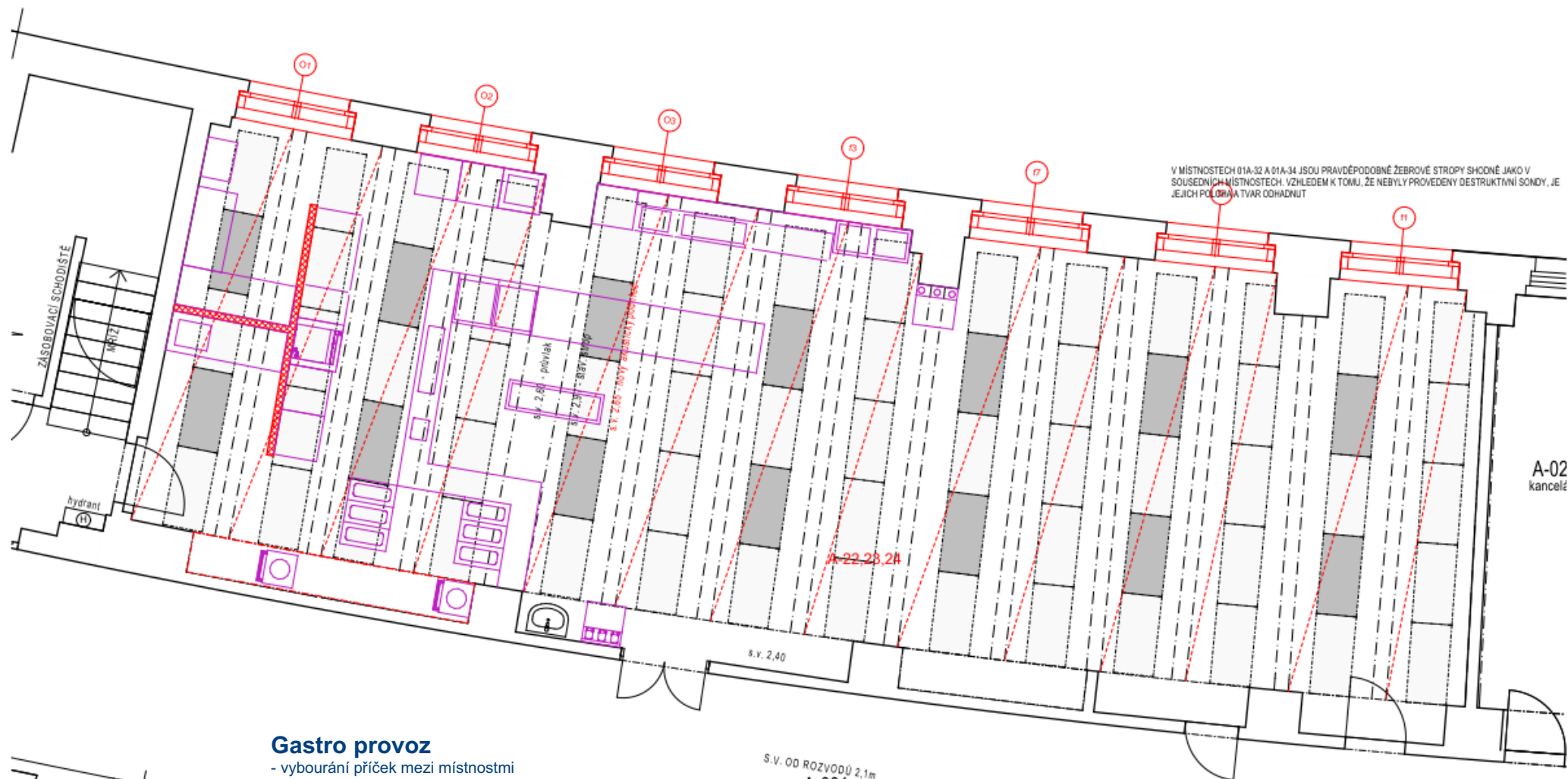
Studentská místnost C-315, C-316

- demontáž stávajícího laboratorního nábytku
- demontáž stávajícího PVC
- vyrovnaní podlahy před položením PVC
- položení nového PVC
- zaplnění rýh po vysekání drážek pro instalace
- vyhlazení stávajících omítek
- nová výmalba
- nový SDK podhled
- nové osvětlovací tělesa
- nové opticko kouřové hlásiče
- vybourání dveřního otvoru
- vyvěšení a zazdění dveří do učebny
- renovace stávajících oken vytmelení, nový nátěr
- instalace kuchyňské linky (není součástí stavebních úprav)
- příprava rozvodu vody a kanalizace
- úprava elektroinstalace - přidání nových zásuvek, úprava osvětlení



Seminární místnost C-309, C-310

- vybourání příček mezi místnostmi
- vybourání stávajícího PVC
- vyrovnaní podlahy před položením PVC
- položení nového PVC
- zaplnění rýh po vybourání příček a po vysekání drážek pro instalace
- vyhlazení stávajících omítek
- nová výmalba
- nový SDK podhled
- nové osvětlovací tělesa
- nové opticko kouřové hlásiče
- renovace stávajících dveří, vytmelení, nový nátěr
- úprava elektroinstalace - zásuvkové okruhy, osvětlovací tělesa



