

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících, dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

Č.: SML/196/23/004

Smluvní strany:

1. Objednatel:

Česká republika - Státní zemědělská a potravinářská inspekce
Sídlo: Květná 15, 603 00 Brno
za kterou jedná Ing. Martin Klanica, ústřední ředitel
IČO: 75014149
DIČ: CZ75014149, není plátce DPH

dále jen „objednatel“

a

2. Zhotovitel:

CLIMFIL BRNO, s.r.o.
Sídlo: Jiráskova 225/21, 602 00 Brno
IČO: 25336118
DIČ: CZ25336118
za kterou jedná: Ing. Petr Páral, jednatel společnosti
Peněžní ústav: Raiffeisenbank, a.s.
Bankovní spojení: 864398001/5500
Vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 26913

dále jen „zhotovitel“

1. Účel smlouvy

- 1.1. Účelem této smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“) je zajištění spolehlivého a ekonomického provozu klimatizace a vytápění okruhu laboratoře v budově Květná 15, Brno tak, aby splňoval podmínky dané příslušnými normami a právními předpisy.

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo v rámci investiční akce „OSS SZPI - Rekonstrukce klimatizace - budova ÚI Květná, Brno – 2. část“ a objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit za provedené dílo sjednanou cenu.
- 2.2. Dílo bude zhotoveno dle projektové dokumentace „OSS SZPI - Rekonstrukce klimatizace - budova ÚI Květná, Brno 2. část - realizace“, vypracované Ing. Simonou Pisklakovou, IČO: 64285120, 664 51 Šlapanice, Nádražní 586/35 (dále jen „projektová dokumentace“) a dle soupisu prací, dodávek a služeb uvedených ve výkazu výměr oceněném zhotovitelem a členěném po jednotlivých technologických částech. Ze soupisu jsou patrné ceny za jednotlivé technologické a stavební části, další prováděné činnosti (např. atesty...) a celková cena díla (dále jen „položkový rozpočet“).

Položkový rozpočet tvoří Přílohu č. 1 smlouvy. Dílo bude dále provedeno v souladu s Přílohou č. 2 Etapizace prací.

- 2.3. Přílohou č. 3 smlouvy je závazný Harmonogram dodávek a prací zpracovaný objednatelem.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje práce a dodávky uvedené v Harmonogramu dodávek a prací dle bodu 2.3. této smlouvy (dále jen „Harmonogram dodávek a prací“) plnit v tam uvedených termínech; splnění každého jednotlivého závazku včetně termínu předání práce/dodávky bude vždy odsouhlaseno oběma smluvními stranami Zápisem z kontrolního dne. Délky provádění jednotlivých etap jsou stanoveny jako maximálně možné, v případě, že zhotovitel provede práce v kratším termínu, je oprávněn požádat objednatele o úpravu termínu zahájení etapy další, a to v minimálně 10 pracovních dní předem. Bude-li to dle provozních podmínek objednatele možné, dojde ke změně Harmonogramu dodávek a prací. Smluvní strany se dohodly, že změna dílčích termínů Harmonogramu dodávek a prací z výše uvedených důvodů bude po schválení zástupcem objednatele a osobami provádějícími autorský a technický dozor přiložena k Zápisu z kontrolního dne. Dodatek smlouvy nebude v tomto případě vyhotoven.
- 2.5. Objednatel si vyhrazuje, že v případě provozní potřeby objednatele spočívající zejména nikoliv výlučně v ohrožení provozu v dalších částech budovy, ohrožení bezpečnosti nebo zdraví zaměstnanců, nutné ochraně majetku objednatele nebo omezení způsobeným plánovanými pracemi souvisejícími se zálohováním chodu oběhových čerpadel, pracemi souvisejícími s odstraněním nefunkční strukturované kabeláže, případně jinými pracemi na opravách budovy, jejichž potřebu objednatel nebyl schopen v době zahájení zadávacího řízení předpokládat, může nastat potřeba změny dílčích termínů provádění prací (včetně konkrétních dat) nebo celkové doby plnění dle bodu 4.1. smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že změna dílčích termínů Harmonogramu dodávek a prací z výše uvedených důvodů bude po schválení zástupcem objednatele a osobami provádějícími autorský a technický dozor přiložena k Zápisu z kontrolního dne. Dodatek smlouvy nebude v tomto případě vyhotoven. V případě změny celkové doby plnění uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě.
- 2.6. Dílo bude provedeno v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v projektové dokumentaci dle článku 2.2. smlouvy. Případné změny díla proti projektové dokumentaci podléhají předchozímu schválení objednatelem a osobou vykonávající autorský dozor a osobou vykonávající technický dozor (dále „osoby vykonávající dozor“). V případě nebezpečí z prodlení budou změny díla projednány v nejbližším možném termínu po provedení změny; pokud nebudou výše uvedenými osobami odsouhlaseny, musí být provedené změny odstraněny a dílo uvedeno do souladu s projektovou dokumentací. Provedení jakékoliv změny musí být současně v souladu se zásadami zadávání veřejných zakázek.
- 2.7. Rozsah a kvalita díla je dána:
 - projektovou dokumentací dle článku 2.2. smlouvy včetně oceněného položkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy), příslušnými normami a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění díla,
 - touto smlouvou,
 - Harmonogramem dodávek a prací.
- 2.8. Dílo dále tvoří:
 - zajištění zvláštního užívání komunikace (dopravního omezení), a to v nezbytném rozsahu pro provedení stavby;

- zajištění záboru veřejného prostranství, a to v nezbytném rozsahu pro provedení stavby;
 - zpracování dílenské (výrobní) dokumentace dle specifikace uvedené v projektové dokumentaci;
 - provedení zkoušek a měření dle příslušných technických norem, včetně doložení protokolů a veškerých revizních zpráv s konstatováním, že proběhly bez závad;
 - doložení dokladů o vlastnostech použitých materiálů, výrobků a ucelených systémů (prohlášení o shodě, atesty, certifikáty, osvědčení, technické listy,...) - vše v českém jazyce (popř. anglickém jazyce), a předání všech příslušných dokumentů objednateli ve dvou vyhotoveních;
 - provedení výchozích kontrol provozuschopnosti předmětu díla, včetně doložení protokolů s konstatováním, že proběhly bez závad;
 - předání protokolů o zaškolení pracovníků objednatele, předání návodů k obsluze;
 - předání manuálu obsahujícího pokyny k provádění servisních prací, jehož obsahem bude četnost a rozsah prací nezbytných pro chod instalovaných zařízení a dodržení podmínek záruky;
 - provedení a doložení dokladů o ekologické likvidaci odstraněných materiálů a zařízení;
 - vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla a předání této dokumentace objednateli ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a v digitální podobě na CD;
 - celkový úklid před předáním a převzetím díla.
- 2.9. Provedením díla se rozumí jeho úplné dokončení, včetně vyklizení staveniště, uvedení dotčených ploch do původního stavu, provedení úklidu, předání požadovaných dokladů, dokumentací, revizí a protokolů dle smlouvy, a předání podepsáním zápisu o předání a převzetí díla kontaktními osobami obou smluvních stran dle článku 10 smlouvy (dále „kontaktní osoby“) a osobami vykonávajícími dozor. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo podle článku 2. smlouvy jeho řádným dokončením a předáním objednateli v dohodnutém termínu.
- 2.10. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem (např. Zápis o předání stavby) pro stavbu a pro zařízení staveniště.
- 2.11. Zhotovitel podpisem smlouvy stvrzuje, že si řádně prohlédl místo plnění díla a v plném rozsahu se seznámil s projektovou dokumentací dle článku 2.2. smlouvy, provedl kontrolu úplnosti této projektové dokumentace a vyjasnil si veškerá sporná ustanovení nebo technické nejasnosti.
- 2.12. Zhotovitel prohlašuje, že ke splnění svých závazků ze smlouvy hodlá použít poddodavatele uvedené v Příloze č. 4 smlouvy. V případě, že ke splnění závazků vyplývajících ze smlouvy bude zhotovitel chtít použít dalšího poddodavatele, je povinen předem objednateli oznámit jeho identifikační údaje a rozsah prací, které bude tento poddodavatel vykonávat. Použije-li zhotovitel v souladu s ujednáním tohoto článku smlouvy ke splnění svých závazků poddodavatele, odpovídá zhotovitel objednateli i za veškerá plnění a jednání poddodavatele tak, jako by závazky plnil zhotovitel sám.

- 2.13. Zhotovitel bere na vědomí, že projektová dokumentace byla zpracována na základě dokumentace skutečného provedení stavby a fyzického průzkumu budovy, v místech, kde ho bylo možné provést. Zhotovitel je povinen před započítím prací si ověřit skutečný stav dotčené části budovy a v případě zjištění jiného stavu než zaznamenaného v projektové dokumentaci, který objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, navrhne úpravu technického řešení v souladu se zjištěným skutečným stavem. Toto technické řešení musí být předem odsouhlaseno objednatelem a osobami vykonávajícími dozor, a to v Zápisě z kontrolního dne.

3. Místo plnění

- 3.1. Místem plnění je objekt Státní zemědělské a potravinářské inspekce, Ústřední inspektorát v Brně, Květná 15, Brno.

4. Doba plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje dílo provést, tj. dokončit je a předat v souladu s bodem 9.2. této smlouvy nejpozději do 10. 5. 2024 s tím, že doba zahájení a provádění prací bude v souladu s Harmonogramem dodávek a prací dle bodu 2.3. této smlouvy.
- 4.2. V případě, že objednatel nesplní svou povinnost uvedenou v první větě článku 7.6 smlouvy, a pokud nebude dohodnuto nic jiného, prodlužuje se termín splnění závazku zhotovitele o stejný počet dní, po které trvalo prodlení objednatele.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na zhotovení díla a sjednanou dobu plnění.
- 4.4. Smluvní strany se zavazují bezodkladně se vzájemně informovat o každé okolnosti, v důsledku které by mohlo dojít k prodlení v plnění; o každé takové okolnosti okamžitě sepiší zápis do stavebního deníku s operativním návrhem na řešení vzniklého stavu.

5. Cena díla

- 5.1. V ceně sjednané touto smlouvou jsou zahrnuty veškeré dodávky, výkony, náklady a nákladové faktory všeho druhu, které zhotoviteli vzniknou za celou dobu realizace díla až do předání dokončeného díla podle kapitoly 9. smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty všechny vedlejší činnosti, práce či dodávky nutné pro provedení díla ve sjednaném rozsahu a účelu dle smlouvy, které zhotovitel mohl nebo měl na základě svých odborných znalostí předvídat při uzavření smlouvy.

- 5.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

bez DPH 9.187.450,36 Kč (slovy: devětmilionůjednostoosmdesátsedmtisíc čtyřistapadesátkorunčeských třicetšesthaléřů)

DPH 21 % 1.929.364,58 Kč (slovy: jedenmiliondevětsetdvacetdevěttisíc třistašedesátčtyřikorunyčeské padesátosmhaléřů)

včetně DPH 11.116.814,94 Kč (slovy: jedenáctmilionůjednostošestnácttisíc osmsetčtrnáctkorunčeských devadesátčtyřihaléřů)

- 5.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být změněna v případě změny zákonných sazeb DPH. V tomto případě bude k ceně bez DPH dopočtena daň z přidané hodnoty ve výši platné v době vzniku zdanitelného plnění. V uvedeném případě změny sjednané ceny bude vždy uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.