Gastro provoz

- vybourání příček mezi místnostmi
- demontáž stávajícího gastro vybavení
- nové SDK dělicí příčky
- vybourání podlahy pro nové rozvody kanalizace
- kanalizační potrubí k novým dřezům, myčce na nádobí
- vodovodní potrubí k novým dřezům, myčce na nádobí
- vybourání stávajícího PVC
- vyrovnání podlahy před položením PVC
- položení nového PVC
- zaplnění rýh po vybourání příček a po vysekání drážek pro instalace
- vyhlazení stávajících omítek
- nová výmalba
- nové osvětlovací tělesa
- nové opticko kouřové hlásiče
- renovace stávajících oken a dveří, vytmelení, nový nátěr
- dveře zůstanou ve stávající počtu
- úprava elektroinstalace - zásuvkové okruhy, osvětlovací tělesa
- vybourání stávajícího VZT vedení
- nové dgestoře (mycí centrum, ohřevné centrum)
- nové rozvody s napojením na stávající VZT jednotku



Gastro provoz - chodba

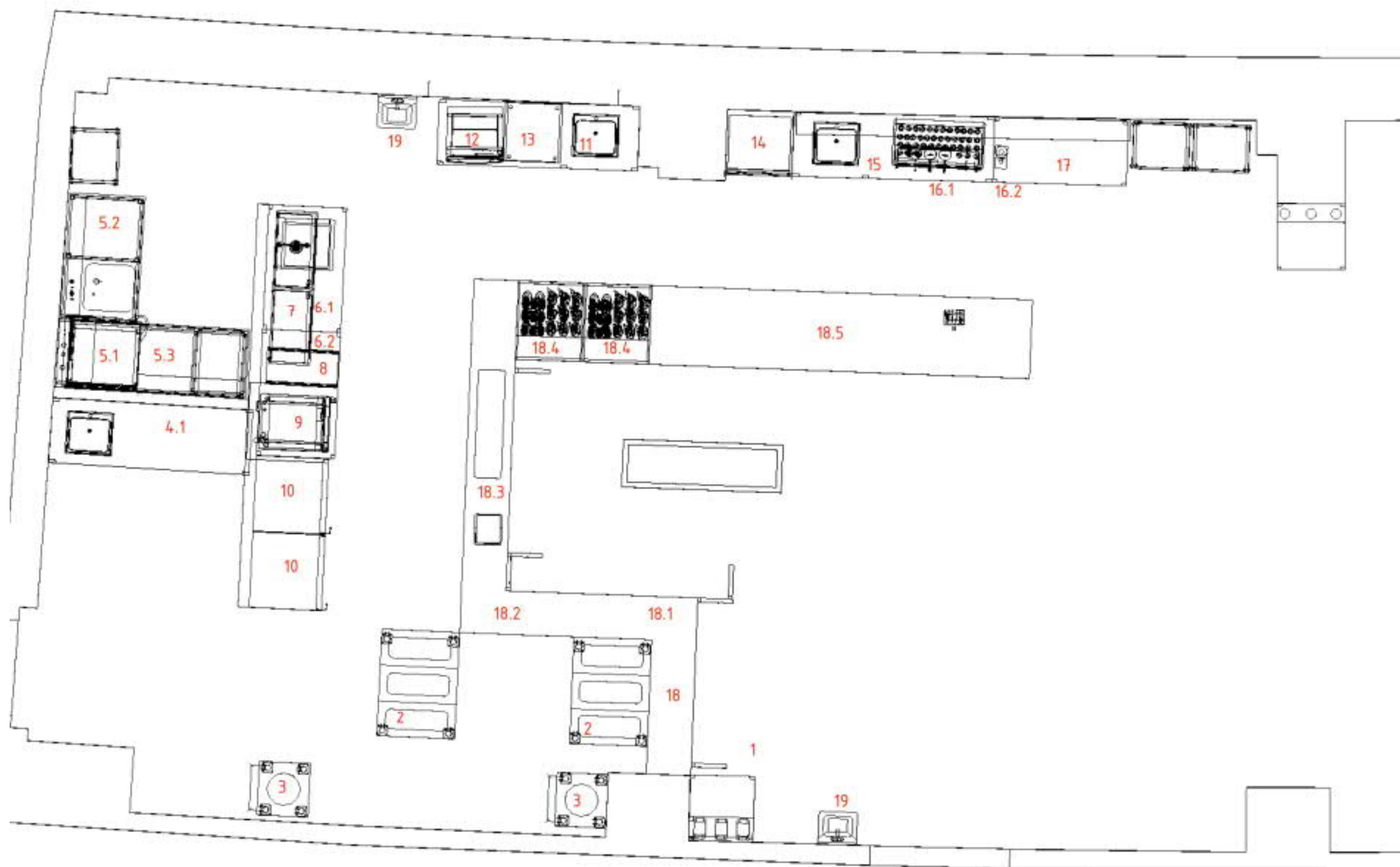
- vybourání stávající dlažby
- položení nové dlažby
- nové dělící příčky (požární předěl) SDK s osazením požárních dvoukřídlých dveří a jednokřídlých nepožárních dveří
- nová výmalba s vyhlazením
- v místnostech B-015 a A-016 nová podlahová krytina

SEZNAM TECHNOLOGIE

pol.		ks	rozměry	příkon	pozice připravená	pozice dodaná nájemcem
1	Vozík na přístroje a tácy, kapacita cca 130 podnosů, tuhé jeklové celonerezové provedení se čtyřmi otočnými kolečky 120 mm.	1	752x525x1250		ne	ano
2	Vodní lázeň pojízdná, celonerezový pojízdný výdejní stůl s vyhřívanou vodní lázní, v robustním provedení se spodní policí pevně spojenou s nohami, vrchní prolisovaná deska s jednotlivými lisovanými vanami	2	650x1200x900	2,400 kW/230V	ne	ano
3	Zásobník na talíře s ohřevem, celonerezový, opatřen čtyřmi kolečky, snadná regulace vnitřní teploty v rozmezí +30° až +80°	2	428x440x900	0,666 kW/230V	ne	ano
4.1	Neutrální nerezový stůl s dřezem včetně pákové baterie a dopojovací sady	1	1700x600x900		ano	ne
5.1	Průchozí myčka nádobí, rozměr koše 500x500, výška zdvihu 465mm, dvouplášťové celonerezové provedení, 1x koš na sklo, 1x koš na talíře, 1x koš na přístroje, lisované podpěry košů, otočná horní a dolní mycí ramena, dávkovač mycího a oplachového prostředku, samočistící cyklus, ovládací panel na horním krytu - možnost montáže v rohu	1	721x836x1565	7,000 kW/400V	ano	ne
5.2	Stůl vstupní s dřezem, nerezové, levé provedení	1	1200x750x850		ano	ne
5.3	Stůl výstupní nerezový, pravé provedení	1	1200x750x850		ano	ne
6.1	Neutrální nerezový stůl s dřezem včetně baterie a dopojovací sady	1	1150x700x900		ano	ne
6.2	Neurtální nerezový stůl	1	1150x700x900		ano	ne
7	Neutrální nerezová nástěnná skříňka s dvířky a dvěmi policemi	1	1300x600		ano	ne
8	Přístroj pro tepelnou úpravu pokrmů - konvekce 90°C do 270°C, mikrovlnka s výkonem až 2000 W, rozmrazování	1	358X743X578	5,950 kW/400V	ne	ano
9	Konvektomat s kondenzační digestoří, filtrační zařízení	1	510x800x880	7,75kW/400V	ne	ano
10	Nerezová chladicí skříň	2	777x695x1895	0,185kW/230V	ne	ano
11	Neutrální nerezový stůl s dřezem a nerezovými dvířky a prostorem pro technologii, včetně profi pákové baterie a dopojovací sady	1	1800x620x900		ano	ne
12	Podstolová chladnička nerezová	1	600x585x855	0,125kW/230V	ne	ano
13	Výrobník ledu na ledovou tříšť	1	496x620x685	0,4kW/230V	ne	ano
14	Prosklená chladicí skříň na nápoje	1			ano	ne
15	Neutrální nerezový stůl s dřezem a nerezovými dvířky, včetně profi pákové baterie a dopojovací sady	1	1800x620x900		ano	ne
16.1	Dvoupákový kávovar	1	960x600x590	6,2kW/400V	ne	ano

16.2	Automatický freshový mlýnek na kávu	1			ne	ano
17	Nerezový stůl s dvířky a úložným prostorem	1	1200x620x900		ano	ne
18.	Nerezový stůl výdejový s trubkovým pojezdem a hygienickou clonou	1	1650x400x900		ano	ne
18.1	Nerezový stůl výdejový s trubkovým pojezdem a hygienickou clonou	1	1720x400x900		ano	ne
18.2	Nerezový stůl výdejový s trubkovým pojezdem a hygienickou clonou	1	1400x400x900		ano	ne
18.3	Nerezový stůl výdejový s trubkovým pojezdem a hygienickou clonou, s vestavěnou chladicí vanou	1	1850x400x900		ano	ne
18.4	Prosklení vitrína s vestavěným agregátem, digitální display	2	585x742x1344		ano	ne
18.5	Nerezový stůl výdejový s policemi a pokladním blokem	2	1700x740x900		ano	ne
19.	Nástěnné nerezové umyvadlo s baterií a dopojovací sadou	2			ano	ne

Dispoziční uspořádání stravovací technologie



Příloha č. 3 – projektová dokumentace – textová část (záměr stavby)

D.1 Úvod

Stavební úpravy v budově Lékařské fakulty v Hradci Králové v Šimkově ulici budou spočívat v drobných úpravách, které se budou dotýkat níže vytčených prostor