- 5.4. Cenu za provedení díla lze měnit pouze v případech stanovených ve smlouvě nebo v příslušných právních předpisech, zejména v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel uhradí cenu díla postupně na základě dílčích daňových dokladů (faktur), které budou zhotovitelem vystaveny vždy po uplynutí běžného kalendářního měsíce a jejichž přílohou bude fotokopie soupisu skutečně provedených prací podepsaného kontaktními osobami a osobou vykonávající technický dozor. Návrh soupisu skutečně provedených prací odevzdá zhotovitel ke kontrole kontaktní osobě objednatele vždy do 10. kalendářního dne následujícího kalendářního měsíce. Objednatel v případě neodsouhlasení vrátí do 10 kalendářních dnů předložený návrh zhotoviteli s odůvodněním k přepracování. Důvodem neodsouhlasení soupisu skutečně provedených prací je např. skutečnost, že práce nebyly provedeny řádně dle smlouvy nebo skutečnost, že práce uváděné v soupisu neodpovídají skutečnosti. Zhotovitel je povinen doručit dílčí fakturu do 5 pracovních dní od prokazatelného potvrzení soupisu prací podpisem kontaktních osob a osoby vykonávající technický dozor. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 6.2. Zhotovitel je povinen vést přehled o skutečnosti, které dodávky a práce byly v rámci jednotlivé dílčí fakturace uplatněny včetně přehledu o dodávkách a pracích, které nebyly vyfakturovány.
- 6.3. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a že poslední platba ze strany objednatele v kalendářním roce může proběhnout na základě faktury doručené do 15. 12. 2023 a dále, že k úhradě faktur doručených později může dojít až na základě zapojení nároků z nespotebovaných výdajů na financování dané akce do rozpočtu následujícího roku Ministerstvem zemědělství (v informačním systému Státní pokladny); tato případná časová prodleva nemůže být považována za zaviněné prodloužení na straně objednatele v rámci platebních podmínek a zhotovitel nemůže proto z tohoto důvodu uplatňovat vůči objednateli žádné sankce ani úroky z prodlení. Objednatel se zavazuje zhotoviteli oznámit, že došlo k zapojení finančních prostředků. V případě, že zhotovitel doručí faktury v období od 16. 12. 2023 do doby oznámení objednatele dle věty předcházející, pozastavuje se jejich splatnost a znovu začíná běžet doručením oznámení objednatele zhotoviteli.
- 6.4. Závěrečná faktura (daňový doklad) bude vystavena na základě zápisu o předání a převzetí díla kontaktními osobami a osobami vykonávajícími dozor a bude obsahovat rekapitulaci jednotlivých plateb (dále zápis o předání a převzetí díla), a to způsobem:
- dle článku 9.4. smlouvy (převzetí díla bez výhrad), v tom případě bude podkladem pro vystavení daňového dokladu (závěrečné faktury) zápis o předání a převzetí díla,
nebo
 - dle článku 9.5. smlouvy (převzetí díla s výhradami) a po následném odstranění vad; v tom případě bude podkladem pro vystavení faktury zápis o předání a převzetí díla a dále zápis o odstranění vady, podepsané kontaktními osobami a osobami vykonávajícími dozor.
- 6.5. Splatnost faktur je 30 dní od data doručení do datové schránky objednatele: avraiqg nebo v elektronické podobě na adresu epodatelna@szpi.gov.cz. Faktury budou obsahovat odkaz na číslo smlouvy objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 6.6. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž údaje a náležitosti požadované touto smlouvou. Fakturu, která údaje a náležitosti podle předchozí věty

neobsahuje, příp. obsahuje údaje a náležitosti nesprávné nebo neúplné, je objednatel oprávněn do data splatnosti vrátit zhotoviteli; vrácením faktury přestane běžet lhůta splatnosti. Po opravě předloží zhotovitel objednateli novou fakturu; nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury objednateli způsobem stanoveným v článku 6.5. smlouvy.

- 6.7. Zjistí-li objednatel před úhradou závěrečné faktury vadu díla, je oprávněn zhotoviteli fakturu vrátit; vrácením faktury přestane běžet lhůta splatnosti. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti zhotovitele za vadu předloží zhotovitel objednateli novou závěrečnou fakturu; jejím doručením způsobem stanoveným v článku 6.5. smlouvy začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 6.8. Přílohou faktur musí být kopie podkladů, na základě kterých byly faktury vystaveny, tj. u dílčích faktur fotokopie podepsaných soupisů skutečně provedených prací a u závěrečné faktury podle způsobu předání a převzetí díla (viz čl. 6.4. smlouvy) kopie zápisu o předání a převzetí díla a případně i kopie zápisu o odstranění vady.
- 6.9. Objednatel prohlašuje, že v souladu s § 4 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, není osobou povinnou k dani (plátcem DPH), proto nelze uplatnit režim přenesené daňové působnosti dle § 92e téhož zákona.
- 6.10. Úhrada faktur bude objednatelem provedena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.
- 6.11. Zhotovitel se dle bodu 7.26 a 7.27 smlouvy zavazuje uhradit veškeré výdaje spojené s opravou poškození rozvodů strukturované kabeláže, a to na základě výzvy objednatele. Objednatel se zavazuje uhradit výdaje spojené s případnou úpravou trasy rozvodů strukturované kabeláže.

7. Podmínky a způsob provedení díla

- 7.1. K předání staveniště dojde v místě plnění v souladu s Harmonogramem dodávek a prací dle bodu 2.3. této smlouvy nejméně 10 pracovních dnů před zahájením prací. O předání staveniště bude vyhotoven zápis, který bude podepsán kontaktními osobami a osobou vykonávající technický dozor.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly, že po dobu provádění díla proběhne každý týden kontrolní den za účasti kontaktních osob a osob vykonávajících dozor, v rámci kterého bude provedena kontrola staveniště, průběhu prací a dodržování Harmonogramu dodávek a prací (viz Příloha č. 3 smlouvy). Stanovení dne a hodiny konání kontrolních dnů proběhne při předávání staveniště. O průběhu jednotlivých kontrolních dnů budou vyhotovovány zápisy, které po odsouhlasení a podpisu osob dle článku 10. smlouvy, osob vykonávajících dozor, případně dalších osob (např. zástupce odborného útvaru objednatele, koordinátora BOZP, zástupce poddodavatele), budou pro všechny zúčastněné závazné a v případě potřeby budou sloužit jako podklad pro zpracování dodatku této smlouvy.
- 7.3. Objednatel se zavazuje, že po dobu provádění díla poskytne zhotoviteli v nevyhnutelném rozsahu potřebné spolupůsobení spočívající zejména v předání doplňujících podkladů vyžádaných zhotovitelem, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění této smlouvy.
- 7.4. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli prohlídku dotčených prostor budovy a provedení potřebných kontrol. Termín prohlídky bude stanoven dle vzájemné dohody.
- 7.5. Objednatel zajistí zhotoviteli dostatečný přívod elektrické energie pro připojení elektrického ručního nářadí pro prováděné práce. Cenu za poskytnutou elektrickou energii zhotovitel zohlednění v ceně za provedení díla a vyčíslí v příslušné položce rozpočtu.

- 7.6. Objednatel umožní zaměstnancům a poddodavatelům zhotovitele vstup do místa provádění díla, a to až do doby úplného dokončení díla každý pracovní den od 6 hodin do 18:30 hodin. Přístup na staveniště mimo tento stanovený čas umožní objednatel zhotoviteli pouze výjimečně a po předchozí dohodě. Požadavek je zhotovitel povinen uplatnit minimálně 5 pracovních dnů předem. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli seznam zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele (a průběžně jej aktualizovat), pro které požaduje umožnit přístup na staveniště. Příchod na staveniště a odchod ze staveniště budou zaměstnanci a poddodavatelé zhotovitele každý den zapisovat do knihy příchodů a odchodů umístěné u zadního vchodu do budovy.
- 7.7. Zhotovitel, jeho zaměstnanci a poddodavatelé zhotovitele budou pro vstup do budovy užívat výhradně přístupovou cestu určenou objednatelem při předání staveniště.
- 7.8. Objednatel zajistí zhotoviteli přístup do všech prostor, kde budou prováděny práce podle smlouvy. Objednatel je odpovědný za to, že průběh prací zhotovitele nebude narušován neoprávněnými zásahy objednatele, jeho zaměstnanců či třetích osob (např. návštěv, dalších dodavatelů objednatele apod.). V případě, že budou v dotčených prostorách prováděny práce dalšími dodavateli objednatele nebo bude docházet k oprávněnému vstupu zaměstnanců objednatele za účelem údržby a ochrany majetku objednatele, je tento povinen zhotovitele o této skutečnosti v dostatečném časovém předstihu informovat a dohodnout se s ním na koordinaci prováděných prací.
- 7.9. Pro zajištění požární ochrany a BOZP v areálu objednatele se objednatel zavazuje proškolit a seznámit zhotovitele s podmínkami požární ochrany a podmínkami BOZP vč. příslušných vnitřních předpisů v místě provádění prací, s umístěním prostředků požární ochrany a přivoláním a poskytnutím první pomoci. Zhotovitel bere na vědomí, že podmínky požární ochrany se mohou v průběhu provádění díla měnit dle aktuální situace na staveništi (např. nutnost dočasného odpojení čidel EPS) a je povinen tomu přizpůsobit provádění prací, případně zajistit požární ochranu tam, kde to nebude z důvodu provádění prací možné vlastními prostředky objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, protipožární a hygienická opatření platná v místě provádění díla, se kterými ho objednatel prokazatelně seznámil.
- 7.11. Zhotovitel je povinen zabezpečit veškeré své činnosti tak, aby byly vždy dodržovány předpisy BOZP, hygieny práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí a vnitřní předpisy objednatele, vztahující se k plnění dle smlouvy.
- 7.12. Zhotovitel je povinen při plnění povinností vyplývajících ze smlouvy postupovat samostatně, odborně a s vynaložením veškeré potřebné péče k dosažení optimálního výsledku plnění smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je povinen řídit se při plnění smlouvy příslušnými předpisy a rovněž pokyny objednatele, které mu objednatel sdělí v průběhu plnění smlouvy. Pokud má zhotovitel za to, že pokyny objednatele jsou pro plnění předmětu smlouvy nevhodné, objednatele na to upozorní.
- 7.14. Zhotovitel odpovídá za nedotknutelnost věcí objednatele, tj. za to, že jakékoliv věci objednatele nebudou zhotovitelem ani jeho poddodavateli odcizeny, zničeny nebo zneužity. Zhotovitel je povinen o nedotknutelnosti věcí objednatele poučit své zaměstnance a poddodavatele.
- 7.15. Zhotovitel je povinen chránit majetek objednatele (ať již mu byl svěřen do užívání nebo je umístěn v areálu objednatele) a je plně odpovědný za škody vzniklé z jeho činnosti v souvislosti s plněním předmětu smlouvy. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že v souladu s projektovou dokumentací dle bodu 2.2. smlouvy budou na staveništi umístěny laboratorní zařízení vysoké finanční hodnoty, jejichž ochranu je zhotovitel povinen zabezpečit truhlářskými výrobky. Způsobí-li zhotovitel při provádění prací škodu na majetku objednatele, odpovídá za nápravu takové škody na vlastní náklady, v případě způsobení škody na laboratorních zařízeních náhradou škody v penězích.

Možnost poskytnutí náhrady cestou pojistného plnění z příslušné pojistky zhotovitele tím není dotčena. Zhotovitel je odpovědný za škodu na majetku i na zdraví, kterou při plnění povinností ze smlouvy způsobí třetím osobám.

- 7.16. Zhotovitel je povinen při provádění díla počínat si tak, aby neporušil podmínky existujících záruk za jakost věcí ve vlastnictví objednatele nacházejících se v místě provádění díla, se kterými byl objednatelem seznámen.
- 7.17. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezil. Bude-li omezení provozu nezbytné, bude zhotovitel postupovat tak, aby omezení provozu bylo pouze v minimálním možném rozsahu, v co nejkratší možné době a vždy po předchozí dohodě s objednatelem, ke které zhotovitel objednatele vyzve minimálně 3 pracovní dny předem. V případě prací, které mohou způsobovat vibrace budovy, které by mohly nepříznivě ovlivnit chod laboratoří, je zhotovitel povinen nahlásit tyto práce minimálně 5 pracovních dnů předem a zahájit je pouze s výslovným souhlasem objednatele.
- 7.18. Zhotovitel se zavazuje při provádění prací postupovat tak, aby nedocházelo ke škodám na realizovaném objektu, jeho bezprostředním okolí a na zařízeních objednatele a respektovat podmínky stanovené v projektové dokumentaci. Za případně způsobené škody odpovídá zhotovitel a je povinen je na vlastní náklad odstranit ve lhůtě nezbytně nutné bez dopadu na konečný termín provedení díla. Toto platí i o škodách způsobených mechanismy a stroji použitými při provádění díla.
- 7.19. Zhotovitel je povinen provést vytýčení veškerých sítí, nacházejících se v místě provádění díla, a zajistit, aby nedošlo k jejich poškození.
- 7.20. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování etap díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Pokud zhotovitel objednatele prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně objednatel práce nepřevzme nebo nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku (resp. zápisem z kontrolního dne), je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případně již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 7.21. Zhotovitel se zavazuje bezprostředně po dokončení díla (případně jeho dílčích částí dle Harmonogramu dodávek a prací, který tvoří Přílohu č. 3 smlouvy) zajistit pořádek na pracovišti i na případně používaných komunikacích.
- 7.22. Zhotovitel je povinen uzavřít a po celou dobu trvání platnosti a účinnosti smlouvy udržovat pojistnou smlouvu na škodu způsobenou v souvislosti s plněním smlouvy, s limitem pojistného plnění alespoň na částku ve výši 20.000.000 Kč. Splnění této povinnosti prokazuje zhotovitel objednateli při podpisu smlouvy (viz příloha č. 5 smlouvy) a následně prokáže kdykoliv bezodkladně na vyžádání objednatele, a to vždy předložením kopie aktuálně platného dokumentu o požadovaném pojištění.
- 7.23. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s ust. § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) objednatel zajistil technický dozor nad prováděním stavby a autorský dozor nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací. Zhotovitel je povinen osobám vykonávajícím dozor poskytnout potřebnou součinnost pro výkon jejich činnosti.