- Vivárium (místnost č. 125, 135, 123, 120, 117, 119, 133, 101, 102a, 104, 103, 112, 113, 107)
- Ústav Farmakologie – buněčná laboratoř (místnost č. A-125)
- Ústav Lékařské biofyziky (místnost č. A-312, A-317, A-319, A-319a)
- Ústav Anatomie (místnost č. D-110, D-132)
- PTO – oprava (místnost č. A-016, B-015, A-001, B-001, C-001, C-010, D-302, D-302a, D-402, A-401, C-401, A501, B-501, C-501)
- Ústav Patologické fyziologie (místnost č. D-315, D-316, D-310, D-311, D-312, D-313)
- Seminární místnosti (místnost č. C-303, C-304, C-305, C-306, C-306a, C-306b, C-307, C-313, C-314, C-314a, C-314b, C-315, C-316, C-317, C-318, C-319, C-301)
- Gastroprovoz (místnost č. A-022, A-022a, A-023, A-024, A-025, A-001, A-021),

D.2 Stavebně technické řešení objektu

1. Výkopy :

V minimální míře pro nové ležaté rozvody kanalizace pouze pro zajištění minimálního spádu. V soupisu prací se předpokládá pouze v souvrství podlahy.

2. Základy :

Nebudou prováděny

3. Obvodové zdivo :

Nejsou navrženy a stavební úpravy nevyžadují

4. Zdivo nosné a příček :

Nové příčky budou provedeny jako sádrokartonové. Stávající zděné budou vybourány.

5. Krov:

Stavební úpravy nezasahují do konstrukce krovu.

6. Stropy, podhledy:

Do stropních konstrukcí budou provedeny zásahy pouze v minimální míře a to průrazy pro elektro, slaboproudé rozvody.

V prostorách Seminárních místností bude proveden SDK podhled pro zvýšení požární odolnosti stropní konstrukce.

Dále bude provedena případná příprava pro instalaci pohlitých akustických desek. Samotné akustické podhledy prováděny nebudou.

7. Izolace proti zemní vlhkosti:

Izolace bude prováděna jenom jako oprava stávající při provádění ležaté kanalizace.

8. Střešní krytina:

Stavební úpravy nebudou zasahovat do stávající střešní krytiny. Pouze při opravě fasádní omítky bude střešní krytina ochráněna.

9. Schodiště:

Stavební úpravy se konstrukcí schodišť nedotknou. Při snášení vybouraných hmot musí být povrch schodišť chráněny.

10. Venkovní omítky :

Bude provedena oprava venkovní omítky, probarvená VPC omítka ve struktuře stávající.

11. Vnitřní omítky :

Opravy budou provedeny VPC štukové.

12. Vnitřní obklady :

Umístění a rozsah všude, kde je možno počítat s odstříkující vodou, či poškození omítky, či zdiva (WC, koupelna, umyvadla v ložnicích, kuchyňský kout, technická místnost atd.)

13. Podlahy :

Podlahové krytiny se předpokládají z keramické dlažby a PVC.

Pokud budou jako podlahové krytiny zvoleny v provedení PVC:

Podklad pro PVC musí splňovat všeobecné požadavky ČSN 744505 Podlahy – společná ustanovení z listopadu 1999. V článku 5.2.6 je uvedeno, že nejvyšší dovolená vlhkost vrstev v hmotnostních %, na které se kladou nášlapné vrstvy, se stanovuje takto: betonová vrstva pod povlaky jsou 3,0% (této hodnotě přibližně odpovídají 1,8% zbytkové vlhkosti měřeno CM metodou).

14. Okna , dveře na terasu :

V rámci prostoru Gastro provozu budou okna měněna repliky dle původních.

15. Dveře :

Stávající dveře budou obroušeny, mřížky odstraněny, doplněna nová výplň a natřeny. Nové dveře budou provedeny plně hladké jednokřídlé. V 1.pp budou dveře dvoukřídlé s požární odolností. Nové dveře budou provedeny do ocelových zárubní.

16. Malby :

Budou provedeny v převážné míře bílé, pokoje budou vymalovány barevně, dle upřesnění před samotnou výmalbou.

Malba bude provedena s minimálně jednou penetrací. Penetrace bude upřesněna na základě technologického předpisu použité konkrétní značky malby.

Malba bude minimálně dvojnásobná.

V místnostech bude provedeno vyhlazení stěn.

17. Nátěry :

Ocelové prvky budou opatřeny dvojnásobným syntetickým nátěrem s jedním základním nátěrem.

Nátěry dřevěných prvků budou provedeny syntetickým lakem dle stávajícího provedení.

18. Klempířské konstrukce :

Stavební úpravy nezasahují do stávajících klempířských konstrukcí.

19. Dřevěné obklady :

Nejsou

20. Tepelné izolace :

Nejsou. V rámci SDK přiček bude provedena výplň dle popisu v soupisu prací.

21. Venkovní zpevněné plochy :

Stavební úpravy nebudou zasahovat do zpevněných ploch. Pokud budou při práci stávající plochy porušeny budou dány do původního stavu.

22. Elektroinstalace :

V rámci elektroinstalací budou provedeny pouze nezbytné úpravy, kde je nutné rozšířit kabelové trasy. Popřípadě budou upraveny stávající podružné rozvaděče. V rámci stavebních úprav budou provedeny výměny osvětlovacích těles.

23. Vzduchotechnika:

Budou provedeny demontáže stávajících rozvodů a provedeny rozvody nové. Bez zásahů do stávajících jednotek. V rámci Gastro provozu budou osazeny dvě kuchyňské digestoře v rámci mycího centra a výdejního centra.

24. Zdravotechnické rozvody

Budou prováděny v pouze nezbytném rozsahu připojovací potrubí k zařizovacím předmětům.

25. Slaboproudé rozvody – EPS

V rámci prostor seminárních místností budou osazeny nové opticko kouřové hlásiče s napojením na stávající EPS ústřednu, která je umístěna ve vrátnici.

V rámci prostor gastroprovozu budou místnosti osazeny nové opticko kouřové hlásiče a sirény s napojením na stávající EPS ústřednu.

26. Slaboproudé rozvody – Strukturovaná kabeláž

Je navržena především pro posílení WIFI signálu pro početnější umístění WIFI vysílačů. V prostorách s nedostatečným počtem datových zásuvek – gastroprovoz 2x, patologická fyziologie 8x, v upravených kancelářích 3x.

27. Slaboproudé rozvody – Příprava pro AV techniku

V seminárních místnostech bude provedena příprava pro napojení AV techniky – datový projektor, reproduktory, pomocné LCD panely.

Požárně bezpečnostní řešení

seznam použitých podkladů

Z hlediska požární bezpečnosti staveb je objekt řešen podle:

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o požární ochraně“).

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška 268/2011 Sb. Ze dne 6.září 2011, kterou se mění vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb

Vyhláška č. 221/2014 Sb. Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), platnost od: 21.10.2014

ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty, Vydána: 1.5.2009

ČSN 73 0802 změna Z1 Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty, Vydána: 1.2.2013

ČSN 73 0802 změna Z2 Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty, Vydána: 1.7.2015

ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb - Změny staveb, Vydána: 1.3.2011

ČSN 73 0834 změna Z1 Požární bezpečnost staveb - Změny staveb, Vydána: 1.7.2011

ČSN 73 0834 změna Z2 Požární bezpečnost staveb - Změny staveb, Vydána: 1.2.2013

ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb - Společná ustanovení, Vydána: 1.7.2016

ČSN 73 0818 Požární bezpečnost staveb - Obsazení objektů osobami, vydána 1.8.1997

ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou, Vydána: 1.6.2003

ČSN EN ISO 7010 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.12.2012

ČSN EN ISO 7010 změna A1 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.7.2014

ČSN EN ISO 7010 změna A2 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.7.2014

ČSN EN ISO 7010 změna A3 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.7.2014

ČSN EN ISO 7010 změna A4 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.4.2015

ČSN EN ISO 7010 změna A5 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.5.2015

ČSN EN ISO 7010 změna A6 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.5.2017

ČSN EN ISO 7010 změna A7 Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Registrované bezpečnostní značky, Vydána: 1.11.2017

ČSN 01 8013 Požární tabulky, Vydána: 1.4.1965

ČSN 01 3495 Výkresy ve stavebnictví - Výkresy požární bezpečnosti staveb, Vydána: 1997

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb. Nařízení vlády o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů

Publikace: Hodnoty požární odolnosti stavebních konstrukcí podle Eurokódů“ vydané Pavus a.s. ,

popis stavby

Předmětem dokumentace je změna dokončené stavby, která se týká pouze dílčí části objektu – konkrétně 3.NP v hlavní budově, křídle C, dále okolí bufetu v 1.S v hlavní budově, křídle A. Upravované místnosti budou požárně odděleny od hlavního schodiště v objektu.

Stavba slouží jako objekt občanské vybavenosti – konkrétně vysoká škola, Univerzita Karlova, fakulta lékařská. Tímto projektem není užívání objektu měněno.

Mezi místnostmi C-303 laboratoř a C-304 kancelář bude odstraněna příčka. Vznikne tak jedna větší seminární místnost pro cca 40 studentů. Shodně budou spojeny místnosti C-305 laboratoř, C-305a sklad, C-306 předsíň, C-306a chladicí box a C-306b kancelář, tento prostor bude sloužit taktéž jako seminární místnost, pro cca 30 studentů. Místnost C-307 laboratoř bude nově využita taktéž jako seminární místnost pro cca 20 studentů. Největší nově vytvořenou místností bude seminární místnost pro cca 70 studentů vytvořená z místností C-313 praktikárna, C-314 šatna, C-314a sprcha a C-314b laboratoř. Průchod mezi místnostmi C-314b a C-315 bude zazděn. Do C-316 kanceláře je tedy nutné vytvořit nově dveře z C-301 chodby. Místnosti C-315 a C-316 budou nově využity jako denní místnost pro studenty s možností přípravy teplého či studeného nápoje a dvěma pracovními místy (u oken do exteriéru). Místo umývárny skla (m.č. C-319), šatny (C-318) a laboratoře (C-317) bude opět vytvořena jedna učebna. Místnost mytí skla se ruší bez náhrady, v daných prostorách již nebude probíhat výuka biochemie, není proto třeba mytí skla ani šatny.