- 7.24. Zhotovitel se zavazuje poskytnout součinnost a dbát pokynů koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi v případě, že bude pro provádění díla objednatelem určen v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.25. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při realizaci této smlouvy vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákoníku práce. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a budou mít příslušná povolení k pobytu v ČR. Dodavatel rovněž zajistí, že všechny osoby, které se na plnění díla podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP, budou seznámeni s údaji ze školení objednatele dle čl. 7.9. smlouvy a že budou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy.
- 7.26. Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci provádění díla se bude napojovat na rozvody a zařízení (zejména zdrojová zařízení, rozvody, systém MaR) instalovaná v rámci investiční akce OSS SZPI - Rekonstrukce klimatizace - budova ÚI Květná, Brno, na která se vztahuje záruka. Zhotovitel je povinen konzultovat podmínky záruky s osobou vykonávající technický dozor a postupovat v souladu s jejími pokyny. V případě prokazatelného porušení podmínek záruky je povinen na sebe převzít závazky z tohoto porušení vyplývající.
- 7.27. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v částech budovy, kde budou probíhat práce dle této smlouvy, byly v rámci investiční akce OSS SZPI Změna umístění serverovny budova Květná 15, Brno instalovány nové rozvody strukturované kabeláže, na které se vztahuje záruka. Zhotovitel se zavazuje postupovat tak, aby nedošlo k poškození nových rozvodů strukturované kabeláže. Veškerá poškození, případně nutnost úpravy tras, je povinen hlásit a konzultovat s kontaktní osobou objednatele a osobou vykonávající technický dozor. Zhotovitel není oprávněn provádět jakékoliv zásahy do rozvodů strukturované kabeláže, případné nutné úpravy provede se souhlasem objednatele a osoby vykonávající technický dozor výhradně dodavatel, který instalaci rozvodů strukturované kabeláže pro objednatele vykonal. Výdaje za opravy a úpravy rozvodů strukturované kabeláže budou hrazeny dle bodu 6.11. smlouvy.

8. Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel provede stavební deník, do kterého zhotovitel i osoby uvedené v čl. 8.2. smlouvy zapíše všechny zásadní a příslušnými právními předpisy stanovené skutečnosti týkající se provádění díla. Přílohou tohoto deníku bude Harmonogram dodávek a prací, který tvoří Přílohu č. 3 smlouvy.
- 8.2. Deník bude v průběhu provádění díla umístěn na staveništi. Objednatel je povinen stavební deník pravidelně kontrolovat, je oprávněn do něj kdykoliv nahlédnout a učinit potřebné zápisy. Do stavebního deníku jsou dále oprávněny kdykoliv nahlédnout a učinit potřebné zápisy osoby vykonávající dozor a koordinátor BOZP.
- 8.3. Objednatel i zhotovitel se zavazují vyjádřit se k provedenému zápisu do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že druhá smluvní strana s provedeným zápisem souhlasí.

- 8.4. Součástí stavebního deníku budou rovněž zápisy z kontrolních dnů dle bodu 7.2. smlouvy.

9. Předání díla

- 9.1. Dokončené dílo bude předáno v dohodnuté době uvedené v článku 4.1 smlouvy, a to způsobem podle článku 9.4., nebo podle článku 9.5. Zápis o předání a převzetí díla bude podepsán kontaktními osobami a osobami vykonávajícími dozor. Dnem podpisu zápisu o předání a převzetí díla přechází nebezpečí škody k předmětu díla na objednatele; do té doby nese veškerou odpovědnost za škodu nebo zničení díla zhotovitel, ledaže by ke škodě došlo i jinak.
- 9.2. Před převzetím díla (podpisem zápisu o předání a převzetí díla), a to do 14 dnů od ukončení prací dle Harmonogramu dodávek a prací, zhotovitel předá objednateli veškeré zde uvedené dokumenty:
- dokumentaci skutečného provedení díla 2x v tištěné podobě, 2x v digitální podobě na CD;
 - protokoly ze všech provedených zkoušek a měření dle příslušných technických norem, veškeré revizní zprávy s konstatováním, že proběhly bez závad;
 - doklady o vlastnostech použitých materiálů, výrobků a ucelených systémů (prohlášení o shodě, atesty, certifikáty, osvědčení, technické listy,...);
 - protokoly o výchozích kontrolách provozuschopnosti předmětu díla;
 - protokoly o zaškolení, návody k obsluze;
 - manuál obsahující pokyny k provádění servisních prací, jehož obsahem bude četnost a rozsah prací nezbytných pro chod instalovaných zařízení a dodržení podmínek držení záruky;
 - doklady o ekologické likvidaci veškerých odpadů;
 - kompletní stavební deník podle platných a účinných právních předpisů.
- 9.3. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele 3 pracovní dny předem. Dokončené dílo bude předáno zhotovitelem a převzato objednatelem v místě provádění díla. Ze zápisu o předání a převzetí díla bude patrný stav v okamžiku předání díla; jakékoliv uvedené záznamy, připomínky či výhrady se nepovažují za změnu smlouvy. Neuvedení jakýchkoliv, a to i zjevných vad, do zápisu o předání a převzetí díla neomezuje objednatele v jeho právu oznamovat zjištěné vady zhotoviteli i po předání a převzetí díla v průběhu záruční doby.
- 9.4. V případě, že zhotovitel poskytnul objednateli veškerá plnění, k jejichž poskytnutí se smlouvou zavázal, a současně dílo nevykazuje vady, je zhotovitel povinen dílo předat objednateli a objednatel je povinen dílo od zhotovitele převzít bez výhrad; o tom bude zápis o předání a převzetí díla podepsán kontaktními osobami a osobami vykonávajícími dozor.
- 9.5. V případě, že dílo bude vykazovat pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují, objednatel dílo převezme s výhradami. V zápisu o předání a převzetí díla bude uveden závazek zhotovitele tyto drobné vady odstranit a rovněž bude uvedena smluvními stranami dohodnutá lhůta pro splnění tohoto závazku zhotovitele.
- 9.6. V případě, že k termínu dokončení díla dle článku 4.1 smlouvy bude dílo vykazovat jiné než ojedinělé drobné vady, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla; v tom

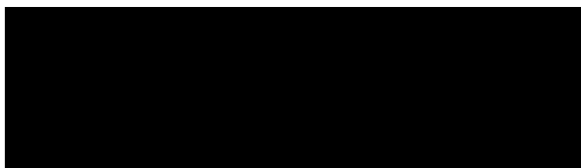
případě bude zhotovitel od kalendářního dne následujícího po termínu uvedeném v článku 4.1. smlouvy v prodlení.

- 9.7. Smluvní strany jsou povinny postupovat tak, aby nedošlo k narušení či omezení hospodářské soutěže a nedošlo k porušení zásad zadávání veřejných zakázek (§ 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů).

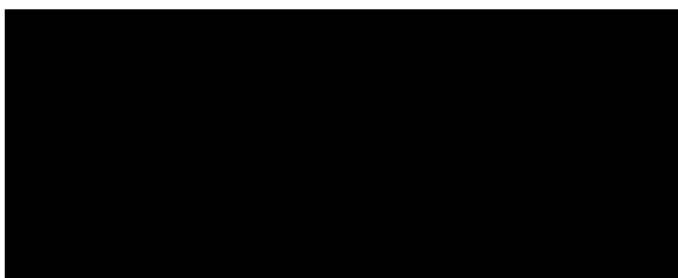
10. Kontaktní osoby

- 10.1. Kontaktní osoby obou smluvních stran, které jsou oprávněny jednat za smluvní strany ve věcech provozních a technických týkajících se této smlouvy a souvisejících s jejím plněním.

- 10.2. Kontaktní osoba zhotovitele:



- 10.3. Kontaktní osoby objednatele:



11. Kvalita prací, odpovědnost za vady a záruka za dílo

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám platným na území ČR. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít v době jeho předání objednateli vlastnosti stanovené platnými právními předpisy EU a ČR a technickými normami ČN, EN a bude způsobilé pro použití k účelu dohodnutému smlouvou.
- 11.2. Zhotovitel odpovídá objednateli za vady díla v souladu s příslušnou úpravou v Občanském zákoníku. Vedle toho zhotovitel přebírá záruku za jakost, tj. zhotovitel se zaručuje, že předmět plnění dle smlouvy bude po dobu záruční doby způsobilý k užívání pro účel, ke kterému je určen, bez jakýchkoliv vad, včetně právních vad. Dále se zhotovitel zaručuje, že předmět plnění bude mít vlastnosti určené dle smlouvy, a nevyplývají-li požadované vlastnosti ze smlouvy, pak obvyklé vlastnosti, a že bude kompletní a bez vad, včetně právních vad. Záruční doba činí 36 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
- 11.3. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě.
- 11.4. Za vadu se považuje každá vada díla, tj. i vada, která se vyskytla opakovaně.
- 11.5. Za vady díla se nepovažují případy nutné změny díla v důsledku legislativních změn v době běhu záruční doby; na tyto případy se tedy záruka nevztahuje.
- 11.6. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené neodbornou údržbou nebo obsluhou prováděnou v rozporu s provozními předpisy nebo návody k obsluze.

- 11.7. Objednatel je oprávněn vady písemně reklamovat u zhotovitele kdykoliv v průběhu záruční doby. Proti reklamaci objednatele není zhotovitel oprávněn uplatnit námitku, že objednatel nesplnil včas svoji povinnost oznámit vady díla. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby.
- 11.8. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat opravu. Pokud je vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má objednatel právo:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, technologických celků apod.),
 - požadovat odstranění vady opravou,
 - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
 - odstoupit od smlouvy.
- Objednatel je oprávněn změnit volbu práva uvedeného výše, pokud žádal opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
- Pokud je vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy, má objednatel právo na odstranění vady, nebo na přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- Zhotovitel je povinen postupovat podle zvoleného práva objednatele.
- 11.9. Objednatel je oprávněn písemně uplatňovat reklamace u zhotovitele na adrese sídla zhotovitele nebo e-mailem na adresu: [REDAKCE] v případě havárie také e-mailem nebo telefonicky: [REDAKCE]
- 11.10. Každou vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie je zhotovitel povinen odstranit vadu nejpozději do 24 hodin ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
- 11.11. O odstranění reklamované vady zhotovitel sepíše zápis, ve kterém objednatel buď potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá nabízené řešení převzít. Vada je odstraněna podepsáním zápisu, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady.
- 11.12. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve lhůtě stanovené ve smlouvě, je objednatel oprávněn vadu odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel objednateli nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne obdržení výzvy k zaplacení. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na úhradu smluvní pokuty, k jejíž úhradě je zhotovitel povinen v důsledku prodlení s odstraněním předmětné vady. Smluvní pokutu zhotovitel uhradí ve lhůtě uvedené v článku 12.7.
- 11.13. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat z důvodu vady díla.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním svého závazku provést dílo (tj. dílo dokončit a předat objednateli) v termínu dohodnutém v čl. 4.1. smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý, i započatý den prodlení.
- 12.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním svého závazku uvedeného v čl. 2.2 smlouvy, tj. bude v prodlení s plněním prací a dodávek v termínech uvedených v Harmonogramu dodávek a prací (Příloha č. 3 smlouvy), zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 4000,- Kč za nedodržení každého termínu, a to za každý, i započatý den prodlení.

12.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním svého závazku uvedeného v článku 9.2 smlouvy předat objednateli před převzetím díla (podpisem zápisu o předání a převzetí díla), a to do 14 dnů od ukončení prací, veškeré dokumenty uvedené v článku 9.2, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč za každý, i započatý den prodlení.

Pro zamezení vzniku pochybnosti uvádějí smluvní strany výslovně, že v případě prodlení s dodáním jednoho nebo více dokumentů uvedených v článku 9.2., jsou smluvní pokuty podle tohoto článku 12.3 a článku 12.1. sjednány takto:

- V případě prodlení zhotovitele s dodáním pouze těch dokladů, které nejsou nezbytné pro užívání stavby, a pokud tomu současně nebude bránit jiná vada díla, objednatel dílo převezme s výhradami. V tom případě zhotovitel uhradí smluvní pokutu dle článku 12.3. ve výši 3000 Kč za každý, i započatý den prodlení s dodáním dokladů.
- V případě prodlení zhotovitele s dodáním dokladů, které jsou nezbytné pro užívání stavby, má objednatel právo odmítnout převzetí díla. V takovém případě zhotovitel uhradí smluvní pokutu dle článku 12.1. ve výši 0,05 % za každý, i započatý den prodlení se splněním závazku provést dílo. Dále zhotovitel uhradí smluvní pokutu dle tohoto článku 12.3. ve výši 3000 Kč za každý, i započatý den prodlení se splněním závazku předat objednateli ve stanovené lhůtě veškeré dokumenty uvedené v článku 9.2.

12.4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním svého závazku odstranit vadu díla ve lhůtě uvedené v článku 11.10. smlouvy způsobem podle článku 11.8. smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý, i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední vady díla.

12.5. V případě, že objednatel bude v prodlení se zaplacením faktury zhotovitele, zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.

12.6. V případě, že prodlení zhotovitele bude zapříčiněno objednatelem nebo z jiných závažných důvodů písemně odsouhlasených oběma smluvními stranami, a to zápisem z kontrolního dne v souladu s bodem 7.2. této smlouvy, nebude smluvní pokuta zhotovitelem placena. Při podpisu smlouvy sjednávají smluvní strany, že závažnými důvody ve smyslu předchozí věty jsou zejména zásah vyšší moci (např. živelná pohroma, epidemie, ozbrojený konflikt atd.), neposkytnutí potřebné součinnosti objednatelem, nutnost provedení prací (změn oproti projektové dokumentaci), které ani zhotovitel, ani objednatel s vynaložením odborných znalostí nemohl předem předpokládat; tímto ujednáním není dotčeno právo smluvních stran sjednat i další závažné důvody liberace.

12.7. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty podle této smlouvy není dotčena povinnost smluvní strany nahradit druhé smluvní straně v plné výši též škodu vzniklou porušením povinností, na kterou se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuta je splatná na základě výzvy objednatele.

13. Odstoupení od smlouvy

13.1. V níže uvedených případech podstatného porušení smlouvy je druhá smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit bez nabídky lhůty pro odstranění závadných skutečností ve smyslu článku 13.2. smlouvy:

- Nezaplacení smluvené platby objednatelem do 45 kalendářních dnů od uplynutí smluveného termínu úhrady.
- Přerušování prací zhotovitelem delší než 5 pracovních dnů, ke kterému zhotovitel objektivně neměl závažný důvod.

- 13.2. Smluvní strany se dohodly, že způsobem podle první věty článku 13.1. může objednatel odstoupit také v případě
- Vyhlášení konkurzu na majetek zhotovitele.
 - Odcizení, zničení nebo zneužití majetku objednatele, ke kterému došlo v souvislosti s plněním zhotovitele podle smlouvy.
- 13.3. V ostatních případech odstoupení od smlouvy než výše uvedených, oznámí odstupující strana druhé straně písemně svůj záměr odstoupit od smlouvy a nabídne druhé straně lhůtu 5 pracovních dnů na to, aby odstranila závadné skutečnosti, pro které má v úmyslu od smlouvy odstoupit.
- 13.4. V případě odstoupení od smlouvy z příčin na straně objednatele se objednatel zavazuje převzít od zhotovitele plnění doposud provedená v souladu se smlouvou a tato plnění uhradit. V případě odstoupení od smlouvy se smluvní strany vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení; konkrétní práva a povinnosti potvrdí písemně, např. formou protokolu.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. S výjimkou změny kontaktních osob, kterou lze provést oznámením druhé smluvní straně, a s výjimkou změny dílčích termínů v Harmonogramu dodávek a prací, které je možné provést způsobem dle 2.5. smlouvy, je možné změnu smlouvy provést pouze se souhlasem obou stran, písemně, formou oběma stranami podepsaného dodatku. Dodatky smlouvy budou vzestupně číslovány a stávají se nedílnou součástí smlouvy.
- 14.2. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují ke smlouvě nebo která mají být učiněna na základě smlouvy, musí být učiněna v písemné formě a doručena druhé straně, nebude-li stanoveno nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Oznámení v listinné podobě se považují za doručena uplynutím třetího (3.) dne po jejich prokazatelném odeslání.
- 14.3. Smluvní strany se zavazují, že v případě změny adresy svého sídla budou o této změně druhou smluvní stranu informovat nejpozději do tří (3) pracovních dnů.
- 14.4. Práva každé ze smluvních stran ze smlouvy jsou bez předchozího souhlasu druhé smluvní strany nepřenosná.
- 14.5. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnou obecnou právní úpravou, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 14.6. Ústní nebo písemná ujednání, učiněná před podpisem smlouvy se stávají neplatnými, pokud nebyla zahrnuta do smlouvy.
- 14.7. Nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoliv ustanovení smlouvy neovlivní vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení smlouvy. V případě, že jakékoliv ustanovení smlouvy by mělo z jakéhokoliv důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s obecně závaznými právními předpisy), nahradí ho smluvní strany novým, platným ustanovením, které bude svým významem co možná nejbližší původnímu ustanovení.
- 14.8. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele smluvní strany výslovně sjednávají, že zhotovitel je obeznamen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených ve smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o registru smluv“).
- 14.9. Smluvní strany výslovně sjednávají, že budou nakládat s osobními údaji obsaženými ve smlouvě, případně získanými v souvislosti s prováděním díla, v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.

- 14.10. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy, kterému zcela rozumí a plně vyjadřuje jejich svobodu a vážnou vůli.
- 14.11. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou přílohy:
- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet
 - Příloha č. 2 - Etapizace prací
 - Příloha č. 3 – Harmonogram dodávek a prací
 - Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 5 – Doklad o pojištění
- 14.12. Smlouva se vyhotovuje v elektronické formě. Dokument s připojenými elektronickými podpisy obou smluvních stran obdrží zhotovitel i objednatel.
- 14.13. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran, účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. Uveřejnění smlouvy provede objednatel, a to nejpozději do sedmi dnů od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami; o uveřejnění objednatel zhotovitele informuje.

V Brně dnem vložení el. podpisu

Ing. Martin Klanica
ústřední ředitel

Ing. Petr Páral
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Pisklakova01

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 10.3.2023

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: CLIMFIL BRNO,s.r.o. IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			9 187 450,36
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 187 450,36	1 929 364,58
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 116 814,94
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Pisklakova01

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Místo: Datum: 10.03.2023

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 187 450,36	11 116 814,94	
01	Stavební část	2 274 467,03	2 752 105,11	STA
02	Silnoproud	699 485,00	846 376,85	STA
03	Rozvody tepla a chladu 2.část	1 813 989,50	2 194 927,30	STA
04	ZTI	83 891,51	101 508,73	STA
05	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	49 345,00	59 707,45	STA
06	EPS	99 409,00	120 284,89	STA
07	VZT	2 164 630,00	2 619 202,30	STA
08	MaR	1 800 233,32	2 178 282,32	STA
90	Vedlejší rozpočtové náklady	202 000,00	244 420,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

01 - Stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 274 467,03

DPH základní
snížená

Základ daně
2 274 467,03
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
477 638,08
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 752 105,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

01 - Stavební část

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 274 467,03

HSV - Práce a dodávky HSV	890 617,67
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 670,00
61 - Úpravy povrchů vnitřní	340 172,20
631 - Zakrývání konstrukcí	278 310,05
94 - Lešení a stavební výtahy	18 292,50
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	65 853,00
96 - Bourání konstrukcí	48 828,89
997 - Přesun sutě	85 165,48
998 - Přesun hmot	45 325,55
PSV - Práce a dodávky PSV	1 383 849,36
714 - Akustická a protiotřesová opatření	952,30
763 - Konstrukce suché výstavby	1 127 422,17
766 - Konstrukce truhlářské	9 452,00
767 - Konstrukce zámečnické	1 517,60
769 - Výrobky plastové	55 000,00
784 - Malby	189 505,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt: **01 - Stavební část**

Místo: Datum: 10.03.2023

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 274 467,03

D HSV Práce a dodávky HSV 890 617,67

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 8 670,00

1	K	340236212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	10,000	195,00	1 950,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/340236212

VV	"300/200"							
VV	"mezi mč.109/108" 1				1,000			
VV	"mezi mč.115/114" 1				1,000			
VV	"mezi mč.147/147a" 1				1,000			
VV	"mezi mč.131/136" 1				1,000			
VV	"mezi mč.129/131" 1				1,000			
VV	"mezi mč.108/131" 1				1,000			
VV	"300/150"							
VV	"mč.159" 3				3,000			
VV	"mezi mč.150/149" 1				1,000			
VV	Součet				10,000			

2	K	340237212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	28,000	240,00	6 720,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/340237212

VV	"prostup 500/200"							
VV	"mezi mč.115/114" 1				1,000			
VV	"mezi mč.116/114" 1				1,000			
VV	"mezi mč.117a/105" 1				1,000			
VV	"mezi mč.117/114" 1				1,000			
VV	"mezi mč.114/105" 1				1,000			
VV	"mezi mč.113/105" 1				1,000			
VV	"mezi mč.154/153" 1				1,000			
VV	"mezi mč.122/128" 1				1,000			
VV	"mezi mč.117/132" 1				1,000			
VV	"mezi mč.219/217" 1				1,000			
VV	"mezi mč.222/221a" 1				1,000			
VV	"mezi mč.221a/221c" 1				1,000			
VV	"prostup 750/200"							
VV	"mezi mč.129/132" 1				1,000			
VV	"mezi mč.128/129" 1				1,000			
VV	"mezi mč.105/122" 1				1,000			
VV	"mezi mč.149/159" 1				1,000			
VV	"mezi mč.130/128" 1				1,000			
VV	"prostup 450/250"							
VV	"mč.105" 1				1,000			
VV	"prostup 450/200"							
VV	"mezi mč.123/122" 1				1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"prostup 800/200"					
VV			"mezi mč.146/145" 1		1,000			
VV			"mezi mč.146/144" 1		1,000			
VV			"mezi mč.140/144" 1		1,000			
VV			"mezi mč.132/131" 1		1,000			
VV			"mezi mč.131/146" 1		1,000			
VV			"mezi mč.222/226" 1		1,000			
VV			"mezi mč.226/223" 1		1,000			
VV			"prostup 600/200"					
VV			"mezi mč.148/153" 1		1,000			
VV			"prostup 900/250"					
VV			"mezi mč.148/150" 1		1,000			
VV			Součet		28,000			

D 61 Úpravy povrchů vnitřní 340 172,20

3	K	611111211	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch montovaných betonových konstrukcí z prefabrikovaných dílců nanášením cementové malty na překrytí místních nerovností styku dílců se zahrazením do roviny a s případným vytvořením fabionu u stěn (při poloměru menším než 50 mm) stropních a schodišťových konstrukcí šířky jednotlivých dílců do 600 mm	m2	35,100	110,00	3 861,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/611111211

VV			"mč.145"		17,000			
VV			17					
VV			"mč.147"					
VV			18,1		18,100			
VV			Součet		35,100			

4	K	611321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	35,100	310,00	10 881,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/611321141

VV			"mč.145"		17,000			
VV			17					
VV			"mč.147"					
VV			18,1		18,100			
VV			Součet		35,100			

5	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	215,060	270,00	58 066,20	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321141

VV			"podhledy- doplnění omítek kolem místností"					
VV			"mč.108" (1,5+23)*2*0,5		24,500			
VV			"mč.109" (2,58+2,4*2)*0,5		3,690			
VV			"mč.110" (1,7+0,9)*2*0,5		2,600			
VV			"mč.114" (3,5+2)*2*0,5		5,500			
VV			"mč.115" (1,6+3,1)*2*0,5		4,700			
VV			"mč.116"(3,5+3,2)*2*0,5		6,700			
VV			"mč.117" (3,34+4,35+5,03)*0,5		6,360			
VV			"mč.117a" (3,53+5,03*2)*0,5		6,795			
VV			"mč.122" (1,2+2,9)*2*0,5		4,100			
VV			"mč.123" (4,26*2+3,98+1,45)*0,5		6,975			
VV			"mč.128" (1,7+2,3)*2*0,5		4,000			
VV			"mč.129" (1,7+2,88)*2*0,5		4,580			
VV			"mč.130" (4,43*2+3,45)*0,5		6,155			
VV			"mč.131" 13,4*0,5		6,700			
VV			"mč.132" (40,56-2,95-8,44-3,03)*0,5		13,070			
VV			"mč.140" (2,9+4+1,5+2,2+1,1+1,8)*0,5		6,750			
VV			"mč.144" 10,9*0,5		5,450			
VV			"mč.145" (3,3+4,4+4,4)*0,5		6,050			
VV			"mč.146" (37,6-4,6)*0,5		16,500			
VV			"mč.147" (3,45+2,13+5,88+0,75)*0,5		6,105			
VV			"mč.149" 13,58*0,5		6,790			
VV			"mč.152" 6,13*0,5		3,065			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"mč.153" 8,0*0,5		4,000			
VV			"mč.154" (3,24+3,78*2)*0,5		5,400			
VV			"mč.220" (3,78+4,91*2)*0,5		6,800			
VV			"mč.221" (3,38+4,91*2)*0,5		6,600			
VV			"mč.221a" (3,45+4,91*2)*0,5		6,635			
VV			"mč.222" 28,28*0,5		14,140			
VV			"mč.223" (4,15*2+1,2)*0,5		4,750			
VV			"mč.226" 19,2*0,5		9,600			
VV			Součet		215,060			
6	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	3,930	380,00	1 493,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612135101					
VV			"pro plyn 2.np"					
VV			"mč.220,221,221a,221b"					
VV			(3+16,7)*0,15		2,955			
VV			"mč.222"					
VV			(3,4+3,1)*0,15		0,975			
VV			Součet		3,930			
7	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	3,930	1 000,00	3 930,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325121					
VV			"pro plyn 2.np"					
VV			"mč.220,221,221a,221b"					
VV			(3+16,7)*0,15		2,955			
VV			"mč.222"					
VV			(3,4+3,1)*0,15		0,975			
VV			Součet		3,930			
8	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	80,000	235,00	18 800,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325222					
VV			"prostup 300/200"					
VV			"mezi mč.109/108" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.115/114" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.147/147a" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.131/136" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.129/131" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.108/131" 1*2		2,000			
VV			"prostup 300/150"					
VV			"mč.159" 3*2		6,000			
VV			"mezi mč.150/149" 1*2		2,000			
VV			"prostup 500/200"					
VV			"mezi mč.115/114" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.116/114" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.117a/105" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.117/114" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.114/105" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.113/105" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.154/153" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.122/128" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.117/132" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.219/217" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.222/221a" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.221a/221c" 1*2		2,000			
VV			"prostup 750/200"					
VV			"mezi mč.129/132" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.128/129" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.105/122" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.149/159" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.130/128" 1*2		2,000			
VV			"prostup 450/250"					
VV			"mč.105" 1*2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"prostup 450/200"					
VV			"mezi mč.123/122" 1*2		2,000			
VV			"prostup 800/200"					
VV			"mezi mč.146/145" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.146/144" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.140/144" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.132/131" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.131/146" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.222/226" 1*2		2,000			
VV			"mezi mč.226/223" 1*2		2,000			
VV			"prostup 600/200"					
VV			"mezi mč.148/153" 1*2		2,000			
VV			"prostup 900/250"					
VV			"mezi mč.148/150" 1*2		2,000			
VV			"pzn 9"					
VV			"mč.151" 1+2		3,000			
VV			"mč.159" 1		1,000			
VV			Součet			80,000		