V 1.S dojde k odstranění stávajícího zařízení kantýny (A-022) a kuchyně (A-023). Dojde k propojení těchto místností společně s A-024 šatnou do jednoho velkého prostoru (nyní propojeno pouze výdejními okny a průchody). Kantýna bude sloužit pro zaměstnance školy. Kantýna bude pronajímána externímu provozovateli. V místnosti budou provedeny nové povrchové materiály a zařízení gastro, které bude napojeno na vedení médií v objektu. Řešený prostor bude požárně oddělen od hlavního schodiště objektu. Tím vznikne nová místnost, která bude využita jako sklad nábytku.

Změnou využití místností se nemění celkový počet osob v objektu.

V rámci úprav dojde ke změně vnitřního členění prostoru, úpravě VZT, slaboproudů, výměna podlahových krytin a podhledů.

Stavební konstrukce

Objekt je zděný, stropní konstrukce nad PP železobetonové, nad řešenou částí 3.NP dřevěné trámové, krov betonový

Výška objektu - h = 15,15 m – 5 nadzemních podlaží

Konstrukční systém objektu - DP1

Požadavky stanovené níže se vztahují na řešenou část objektu.

Navržené stavební úpravy odpovídají svým charakterem změnám skupiny I – podle čl. 3.1. ČSN 730834.

Nedochází ke změně užívání objektu, prostoru nebo provozu ve smyslu čl. 3.2 ČSN 730834:

- a) nedochází ke zvýšení požárního rizika vyjádřeného součinem $p_n * a_n * c$ o více než 15 kg/m²

Využití se nemění

- b) nedochází ke zvýšení počtu unikajících osob

kapacita objektu se nemění

- c) nedochází ke zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu
- d) nedochází k záměně příslušné projektové normy podskupiny ČSN 73 08..
- e) nedochází ke změně objektu nástavbou, přístavbou, vestavbou nebo jiným podstatným změnám

Navrženou změnou stavby skupiny I, podle čl.3.3 ČSN 730834 nedochází k stavebním úpravám objektu, ke změně užívání objektu ani prostoru ve smyslu čl. 3.2.

- a) nedochází k úpravě a nahrazení části stavebních konstrukcí
- b) dochází k výměně, záměně nebo obnově systémů, sestav technického zařízení budov, které svojí funkcí podmiňují provoz objektu – úprava VZT, slaboproudů
- c) objekt není dodatečně zateplován
- d) nedochází ke stavebním úpravám, při kterých by došlo ke zvětšení zastavěné plochy nebo požární výšky budovy skupiny OB1
- e) nedochází k výměně technologického zařízení
- f) nedochází ke změně vnitřního členění při kterém vnikají místnosti o ploše větší než 100m²

Ve smyslu ČSN 73 0834 změny skupiny I nevyžadují další opatření pokud splňují požadavky dle kapitoly 4 ČSN 730834.

Kapitola 4

- a) požární odolnost prvků oddělujících měněné prostory od neměněných není snížena pod původní hodnotu, nepožaduje se však požární odolnost vyšší než 45 minut.**

3.NP

V řešených prostorech bude demontována stávající plošná konstrukce podhledu. Ten je pravděpodobně vytvořen z celoplošných desek na bázi dřeva. Nově bude proveden podhled ze SDK desek, které budou zavěšeny na kovovém nosném podhledu.

Sádrokartonový podhled bude v protipožárním provedení s požární odolností EI45DP2.

Pod tímto podhledem bude proveden akustický podhled. Ten bude proveden jako volně zavěšený akustický prvek. Prvek bude zavěšený ve stropě dle montážních pokynů dodavatele AKU podhledu na lankových závěsech. Závěsné prvky budou velikosti 1200x1200 mm a budou tloušťky 40 mm a hmotnosti 6 kg. Na těchto panelech budou instalována světla.

1.PP

Oddělení společného středového schodiště

- požární stěny - nenosné – zdivo pálené v min. tl. 100 mm s oboustrannou omítkou – EI 60 DP1 (Hodnoty požární odolnosti stavebních konstrukcí podle Eurokódů – tab. 6.1.1).
- požární uzávěry - EI30DP3 C2 + koordinátor + panikové kování

Oddělení schodiště pro zásobování

- požární uzávěry – 2* EI30DP3 C2

b) třída reakce stavebních výrobků na oheň a druh konstrukcí použitých v měněných konstrukcích není oproti původním zhoršen. Na nově provedenou povrchovou úpravu stěn a stropů není použito výrobků, které třídy reakce na oheň E,F

pálené zdivo – A1, is = 0mm/min

stěrková omítka – A1, is = 0mm/min

keramické obklady, keramická dlažba – A1, is = 0mm/min

Ecophone, sádrokarton – A2, is = 0mm/min

dřevěné parkety - D

c) velikost požárně nebezpečného prostoru se nemění

d) nové prostupy rozvodů a instalací svislými konstrukcemi

Prostupy rozvodů a instalací požárně dělicími konstrukcemi stropů a stěn budou do betonovány (dozděny) a to až k potrubí tak, aby byla zajištěna celistvost konstrukce a její požární odolnost až k vnějšímu povrchu potrubí v souladu s ČSN 730810 z 08/2016 čl.6.2.1.