9	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	1 215,703	200,00	243 140,60	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325422

VV			"mč.105"					
VV			(24,4+1,8+7,6+0,4+2,66+1,7+1,83+0,4+0,3+1,25+0,4+4,9+7,8+1,96)*2,45		140,630			
VV			-0,8*2*11-1,45*2*4		-29,200			
VV			"mč.108" (1,58+1,95)*2*3,1-0,8*2*3		17,086			
VV			"mč.109" (2,58+2,4*2)*2,65-0,8*2		17,957			
VV			"mč.114" (3,45+1,95)*2*2,65-0,8*2*3		23,820			
VV			"mč.117" (3,34+4,35+5,03)*2,95-0,8*2*2		34,324			
VV			"mč.117a" (3,53+5,03*2)*2,65-1,4*2		33,214			
VV			"mč.123" (4,26*2+3,98+1,45)*2,65-0,8*2		35,368			
VV			"mč.129" (1,7+2,88)*2*2,6-0,8*2*4		17,416			
VV			"mč.130" (4,43*2+3,45)*2,65-0,8*2		31,022			
VV			"mč.131" 13,4*2,6-0,8*2		33,240			
VV			"mč.132" (40,56-2,95-8,44-3,03)*2,65-0,8*2*2		66,071			
VV			"mč.144" 10,9*2,6-0,8*2*3		23,540			
VV			"mč.146" (37,6-4,6)*2,6-0,8*2*2		82,600			
VV			"mč.147" (3,45+2,13+5,88+0,75)*(2,6+0,5)-0,8*2*2		34,651			
VV			"mč.148" 11,96*2,4		28,704			
VV			"mč.149" 13,58*2,55-0,6*2*2-0,8*2*3		27,429			
VV			"mč.150" 13,56*2,5-0,8*2*2		30,700			
VV			"mč.152" 6,13*2,65-0,8*2*3		11,445			
VV			"mč.153" 8,0*2,65		21,200			
VV			"mč.154" (3,24+3,78*2)*2,65-0,8*2*2-1,2*1,2		23,980			
VV			"mč.158" (4,2+1,9)*2*2,4-0,8*2		27,680			
VV			"mč.159" (4+2,5)*2*2,5-2,6*2,2		26,780			
VV			"mč.217" (15,35+3,55+0,84+3,8+9,5+0,3+1,0+2,4)*2,53-0,8*2*7		81,752			
VV			"mč.220" (3,85+5,03*2)*2,7-0,8*2		35,957			
VV			"mč.221" (3,5+5,03*2)*2,65-0,8*2		34,334			
VV			"mč.221a" (3,5+5,03*2)*2,65-0,8*2*2		32,734			
VV			"mč.221b" (9,8+5,03)*2*2,65-0,8*2*4-1,2*1*2		69,799			
VV			"mč.221c" (7+3,1)*2*2,65-0,8*2*3-1,2*1*2		46,330			
VV			"mč.222" (7,6+4,1+0,8+0,8)*2*2,65-0,8*2*2		67,290			
VV			"mč.223" (4,15*2+1,2)*2,53-0,8*2*2		20,835			
VV			"mč.225" (1,3+2,1+1,5+3)*2,65-0,8*2*2		17,735			
VV			"mč.226" 19,2*2,65-0,8*2		49,280			
VV			Součet		1 215,703			

D 631 Zakrývání konstrukcí 278 310,05

10	K	63190-001	T1 Zakrytí technologie 1900x1200x1500mm - box nosnost 150kg, dřevěný hoblovaný rám, OSB tl.25mm, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.9,10 vč. odstranění	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"mč.116"					
	VV		1		1,000			
11	K	63190-002	T2 Předstěna - rošt-dřevěný hoblovaný rám, OSB tl.25mm, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.9,10 vč. odstranění	m2	5,800	790,00	4 582,00	
	VV		2,9*2		5,800			
12	K	63190-003	T3 Zakrytí technologie 3000x800x2000mm - box nosnost 150kg, dřevěný hoblovaný rám, OSB tl.25mm, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.9,10, vč. odstranění	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	VV		"mč. 132"					
	VV		1		1,000			
13	K	63190-004.1	T4 Zakrytí sklobetonových konstrukcí mč.109- oboustranně AI kaširovaný PUR panel tl.60mm, před něj osadit zámek z lamino DTD desek bílý mat., v úrovni spodní hrany bude vyroben parapet s ABS hranou ze stejného materiálu, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.10, vč. odstranění	kus	1,000	6 700,00	6 700,00	
	VV		"rozměr 1700x1000+250mm"					
	VV		1		1,000			
14	K	63190-004.2	T4 Zakrytí sklobetonových konstrukcí mč.174a- oboustranně AI kaširovaný PUR panel tl.60mm, před něj osadit zámek z lamino DTD desek bílý mat., v úrovni spodní hrany bude vyroben parapet s ABS hranou ze stejného materiálu, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.10, vč. odstranění	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		"rozměr 1300x1000+250mm"					
	VV		1		1,000			
15	K	63190-004.3	T4 Zateplení sklobetonových konstrukcí nebo žb trámu nad podhledem- oboustranně AI kaširovaný PUR panel tl.60mm,viz. technická zpráva str.č.10	m2	44,250	770,00	34 072,50	
	VV		"1.np"					
	VV		"mč. 109"					
	VV		1,8*0,5		0,900			
	VV		"mč. 116"					
	VV		3,4*0,5		1,700			
	VV		"mč. 115"					
	VV		1,7*0,5		0,850			
	VV		"mč. 117"					
	VV		3,4*0,5		1,700			
	VV		"mč. 117a"					
	VV		3,5*0,5		1,750			
	VV		"mč. 123"					
	VV		3,8*0,5		1,900			
	VV		"mč. 130"					
	VV		3,4*0,5		1,700			
	VV		"mč. 132"					
	VV		(3,5+4,4+10,3+3,3)*0,5		10,750			
	VV		"mč. 147a"					
	VV		1,3*0,5		0,650			
	VV		"mč. 146"					
	VV		4,5*0,5		2,250			
	VV		"mč. 154"					
	VV		2,9*0,5		1,450			
	VV		Mezisoučet		25,600			
	VV		"2.np"					
	VV		"mč. 220"					
	VV		3,8*0,5		1,900			
	VV		"mč. 221"					
	VV		3,4*0,5		1,700			
	VV		"mč. 221a"					
	VV		3,5*0,5		1,750			
	VV		"mč. 221b"					
	VV		(2,6+4+2,8)*0,5		4,700			
	VV		"mč. 221c"					
	VV		7,1*0,5		3,550			
	VV		"mč. 222"					
	VV		4,1*0,5		2,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč. 226"					
VV			6*0,5			3,000		
VV			Mezisoučet			18,650		
VV			Součet			44,250		
16	K	63190-005	T5 Dočasná příčka - rošt-dřevěný hoblovaný rám, oboustranně zakrytý Pe fólií, utěsnění spar silikon těsněním, viz. technická zpráva str.č.9,10 vč. odstranění	m2	48,010	310,00	14 883,10	
VV			"1.np"					
VV			"mč. 151+132"					
VV			5,7*3,8 + 8,5*3,1			48,010		
VV			Součet			48,010		
17	K	63190-006	pzn.11 Zakrytí místnosti č.151 proti prachu	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
18	K	63190-101	Ochrana zárubní jednokřídlových dveří před poškozením	kus	37,000	250,00	9 250,00	
VV			"1.np"					
VV			27			27,000		
VV			"2.np"					
VV			10			10,000		
VV			Součet			37,000		
19	K	63190-102	Ochrana zárubní dvoukřídlových dveří před poškozením	kus	4,000	410,00	1 640,00	
VV			"1.np"					
VV			4			4,000		
VV			Součet			4,000		
20	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva ochranná	m2	731,700	50,00	36 585,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711491172					
VV			"zakrytí podlah"					
VV			"zakrytí podlah- přelepění spojů"					
VV			"1.np"					
VV			"mč.105" 80,1			80,100		
VV			"mč.107" 18,7			18,700		
VV			"mč.108" 3			3,000		
VV			"mč.109" 4,7			4,700		
VV			"mč.110" 1,5			1,500		
VV			"mč.111" 1,4			1,400		
VV			"mč.112" 2,1			2,100		
VV			"mč.113" 0,8			0,800		
VV			"mč.114" 2,6			2,600		
VV			"mč.115" 4,9			4,900		
VV			"mč.116" 10,3			10,300		
VV			"mč.117" 17,2			17,200		
VV			"mč.117a" 17,2			17,200		
VV			"mč.122" 2,9			2,900		
VV			"mč.123" 17,2			17,200		
VV			"mč.125" 1,8			1,800		
VV			"mč.127" 1,8			1,800		
VV			"mč.128" 3,4			3,400		
VV			"mč.129" 3,8			3,800		
VV			"mč.130" 15,1			15,100		
VV			"mč.131" 9,5			9,500		
VV			"mč.132" 66,7			66,700		
VV			"mč.140" 8,6			8,600		
VV			"mč.143" 1,1			1,100		
VV			"mč.144" 5,16			5,160		
VV			"mč.145" 17			17,000		
VV			"mč.146" 48,3			48,300		
VV			"mč.147" 18,1			18,100		
VV			"mč.147a" 8			8,000		
VV			"mč.148" 7			7,000		
VV			"mč.149" 10,65			10,650		
VV			"mč.150" 10,34			10,340		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč.151" 39,81		39,810			
VV			"mč.152" 2,57		2,570			
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		498,200			
VV			"2.np"					
VV			"mč.217" 80,5		80,500			
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.223" 5,9		5,900			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		233,500			
VV			Součet		731,700			
21	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	804,870	39,60	31 872,85	CS ÚRS 2022 02
VV			"zakrytí podlah"					
VV			731,7*1,1		804,870			
VV			Součet		804,870			
22	K	762591140	Montáž dočasného zakrytí prostupů, otvorů z měkkého nebo tvrdého dřeva, volně kladenými deskami	m2	731,700	50,00	36 585,00	CS ÚRS 2022 02
VV			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762591140					
VV			"zakrytí podlah"					
VV			"zakrytí podlah"					
VV			"zakrytí podlah- přelepení spojů"					
VV			"1.np"					
VV			"mč.105" 80,1		80,100			
VV			"mč.107" 18,7		18,700			
VV			"mč.108" 3		3,000			
VV			"mč.109" 4,7		4,700			
VV			"mč.110" 1,5		1,500			
VV			"mč.111" 1,4		1,400			
VV			"mč.112" 2,1		2,100			
VV			"mč.113" 0,8		0,800			
VV			"mč.114" 2,6		2,600			
VV			"mč.115" 4,9		4,900			
VV			"mč.116" 10,3		10,300			
VV			"mč.117" 17,2		17,200			
VV			"mč.117a" 17,2		17,200			
VV			"mč.122" 2,9		2,900			
VV			"mč.123" 17,2		17,200			
VV			"mč.125" 1,8		1,800			
VV			"mč.127" 1,8		1,800			
VV			"mč.128" 3,4		3,400			
VV			"mč.129" 3,8		3,800			
VV			"mč.130" 15,1		15,100			
VV			"mč.131" 9,5		9,500			
VV			"mč.132" 66,7		66,700			
VV			"mč.140" 8,6		8,600			
VV			"mč.143" 1,1		1,100			
VV			"mč.144" 5,16		5,160			
VV			"mč.145" 17		17,000			
VV			"mč.146" 48,3		48,300			
VV			"mč.147" 18,1		18,100			
VV			"mč.147a" 8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč.148" 7		7,000			
VV			"mč.149" 10,65		10,650			
VV			"mč.150" 10,34		10,340			
VV			"mč.151" 39,81		39,810			
VV			"mč.152" 2,57		2,570			
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		498,200			
VV			"2.np"					
VV			"mč.217" 80,5		80,500			
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.223" 5,9		5,900			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		233,500			
VV			Součet		731,700			
23	M	60726240	deska dřevostěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 12mm	m2	402,435	160,00	64 389,60	CS ÚRS 2022 02
VV			"zakrytí podlah- obrátkovost 2"					
VV			731,7*1,1/2		402,435			
D	94		Lešení a stavební výtahy				18 292,50	
24	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	731,700	25,00	18 292,50	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/949101111					
VV			"1.np"					
VV			"mč.105" 80,1		80,100			
VV			"mč.107" 18,7		18,700			
VV			"mč.108" 3		3,000			
VV			"mč.109" 4,7		4,700			
VV			"mč.110" 1,5		1,500			
VV			"mč.111" 1,4		1,400			
VV			"mč.112" 2,1		2,100			
VV			"mč.113" 0,8		0,800			
VV			"mč.114" 2,6		2,600			
VV			"mč.115" 4,9		4,900			
VV			"mč.116" 10,3		10,300			
VV			"mč.117" 17,2		17,200			
VV			"mč.117a" 17,2		17,200			
VV			"mč.122" 2,9		2,900			
VV			"mč.123" 17,2		17,200			
VV			"mč.125" 1,8		1,800			
VV			"mč.127" 1,8		1,800			
VV			"mč.128" 3,4		3,400			
VV			"mč.129" 3,8		3,800			
VV			"mč.130" 15,1		15,100			
VV			"mč.131" 9,5		9,500			
VV			"mč.132" 66,7		66,700			
VV			"mč.140" 8,6		8,600			
VV			"mč.143" 1,1		1,100			
VV			"mč.144" 5,16		5,160			
VV			"mč.145" 17		17,000			
VV			"mč.146" 48,3		48,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"mč.147" 18,1		18,100			
VV			"mč.147a" 8		8,000			
VV			"mč.148" 7		7,000			
VV			"mč.149" 10,65		10,650			
VV			"mč.150" 10,34		10,340			
VV			"mč.151" 39,81		39,810			
VV			"mč.152" 2,57		2,570			
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		498,200			
VV			"2.np"					
VV			"mč.217" 80,5		80,500			
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.223" 5,9		5,900			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		233,500			
VV			Součet		731,700			

D 95 **Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách** 65 853,00

25	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	731,700	90,00	65 853,00	CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952901111

VV			"1.np"					
VV			"mč.105" 80,1		80,100			
VV			"mč.107" 18,7		18,700			
VV			"mč.108" 3		3,000			
VV			"mč.109" 4,7		4,700			
VV			"mč.110" 1,5		1,500			
VV			"mč.111" 1,4		1,400			
VV			"mč.112" 2,1		2,100			
VV			"mč.113" 0,8		0,800			
VV			"mč.114" 2,6		2,600			
VV			"mč.115" 4,9		4,900			
VV			"mč.116" 10,3		10,300			
VV			"mč.117" 17,2		17,200			
VV			"mč.117a" 17,2		17,200			
VV			"mč.122" 2,9		2,900			
VV			"mč.123" 17,2		17,200			
VV			"mč.125" 1,8		1,800			
VV			"mč.127" 1,8		1,800			
VV			"mč.128" 3,4		3,400			
VV			"mč.129" 3,8		3,800			
VV			"mč.130" 15,1		15,100			
VV			"mč.131" 9,5		9,500			
VV			"mč.132" 66,7		66,700			
VV			"mč.140" 8,6		8,600			
VV			"mč.143" 1,1		1,100			
VV			"mč.144" 5,16		5,160			
VV			"mč.145" 17		17,000			
VV			"mč.146" 48,3		48,300			
VV			"mč.147" 18,1		18,100			
VV			"mč.147a" 8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"mč.148" 7		7,000			
VV			"mč.149" 10,65		10,650			
VV			"mč.150" 10,34		10,340			
VV			"mč.151" 39,81		39,810			
VV			"mč.152" 2,57		2,570			
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		498,200			
VV			"2.np"					
VV			"mč.217" 80,5		80,500			
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.223" 5,9		5,900			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		233,500			
VV			Součet		731,700			

D 96 Bourání konstrukcí 48 828,89

26	K	968072641	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy	m2	5,300	105,00	556,50	CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/968072641

VV			"skleněná příčka mč.153"					
VV			2*2,65		5,300			

27	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/971033331

VV			"300/200"					
VV			"mezi mč.109/108" 1		1,000			
VV			"mezi mč.115/114" 1		1,000			
VV			"mezi mč.147/147a" 1		1,000			
VV			"mezi mč.131/136" 1		1,000			
VV			"mezi mč.129/131" 1		1,000			
VV			"mezi mč.108/131" 1		1,000			
VV			"300/150"					
VV			"mč.159" 3		3,000			
VV			"mezi mč.150/149" 1		1,000			
VV			Součet		10,000			

28	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	28,000	140,00	3 920,00	CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/971033431