Těsnění prostupů se provádí:

a) realizací požárně bezpečnostního zařízení – výrobku (systému) požární přepážky nebo ucpávky (v souladu s ČSN EN 13501-2+A1:2010, článek 7.5.8),

b) dotěsněním (dozděním, dobetonováním) hmotami třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v celé tloušťce konstrukce a to pouze pokud se nejedná o prostupy konstrukcemi okolo CHÚC (nebo okolo požárních a evakuačních výtahů) a zároveň pouze v případech:

1) jedná se o prostup zděnou nebo betonovou konstrukcí a jedná se max. o 3 potrubí s trvalou náplní vody nebo jinou nehořlavou kapalinou (teplá nebo studená voda, topení, chlazení apod.). Potrubí třídy reakce na oheň A1 nebo A2 a nebo vnější průměr potrubí je max. 30 mm. Izolace potrubí v místě prostupu musí být nehořlavé (třída reakce na oheň A1 nebo A2) s přesahem min. 500 mm na obě strany konstrukce.

2) jedná se o jednotlivý prostup jednoho (samostatně vedeného) kabelu elektroinstalace (bez chráničky apod.) s vnějším průměrem kabelu do 20 mm. Prostup smí být veden ve zděné, betonové, sádrokartonové, sendvičové konstrukci. Tato konstrukce musí být dotažena k povrchu kabelu shodnou skladbou.

Prostupy mezi nimiž je vzdálenost alespoň 500mm se samostatně posuzují dle bodu b).

Požární dotěsnění bude provedeno certifikovanými těsníci systémy s požární odolností EI v souladu s typovým provedením dle výrobce.

Prostupy realizované podle 6.2 musí být zřetelně označeny štítkem s informacemi.

Pro kontrolu požárních ucpávek a manžet je nutné v podhledových konstrukcích zřídit revizní otvory.

Rozvody vnitřních instalací budou řešeny formou instalačních jader. Instalační jádra jsou vždy součástí přilehlé bytové nebo ubytovací jednotky. Stropní konstrukce (v rámci jádra) bude po dokončení instalací dobetonována, prostupují potrubí a jiné instalace budou protipožárně dotěsněny dle zásad kap. 6.2, ČSN 73 0810.

Požárně budou dotěsněny veškeré prostupy instalací tj. slabo a silno elektroinstalace, datové rozvody, rozvody STA, rozvody vody, kanalizace, rozvody topení, vzduchotechnika.

- e) nové vzduchotechnické zařízení** – jedná se pouze o úpravu vodorovných rozvodů v řešených prostorech napojených na stávající svislé potrubí.

Posouzení VZT zařízení:

VZT bude provedeno jako nechráněné, nehořlavé (třída reakce na oheň A1) bez prostupu požárně dělicí konstrukcí.

Nový odvod vzduchu do fasády objektu v 1.PP

Výfukové potrubí bude vybaveno kouřovým čidlem, které zajistí samočinné vypnutí VZT zařízení při výskytu zplodin hoření v souladu s ČSN 730872 čl. 4.3.5.

Společné požadavky na VZT zařízení:

VZT zařízení bude chráněno před účinky statické elektřiny.

Případné filtry či filtrační média vzduchu nebudou z lehce hořlavých hmot (třída reakce na oheň E,F).

Pokud bude k proudění vzduchu v objektu využíváno „podříznutí dveří“ nesmí být tato úprava použita v požárních uzávěrech. Funkční spára může být pouze do max. velikosti povolené výrobcem.

Utěsnění prostupů požárně dělicí konstrukcí – viz bod d)

Na potrubí vzduchotechnického zařízení musí být viditelně vyznačen směr proudění a zda potrubí slouží k výfuku nebo sání.

- f) nové prostupy rozvodů a instalací vodorovnými konstrukcemi** – viz. bod d)
- g) stávající únikové komunikace nejsou úpravou dotčeny**
- h) není požadavek na vytvoření nového požárního úseku**
- i) nejsou zhoršeny původní parametry zařízení umožňující protipožární zásah**

Technické požadavky na změny stavby skupiny I podle kapitoly 4 jsou splněny, proto se nevyžadují z hlediska požární bezpečnosti další opatření mimo níže uvedených.

Zařízení EPS – elektrická požární signalizace

Řešená část objektu je vybavena zařízením EPS. V rámci stavebních úprav dojde v místnostech do kterých je zasahováno k úpravě umístění a počtu čidel.

EPS v dotčené části objektu bude navržena v samostatné projektové dokumentaci. Při jejím návrhu budou splněny podmínky ČSN 73 0802 čl.6.6.3., ČSN 730875, ČSN 342710.

Elektroinstalace a dodávka energie bude provedena dle ČSN 73 0802 čl.12.9., ČSN 730848, vyhl. 23/2008 Sb.

ČSN 730875 4.3.2.

a) rozsah umístění EPS čidel

Samočinné hlásiče jsou osazeny na řešených místnostích v souladu s ČSN 730875 čl.4.2.4.

Samočinné hlásiče budou instalované i nad podhledy. Podhledy budou vybaveny dostatečnými revizními otvory pro pohodlné servisní zásahy a zkoušky hlásičů.

Zdvojené podlahy nejsou navrženy.