VV			"prostup 500/200"					
VV			"mezi mč.115/114" 1		1,000			
VV			"mezi mč.116/114" 1		1,000			
VV			"mezi mč.117a/105" 1		1,000			
VV			"mezi mč.117/114" 1		1,000			
VV			"mezi mč.114/105" 1		1,000			
VV			"mezi mč.113/105" 1		1,000			
VV			"mezi mč.154/153" 1		1,000			
VV			"mezi mč.122/128" 1		1,000			
VV			"mezi mč.117/132" 1		1,000			
VV			"mezi mč.219/217" 1		1,000			
VV			"mezi mč.222/221a" 1		1,000			
VV			"mezi mč.221a/221c" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"prostup 750/200"					
VV			"mezi mč.129/132" 1		1,000			
VV			"mezi mč.128/129" 1		1,000			
VV			"mezi mč.105/122" 1		1,000			
VV			"mezi mč.149/159" 1		1,000			
VV			"mezi mč.130/128" 1		1,000			
VV			"prostup 450/250"					
VV			"mč.105" 1		1,000			
VV			"prostup 450/200"					
VV			"mezi mč.123/122" 1		1,000			
VV			"prostup 800/200"					
VV			"mezi mč.146/145" 1		1,000			
VV			"mezi mč.146/144" 1		1,000			
VV			"mezi mč.140/144" 1		1,000			
VV			"mezi mč.132/131" 1		1,000			
VV			"mezi mč.131/146" 1		1,000			
VV			"mezi mč.222/226" 1		1,000			
VV			"mezi mč.226/223" 1		1,000			
VV			"prostup 600/200"					
VV			"mezi mč.148/153" 1		1,000			
VV			"prostup 900/250"					
VV			"mezi mč.148/150" 1		1,000			
VV			Součet		28,000			
29	K	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	26,200	135,00	3 537,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/974031154					
VV			"pro plyn 2.np"					
VV			"mč.220,221,221a,221b"					
VV			3+16,7		19,700			
VV			"mč.222"					
VV			3,4+3,1		6,500			
VV			Součet		26,200			
30	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,900	5 400,00	4 860,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151125					
VV			"2.NP"					
VV			0,3*3		0,900			
31	K	978013141	Odlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	1 215,703	29,00	35 255,39	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978013141					
VV			"mč.105"					
VV			(24,4+1,8+7,6+0,4+2,66+1,7+1,83+0,4+0,3+1,25+0,4+4,9+7,8+1,96)*2,45		140,630			
VV			-0,8*2*11-1,45*2*4		-29,200			
VV			"mč.108" (1,58+1,95)*2*3,1-0,8*2*3		17,086			
VV			"mč.109" (2,58+2,4*2)*2,65-0,8*2		17,957			
VV			"mč.114" (3,45+1,95)*2*2,65-0,8*2*3		23,820			
VV			"mč.117" (3,34+4,35+5,03)*2,95-0,8*2*2		34,324			
VV			"mč.117a" (3,53+5,03*2)*2,65-1,4*2		33,214			
VV			"mč.123" (4,26*2+3,98+1,45)*2,65-0,8*2		35,368			
VV			"mč.129" (1,7+2,88)*2*2,6-0,8*2*4		17,416			
VV			"mč.130" (4,43*2+3,45)*2,65-0,8*2		31,022			
VV			"mč.131" 13,4*2,6-0,8*2		33,240			
VV			"mč.132" (40,56-2,95-8,44-3,03)*2,65-0,8*2*2		66,071			
VV			"mč.144" 10,9*2,6-0,8*2*3		23,540			
VV			"mč.146" (37,6-4,6)*2,6-0,8*2*2		82,600			
VV			"mč.147" (3,45+2,13+5,88+0,75)*(2,6+0,5)-0,8*2*2		34,651			
VV			"mč.148" 11,96*2,4		28,704			
VV			"mč.149" 13,58*2,55-0,6*2*2-0,8*2*3		27,429			
VV			"mč.150" 13,56*2,5-0,8*2*2		30,700			
VV			"mč.152" 6,13*2,65-0,8*2*3		11,445			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč.153" 8,0*2,65		21,200			
VV			"mč.154" (3,24+3,78*2)*2,65-0,8*2*2-1,2*1,2		23,980			
VV			"mč.158" (4,2+1,9)*2*2,4-0,8*2		27,680			
VV			"mč.159" (4+2,5)*2*2,5-2,6*2,2		26,780			
VV			"mč.217" (15,35+3,55+0,84+3,8+9,5+0,3+1,0+2,4)*2,53-0,8*2*7		81,752			
VV			"mč.220" (3,85+5,03*2)*2,7-0,8*2		35,957			
VV			"mč.221" (3,5+5,03*2)*2,65-0,8*2		34,334			
VV			"mč.221a" (3,5+5,03*2)*2,65-0,8*2*2		32,734			
VV			"mč.221b" (9,8+5,03)*2*2,65-0,8*2*4-1,2*1*2		69,799			
VV			"mč.221c" (7+3,1)*2*2,65-0,8*2*3-1,2*1*2		46,330			
VV			"mč.222" (7,6+4,1+0,8+0,8)*2*2,65-0,8*2*2		67,290			
VV			"mč.223" (4,15*2+1,2)*2,53-0,8*2*2		20,835			
VV			"mč.225" (1,3+2,1+1,5+3)*2,65-0,8*2*2		17,735			
VV			"mč.226" 19,2*2,65-0,8*2		49,280			
VV			Součet		1 215,703			
D 997			Přesun sutě				85 165,48	
32	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	24,033	1 700,00	40 856,10	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013213					
33	K	997013219	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	t	24,033	80,00	1 922,64	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013219					
34	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	24,033	260,00	6 248,58	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013501					
35	K	997013509	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	t	216,297	12,00	2 595,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013509					
VV			24,033*9 "Přepočtené koeficientem množství"		216,297			
36	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	23,959	1 400,00	33 542,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013631					
D 998			Přesun hmot				45 325,55	
37	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	31,259	1 450,00	45 325,55	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998018002					
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 383 849,36	
D 714			Akustická a protiotřesová opatření				952,30	
38	K	713110811	Odstranění tepelné izolace stropů nebo podhledů z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1,103	30,00	33,09	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713110811					
VV			"mč.106- kvůli prostupům "					
VV			0,75*0,45*2		0,675			
VV			0,95*0,45		0,428			
VV			Součet		1,103			
39	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	1,103	38,00	41,91	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713111111					
VV			"mč.106- doplnění po zřízení prostupů"					
VV			0,75*0,45*2		0,675			
VV			0,95*0,45		0,428			
VV			Součet		1,103			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	M	63173001R	podhled minerální panel 600x600 mm; hrana rovná; odolnost proti vlhkosti; odolnost proti rel. vlhkosti 95 %; třída A2; alpha w 1,00; bílá; povrch nátěr/skelná tkanina; světelná odrazivost 85,0 %	m2	1,158	750,00	868,50	
	VV		1,1025*1,05		1,158			
	VV		Součet		1,158			
41	K	998714102	Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,008	1 100,00	8,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998714102					
D	763		Konstrukce suché výstavby				1 127 422,17	
42	K	763131511	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	11,160	890,00	9 932,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763131511					
	VV		"mč.105"					
	VV		6,6+2,5		9,100			
	VV		"mč.131"					
	VV		2,06		2,060			
	VV		Součet		11,160			
43	K	763131731	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové pohledy (F lišta) tl. 12,5 mm	m	39,928	465,00	18 566,52	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763131731					
	VV		"mč.105"					
	VV		16,234		16,234			
	VV		"u schodiště"					
	VV		15,707		15,707			
	VV		"mč.131"					
	VV		7,987		7,987			
	VV		Součet		39,928			
44	K	76313510R	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce zapuštěné	m2	510,230	460,00	234 705,80	
	VV		"1.np"					
	VV		"mč.108" 3		3,000			
	VV		"mč.109" 4,7		4,700			
	VV		"mč.110" 1,5		1,500			
	VV		"mč.112" 2,1		2,100			
	VV		"mč.113" 0,8		0,800			
	VV		"mč.114" 2,6		2,600			
	VV		"mč.115" 4,9		4,900			
	VV		"mč.116" 10,3		10,300			
	VV		"mč.117" 17,2		17,200			
	VV		"mč.117a" 17,2		17,200			
	VV		"mč.122" 2,9		2,900			
	VV		"mč.123" 17,2		17,200			
	VV		"mč.125" 1,8		1,800			
	VV		"mč.127" 1,8		1,800			
	VV		"mč.128" 3,4		3,400			
	VV		"mč.129" 3,8		3,800			
	VV		"mč.130" 15,1		15,100			
	VV		"mč.131" 9,5-2,06		7,440			
	VV		"mč.132" 66,7		66,700			
	VV		"mč.140" 8,6		8,600			
	VV		"mč.143" 1,1		1,100			
	VV		"mč.144" 5,16		5,160			
	VV		"mč.145" 17		17,000			
	VV		"mč.146" 48,3		48,300			
	VV		"mč.147" 18,1		18,100			
	VV		"mč.147a" 8		8,000			
	VV		"mč.148" 7		7,000			
	VV		"mč.149" 10,65		10,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"mč.150" 10,34		10,340			
VV			"mč.152" 2,57		2,570			
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		356,130			
VV			"2.np"					
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		147,100			
VV			"mč.245+244+243 - demontáž a zpětná montáž"					
VV			7		7,000			
VV			Součet		510,230			
45	M	5903058r	<p>Hygienický akustický stropní systém se součinitelem zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 $aw=1,00$, ap 125Hz =0,45. Obsah CO₂ při výrobě panelu 1,77 kg CO₂ equiv/m² vycházející z EPD v souladu s normou ISO 14025 / EN 15804. Klasifikace systému dle obsahu těkavých organických sloučenin (Francouzská emisní třída VOC) ISO 16000-6, třída VOC A+. Důležitým parametrem pro zachování udržitelnosti podhledu jsou univerzální klipy držící kazetu v rastru proti jejímu vyražení při čištění. Systém je montován a demontován s horní instalací desek. Panely systému mají jádro hermeticky uzavřeno ve velice kvalitní vodotěsné a prachotěsné fólii odpuzující nečistoty a odolávající většině chemikálií. Systém je montován a demontován s horní instalací desek. Panely mají celoplošně natřenou boční hranu, zapuštěnou 7 mm pod rastr, tloušťka panelu 15mm s rozměrem panelu (600x600, 1200x600). Systémový rošt je vyroben z pozinkované oceli vhodný do suchého prostředí, zařazen do korozivní třídy C1 dle EN ISO 12944-2. Hmotnost panelu je 2,1 kg/m². Hmotnost celkové konstrukce je cca 3 Kg/m². Panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené minerální vlny vysoké hustoty s pojivem na rostlinné bázi, třídy A2-s1 d0 dle EN 13501-1. Viditelný povrch kazety je pokryt omyvatel. hygienickou skelnou tkaninou, bílá barva nejbližší barevný vzorek NCS S 0502-Y, světelná odrazivost 84%. Panely odolávají trvalé relativní vlhkosti prostředí do 95% při 30°C dle (ISO 4611). Povrch má schopnost odolávat nečistotám, je odolným proti běžnému hygienickému čištění, čištění parou a odolává parám peroxidu vodíku. Systém splňuje požadavky klasifikace čisté místnosti dle třídy ISO 5. Mikrobiologická rezistence systému je třída 0 podle normy ASTM G 21-96. Systém je klasifikován dotříd B1 a B5 pro zónu 4 dle normy NF S 90-351. Životnost panelu je 50 let.</p>	m2	529,395	1 350,00	714 683,25	
VV			"celková plocha+prořezy"					
VV			510,23*1,15		586,765			
VV			"odečet mč.245+244+243 - demontáž a zpětná montáž"					
VV			-7		-7,000			
VV			Mezisoučet		579,765			
VV			"odečet podhledů dodaných investorem v místnostech"					
VV			"mč.108" -3*1,15		-3,450			
VV			"mč.110" -1,5*1,15		-1,725			
VV			"mč.112" -2,1*1,15		-2,415			
VV			"mč.114" -2,6*1,15		-2,990			
VV			"mč.117a" -17,2*1,15		-19,780			
VV			"mč.122" -2,9*1,15		-3,335			
VV			"mč.125" -1,8*1,15		-2,070			
VV			"mč.127" -1,8*1,15		-2,070			
VV			"mč.128" -3,4*1,15		-3,910			
VV			"mč.129" -3,8*1,15		-4,370			
VV			"mč.225" -3,7*1,15		-4,255			
VV			Mezisoučet		-50,370			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			529,395		
46	M	590306.1	Odečet nosné konstrukce kazetových podhledů	m2	-21,900	290,00	-6 351,00	
	VV		"odečet 50% nosné konstrukce pro podhledy v místnostech"					
	VV		"mč.108" -3*0,5			-1,500		
	VV		"mč.110" -1,5*0,5			-0,750		
	VV		"mč.112" -2,1*0,5			-1,050		
	VV		"mč.114" -2,6*0,5			-1,300		
	VV		"mč.117a" -17,2*0,5			-8,600		
	VV		"mč.122" -2,9*0,5			-1,450		
	VV		"mč.125" -1,8*0,5			-0,900		
	VV		"mč.127" -1,8*0,5			-0,900		
	VV		"mč.128" -3,4*0,5			-1,700		
	VV		"mč.129" -3,8*0,5			-1,900		
	VV		"mč.225" -3,7*0,5			-1,850		
	VV		Součet			-21,900		
47	K	76313520R	Montáž sádrokartonového podhledu lamelového šířky do 2400 mm (chodbový systém) samonosného, demontovatelného zapuštěného	m2	71,000	720,00	51 120,00	
	VV		"materiál podhledu - lamely dodá investor"					
	VV		"1.np"					
	VV		"mč.105"					
	VV		80,1-6,6-2,5			71,000		
48	M	590306.2	Odečet nosné konstrukce lamelových podhledů	m2	-35,500	290,00	-10 295,00	
	VV		"odečet 50% nosné konstrukce pro podhledy v místnostech"					
	VV		"mč.105"					
	VV		-(80,1-6,6-2,5)*0,5			-35,500		
49	K	763135812	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu polozapuštěném	m2	512,290	190,00	97 335,10	CS ÚRS 2022 02
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763135812					
	VV		"1.np"					
	VV		"mč.108" 3			3,000		
	VV		"mč.109" 4,7			4,700		
	VV		"mč.110" 1,5			1,500		
	VV		"mč.112" 2,1			2,100		
	VV		"mč.113" 0,8			0,800		
	VV		"mč.114" 2,6			2,600		
	VV		"mč.115" 4,9			4,900		
	VV		"mč.116" 10,3			10,300		
	VV		"mč.117" 17,2			17,200		
	VV		"mč.117a" 17,2			17,200		
	VV		"mč.122" 2,9			2,900		
	VV		"mč.123" 17,2			17,200		
	VV		"mč.125" 1,8			1,800		
	VV		"mč.127" 1,8			1,800		
	VV		"mč.128" 3,4			3,400		
	VV		"mč.129" 3,8			3,800		
	VV		"mč.130" 15,1			15,100		
	VV		"mč.131" 9,5			9,500		
	VV		"mč.132" 66,7			66,700		
	VV		"mč.140" 8,6			8,600		
	VV		"mč.143" 1,1			1,100		
	VV		"mč.144" 5,16			5,160		
	VV		"mč.145" 17			17,000		
	VV		"mč.146" 48,3			48,300		
	VV		"mč.147" 18,1			18,100		
	VV		"mč.147a" 8			8,000		
	VV		"mč.148" 7			7,000		
	VV		"mč.149" 10,65			10,650		
	VV		"mč.150" 10,34			10,340		
	VV		"mč.152" 2,57			2,570		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč.153" 4,31		4,310			
VV			"mč.154" 10,5		10,500			
VV			"mč.158" 9,7		9,700			
VV			"mč.159" 10,36		10,360			
VV			Mezisoučet		358,190			
VV			"2.np"					
VV			"mč.220" 19		19,000			
VV			"mč.221" 17,1		17,100			
VV			"mč.221a" 17,1		17,100			
VV			"mč.221b" 25,8		25,800			
VV			"mč.221c" 20,8		20,800			
VV			"mč.222" 26,5		26,500			
VV			"mč.225" 3,7		3,700			
VV			"mč.226" 17,1		17,100			
VV			Mezisoučet		147,100			
VV			"mč.245+244+243 - demontáž a zpětná montáž"					
VV			7		7,000			
VV			Součet		512,290			
50	K	763135821	Demontáž podhledu sádrokartonového lamelového polozapuštěného	m2	80,100	150,00	12 015,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763135821					
VV			"1.np"					
VV			"mč.105" 80,1		80,100			
51	K	998763302	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 6 do 12 m	t	5,191	1 100,00	5 710,10	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998763302					
D	766		Konstrukce truhlářské				9 452,00	
52	K	766111820	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	7,600	70,00	532,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766111820					
VV			"mč.153"					
VV			2*3,8		7,600			
53	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	74,000	30,00	2 220,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766691914					
VV			"vyvěšení"					
VV			"1.np"					
VV			27		27,000			
VV			"2.np"					
VV			10		10,000			
VV			Mezisoučet		37,000			
VV			"zavěšení"					
VV			"1.np"					
VV			27		27,000			
VV			"2.np"					
VV			10		10,000			
VV			Mezisoučet		37,000			
VV			Součet		74,000			
54	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766691915					
VV			"vyvěšení"					
VV			"1.np"					
VV			4		4,000			
VV			"zavěšení"					
VV			"1.np"					
VV			4		4,000			
VV			Součet		8,000			
55	K	7666919r	Odnesení dveřních křídel do skladu jejich přinesení zpět	kus	90,000	70,00	6 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"1.np"					
VV			(27+4*2)*2		70,000			
VV			"2.np"					
VV			10*2		20,000			
VV			Součet		90,000			
D 767			Konstrukce zámečnické				1 517,60	
56	K	76700-001	Pzn.08 - M+D parapet ze slizčkového plechu tl.5mm vč. kotvení	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
VV			"mč.221b"					
VV			1		1,000			
57	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,011	1 600,00	17,60	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767102					
D 769			Výrobky plastové				55 000,00	
58	K	76900-001	M+D skloplastová příčka s dveřmi 2000x2650mm, kompletní provedení	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	
D 784			Malby				189 505,29	
59	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 499,601	35,00	52 486,04	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784121001					
VV			"mč.1105" (24,4+1,8+7,6+0,4+2,66+1,7+1,83+0,4+0,3+1,25+0,4+4,9+7,8+1,96)*(2,45+0,1)		146,370			
VV			"mč.1108" (1,58+1,95)*2*(3,1+0,1)		22,592			
VV			"mč.109" (2,58+2,4*2)*(2,65+0,1)		20,295			
VV			"mč.114" (3,45+1,95)*2*(2,65+0,1)		29,700			
VV			"mč.117" (3,34+4,35+5,03)*(2,95+0,1)		38,796			
VV			"mč.117a" (3,53+5,03*2)*(2,65+0,1)		37,373			
VV			"mč.123" (4,26*2+3,98+1,45)*(2,65+0,1)		38,363			
VV			"mč.129" (1,7+2,88)*2*(2,6+0,1)		24,732			
VV			"mč.130" (4,43*2+3,45)*(2,65+0,1)		33,853			
VV			"mč.131" 13,4*(2,6+0,1)		36,180			
VV			"mč.132" (40,56-2,95-8,44-3,03)*(2,65+0,5)		82,341			
VV			"mč.132" 66,7		66,700			
VV			"mč.144" 10,9*(2,6+0,1)		29,430			
VV			"mč.146" (37,6-4,6)*(2,6+0,1)		89,100			
VV			"mč.147" (3,45+2,13+5,88+0,75)*2,6		31,746			
VV			"mč.147" 18,1		18,100			
VV			"mč.148" 11,96*(2,4+0,1)		29,900			
VV			"mč.149" 13,58*(2,55+0,1)		35,987			
VV			"mč.150" 13,56*(2,5+0,1)		35,256			
VV			"mč.152" 6,13*(2,65+0,1)		16,858			
VV			"mč.153" 8,0*(2,65+0,1)		22,000			
VV			"mč.154" (3,24+3,78*2)*(2,65+0,1)		29,700			
VV			"mč.158" (4,2+1,9)*2*(2,4+0,1)		30,500			
VV			"mč.159" (4+2,5)*2*(2,5+0,1)		33,800			
VV			"mč.217" (15,35+3,55+0,84+3,8+9,5+0,3+1,0+2,4)*(2,53+0,1)		96,626			
VV			"mč.220" (3,85+5,03*2)*(2,7+0,1)		38,948			
VV			"mč.221" (3,5+5,03*2)*(2,65+0,1)		37,290			
VV			"mč.221a" (3,5+5,03*2)*(2,65+0,1)		37,290			
VV			"mč.221b" (9,8+5,03)*2*(2,65+0,1)		81,565			
VV			"mč.221c" (7+3,1)*2*(2,65+0,1)		55,550			
VV			"mč.222" (7,6+4,1+0,8+0,8)*2*(2,65+0,1)		73,150			
VV			"mč.223" (4,15*2+1,2)*(2,53+0,1)		24,985			
VV			"mč.225" (1,3+2,1+1,5+3)*(2,65+0,1)		21,725			
VV			"mč.226" 19,2*(2,65+0,1)		52,800			
VV			Součet		1 499,601			
60	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 505,706	21,00	31 619,83	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784181121					
VV			"mč.1105" (24,4+1,8+7,6+0,4+2,66+1,7+1,83+0,4+0,3+1,25+0,4+4,9+7,8+1,96)*(2,45+0,1)		146,370			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč.1108" (1,58+1,95)*2*(3,1+0,1)				22,592	
VV			"mč.109" (2,58+2,4*2)*(2,65+0,1)				20,295	
VV			"mč.114" (3,45+1,95)*2*(2,65+0,1)				29,700	
VV			"mč.117" (3,34+4,35+5,03)*(2,95+0,1)				38,796	
VV			"mč.117a" (3,53+5,03*2)*(2,65+0,1)				37,373	
VV			"mč.123" (4,26*2+3,98+1,45)*(2,65+0,1)				38,363	
VV			"mč.129" (1,7+2,88)*2*(2,6+0,1)				24,732	
VV			"mč.130" (4,43*2+3,45)*(2,65+0,1)				33,853	
VV			"mč.131" 13,4*(2,6+0,1)				36,180	
VV			"mč.132" (40,56-2,95-8,44-3,03)*(2,65+0,5)				82,341	
VV			"mč.132" 66,7				66,700	
VV			"mč.144" 10,9*(2,6+0,1)				29,430	
VV			"mč.146" (37,6-4,6)*(2,6+0,1)				89,100	
VV			"mč.147" (3,45+2,13+5,88+0,75)*(2,6+0,5)				37,851	
VV			"mč.147" 18,1				18,100	
VV			"mč.148" 11,96*(2,4+0,1)				29,900	
VV			"mč.149" 13,58*(2,55+0,1)				35,987	
VV			"mč.150" 13,56*(2,5+0,1)				35,256	
VV			"mč.152" 6,13*(2,65+0,1)				16,858	
VV			"mč.153" 8,0*(2,65+0,1)				22,000	
VV			"mč.154" (3,24+3,78*2)*(2,65+0,1)				29,700	
VV			"mč.158" (4,2+1,9)*2*(2,4+0,1)				30,500	
VV			"mč.159" (4+2,5)*2*(2,5+0,1)				33,800	
VV			"mč.217" (15,35+3,55+0,84+3,8+9,5+0,3+1,0+2,4)*(2,53+0,1)				96,626	
VV			"mč.220" (3,85+5,03*2)*(2,7+0,1)				38,948	
VV			"mč.221" (3,5+5,03*2)*(2,65+0,1)				37,290	
VV			"mč.221a" (3,5+5,03*2)*(2,65+0,1)				37,290	
VV			"mč.221b" (9,8+5,03)*2*(2,65+0,1)				81,565	
VV			"mč.221c" (7+3,1)*2*(2,65+0,1)				55,550	
VV			"mč.222" (7,6+4,1+0,8+0,8)*2*(2,65+0,1)				73,150	
VV			"mč.223" (4,15*2+1,2)*(2,53+0,1)				24,985	
VV			"mč.225" (1,3+2,1+1,5+3)*(2,65+0,1)				21,725	
VV			"mč.226" 19,2*(2,65+0,1)				52,800	
VV			Součet				1 505,706	
61	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 505,706	70,00	105 399,42	CS ÚRS 2022 02