Označení hlásičů

Provozovatel EPS zajistí označení hlásičů požáru systému EPS fyzickými číselnými adresami (SW/krátkými/ adresami) hlásičů takto:

Viditelné hlásiče - při světlé výšce místností do 3 m – Arial, velikost písma 40 bodů

- při světlé výšce místností do 7 m – Arial, velikost písma 80 bodů

Označení hlásičů je provedeno černým písmem na bílém podkladu

b) způsob detekce požáru

Pro detekci požáru jsou navrženy automatické multisensorové analogové opticko-kouřové hlásiče.

c) požadavky na umístění tlačítek

Tlačítkové hlásiče budou osazeny u východu z řešeného prostoru do společného schodiště.

Tlačítkové hlásiče se umísťují v zorném poli osob a to nejdále 3 m od uvedených východů a ve výšce 1,2 - 1,5 m v souladu s ČSN 34 2710.

d) ústředna EPS

Stávající ústředna EPS je instalována v prostoru vrátnice – do ústředny nebude zasahováno

Ústředna je s dostatečnou volnou kapacitou pro připojení nových čidel

e) Čas T1, T2

nemění se

f) Typy, způsob a čas ovládání požárně bezpečnostních zařízení

Systém EPS bude ve smyslu ČSN 34 2710:2011, čl. 5.2 zajišťovat zónovou ochranu.

Na základě signalizace vzniku požáru samočinnými nebo tlačítkovými hlásiči ve střeženém prostoru a následném vyhlášení požárního poplachu zajistí EPS bezodkladně následující činnosti:

- vyhlášení akustického signálu požárního poplachu
- odblokování zámků dveří ovládaných kartovým systémem apod. na únikových cestách

Veškerá ovládaná zařízení budou systémem aktivována současně po vyhlášení Všeobecného poplachu.

Ovládání těchto zařízení bude provedeno v souladu s ČSN 730875 čl. 4.9.4.

g) seznam monitorovaných stavů

Systém EPS bude ovládat výše uvedené prvky a zároveň monitorovat následující:

Poruchový stav prvků EPS na kruhové detekční lince (zajištěno v rámci systému) - ihned po výskytu události.

Poruchový stav přídatných napájecích zdrojů (výpadek napájení 230V a porucha akumulátoru zdroje) – signalizace na ústředně EPS ihned po výskytu události.

Adresace informací o požáru je na hlavní ústředně provedena po hlásičích.

Monitorování těchto zařízení bude provedeno v souladu s ČSN 730875 čl. 4.10.

h) stanovení druhu signalizace a signalizace poplachu

poplach bude signalizován vyhlášením akustického signálu požárního poplachu (sirény),

Poplach bude signalizován jako všeobecný poplach

i) nemění se

j) systém je plně adresný viz samostatný projekt části EPS.

k) Nemění se

l) kabely a kabelové trasy dle ČSN 730875 čl. 4.11. budou provedeny v souladu s ČSN 730848, vyhl. 23/2008 Sb. a ČSN 730802 čl. 12.9.2. Požadovaná třída funkčnosti kabelové trasy – střednědobá funkce kabelové trasy – PH30-R. Kabelové trasy s požadavkem na funkčnost při požáru musí splňovat třídu funkčnosti a požadavek na třídu reakce na oheň B2cas1d1 (s funkční schopnosti).

Těsnění prostupů bude vždy provedeno v souladu s ČSN 73 0810 čl. 6.2.1. a 6.2.2.

m) nemění se

n) nemění se

o) koordinační zkoušky budou provedeny dle ČSN 730875 čl.4.8., konkrétní scénář bude stanoven v průběhu stavby

Dále budou dodrženy technické podmínky připojení EPS na PCO HZS Královéhradeckého kraje.

p) nemění se

q) blokové schéma je součástí samostatné složky dokumentace EPS

rozsah a rozmístění výstražných a bezpečnostních značek

Systém značení únikových cest apod. je nutné řešit tak, že k každého místa únikové cesty musí být viditelný a rozpoznatelný směr úniku a to vč. respektování NV 375/2017 a ČSN EN ISO 7010.

Příloha č. 4 – seznam poddodavatelů

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Dodavatel

Obchodní firma/název:	Tisíc staveb s.r.o.
Sídlo:	Boleslavská 65, Tišice 27715
IČO:	24242586
DIČ:	CZ24242586
Zastoupená:	Ing. Tomáš Frei

(dále jen „dodavatel“),

jako účastník výběrového řízení veřejné zakázky s názvem:

„LF HK – Stavební práce vr. 2020“

tímto předkládá seznam poddodavatelů:

PODDODAVATEL č. 1 ¹	
Název poddodavatele (název, obchodní firma, příp. jméno a příjmení)	Jan Čipera
IČO	08689121
Sídlo / místo podnikání / bydliště	Syrovátka 16, 503 27
Slovní popis části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	Ústav farmakologie, anatomie, patologické fyziologie, PTO-oprava , gastroprovoz
Podíl části veřejné zakázky, jež bude poddodavatel plnit v Kč bez DPH nebo % z nabídkové ceny	37%

¹ Účastník výběrového řízení použije tuto tabulku tolikrát, kolik poddodavatelů uvádí.

[illegible]