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784211101

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

02 - Silnoproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

699 485,00

DPH základní
snížená

Základ daně

699 485,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

146 891,85

0,00

Cena s DPH

v CZK

846 376,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt: **02 - Silnoproud**

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

699 485,00

D2 - Silnoproud

699 485,00

101 - Montážní materiál

391 360,00

201 - Elektromontážní práce

265 125,00

301 - Ostatní práce

43 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

02 - Silnoproud

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

699 485,00

D D2 Silnoproud

699 485,00

D 101 Montážní materiál

391 360,00

1	K	101-01	Zásuvka IP44 230V/16A	ks	5,000	160,00	800,00	
2	K	101-02	Trubka ohebná pr. 20	m	300,000	25,00	7 500,00	
3	K	101-03	Trubka pevná pr. 20 vč příslušenství	m	100,000	25,00	2 500,00	
4	K	101-04	Veškerý drobný montážní materiál (kabelové přichytky, stahovací pásky, krabice IP44, spoj. mat....)	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
5	K	101-05	Vodič CY6	m	300,000	30,00	9 000,00	
6	K	101-06	Vodič CY25	m	50,000	105,00	5 250,00	
7	K	101-07	Kabel silový CYKY 3x1,5	m	4 985,000	16,00	79 760,00	
8	K	101-08	Kabel silový CYKY 3x4	m	500,000	50,00	25 000,00	
9	K	107-09	Kabelový prichytka	m	150,000	75,00	11 250,00	
10	K	101-10	Svítilno LED, 200LM, 4000K, vestavné, opál kryt, IP40, 224x224mm	ks	30,000	760,00	22 800,00	
11	K	101-11	Svítilno LED laboratorní, 4200LM, 4000K, vestavné, kryt prizma, IP65, 600x600mm, 15mm	ks	99,000	2 100,00	207 900,00	
12	K	101-12	Svítilno LED, 4200LM, 4000K, vestavné, kryt nanoprizma, IP54, 600x600mm, 15mm	ks	8,000	1 450,00	11 600,00	

D 201 Elektromontážní práce

265 125,00

13	K	201-01	Montáže kabelů silových do 3x2,5	m	5 835,000	25,00	145 875,00	
14	K	201-02	Montáž kabelové přichytky	m	150,000	40,00	6 000,00	
15	K	201-03	Montáž trubka pevná pr 20	m	100,000	25,00	2 500,00	
16	K	201-04	Montáž trubka ohebná do pr 20	m	300,000	25,00	7 500,00	
17	K	201-05	Montáž svítidla	ks	137,000	250,00	34 250,00	
18	K	201-06	Kompletní úprava RH, RMS01	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
19	K	201-07	Veškeré demontáže kabeláže a osvětlení, likvidace	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
20	K	201-08	Zednické přípomocné práce (prostupy, drážky, kapsy, sádrování)	ks	1,000	16 000,00	16 000,00	
21	K	201-09	Veškeré podružné elektromontážní montážní úkoly	ks	1,000	16 000,00	16 000,00	

D 301 Ostatní práce

43 000,00

22	K	301-01	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
23	K	301-02	Koordinace s ostatními profesemi	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
24	K	301-03,	Manuály pro zaškolení obsluhy	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	301-04	Revizní technik	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
26	K	301-05	Spolupráce s revizním technikem	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
27	K	301-06	Doprava a přesuny	ks	1,000	16 000,00	16 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

03 - Rozvody tepla a chladu 2.část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 813 989,50

DPH základní
snížená

Základ daně
1 813 989,50
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
380 937,80
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 194 927,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

03 - Rozvody tepla a chladu 2.část

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 813 989,50

D2 - Rozvody tepla a chladu

1 813 989,50

961 - DEMONTÁŽE

154 630,00

7301 - STROJOVNÝ

17 310,50

7302 - POTRUBÍ

820 200,00

7303 - ARMATURY

432 494,00

713 - IZOLACE TEPELNÉ

331 855,00

991 - Hodinové zúčtovací sazby

57 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

03 - Rozvody tepla a chladu 2.část

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 813 989,50

D D2 Rozvody tepla a chladu

1 813 989,50

D 961 DEMONTÁŽE

154 630,00

1	K	73312-0819	Demontáž a likvidace stáv.potrubí z trubek závitových do DN50 vč.isolací POZOR - NUTNO POTVRDIT DEMONTOVANÉ ČÁSTI !	m	265,000	90,00	23 850,00	
2	K	73312-0826	Demontáž a likvidace stáv.potrubí z trubek hladkých do DN80 vč.isolací POZOR - NUTNO POTVRDIT DEMONTOVANÉ ČÁSTI !	m	545,000	100,00	54 500,00	
3	K	73420-0824	Demontáž armatur závitových do DN50 POZOR - NUTNO POTVRDIT DEMONTOVANÉ ČÁSTI !	kus	139,000	130,00	18 070,00	
4	K	73549-4811	vypuštění soustavy (související části objektu)	m2 v.pl.	1 895,000	20,00	37 900,00	
5	K	73549-4811.1	vypuštění GLY soustavy (systém m.č.151)	m2 v.pl.	152,000	20,00	3 040,00	
6	K	73550-5000	ekologická likvidace GLY směsi (zdroj si demontuje do skladu profese VZT - ÚT jen navazující rozvody a zařízení)	litry	150,000	55,00	8 250,00	
7	K	73329-0801	demontáž a likvidace stáv.potrubí z Cu trubek do DN32 vč.isolací	m	47,000	60,00	2 820,00	
8	K	73515-1821	demontáž stáv.deskových OT do 1500mm	kus	4,000	125,00	500,00	
9	K	73519-2924	zpětná montáž deskových OT do 1500mm po přepojení na VT systém	kus	2,000	150,00	300,00	
10	K	73232-0814	demontáž nádrží - odpojení od rozvodů do 500l	kus	2,000	350,00	700,00	
11	K	73232-4814	demontáž nádrží - vypuštění vody do 500l	kus	2,000	350,00	700,00	
12	K	73239-3815	demontáž nádrží - rozřezání do 500l	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	

D 7301 STROJOVNY

17 310,50

13	K	73519-1910	NAPUSTENI VODY DO SOUSTAVY	m2 ot.pl.	1 895,000	8,00	15 160,00	
14	K	73519-8001	výroba orientačních štítků	kus	8,000	50,00	400,00	
15	K	73219-9100	MTZ ORIENTACNICH STITKU	soubor	8,000	130,00	1 040,00	
16	K	99873-2201	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	1,520	290,00	440,80	
17	K	99873-2293	Příplatek zvětš. přesun, strojovny do 500 m	%	0,930	290,00	269,70	

D 7302 POTRUBÍ

820 200,00

18	K	73314-1102	ODVZDUS NADOBA Z TRUBEK OCEL -DN 50	kus	6,000	680,00	4 080,00	
19	K	73332-1213	POTRUBI PLAST PVC-U DN20 (dIN=20,9mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	134,000	310,00	41 540,00	
20	K	73332-1214	POTRUBI PLAST PVC-U DN25 (dIN=26,6mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	120,000	400,00	48 000,00	
21	K	73332-1215	POTRUBI PLAST PVC-U DN32 (dIN=35,0mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	103,000	520,00	53 560,00	
22	K	73332-1216	POTRUBI PLAST PVC-U DN40 (dIN=40,9mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	74,000	720,00	53 280,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	73332-1218	POTRUBI PLAST PVC-U DN50 (dIN=52,5mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	79,000	1 600,00	126 400,00	
24	K	73332-1219	POTRUBI PLAST PVC-U DN65 (dIN=62,7mm) (lepené PVC-U SCH40)	m	94,000	2 250,00	211 500,00	
25	K	73312-2203	POTRUBI OCELZAV BEZESVE NTLAK DN15 (lisovaná uhlíkatá ocel s leštěným povrchem)	m	216,000	320,00	69 120,00	
26	K	73312-2204	POTRUBI OCELZAV BEZESVE NTLAK DN20 (lisovaná uhlíkatá ocel s leštěným povrchem)	m	148,000	380,00	56 240,00	
27	K	73312-2205	POTRUBI OCELZAV BEZESVE NTLAK DN25 (lisovaná uhlíkatá ocel s leštěným povrchem)	m	45,000	460,00	20 700,00	
28	K	73312-2206	POTRUBI OCELZAV BEZESVE NTLAK DN32 (lisovaná uhlíkatá ocel s leštěným povrchem)	m	90,000	630,00	56 700,00	
29	K	73312-2207	POTRUBI OCELZAV BEZESVE NTLAK DN40 (lisovaná uhlíkatá ocel s leštěným povrchem)	m	3,000	800,00	2 400,00	
30	K	73319-0107	TLAK ZKOUSKA POTRUBI OCELOVE všech dimenzí	m	502,000	10,00	5 020,00	
31	K	73339-1103	TLAK ZKOUSKA POTRUBI PLASTOVE všech dimenzí	m	604,000	15,00	9 060,00	
32	K	Pol1	požární ucpávky kovového potrubí (odolnost 30min) nad rámec definovaný standardem	kusů	34,000	500,00	17 000,00	
33	K	99873-3202	Přesun hmot pro potrubí, výšky do 12 m	%	3,390	9 500,00	32 205,00	
34	K	99873-3293	Příplatek zvětš. přesun, potrubí do 500 m	%	1,410	9 500,00	13 395,00	

D 7303 ARMATURY

432 494,00

35	K	73420-9117	MTZ ARMATURA ZZAVITY G 1/2" -1"	kus	147,000	160,00	23 520,00	
36	K	73430-0001	IRV DN15 zdvih = 2,5mm 100-575/h (V.regulační 2cest. s omez.průt. a elmech.pohonem)	kus	18,000	2 300,00	41 400,00	
37	K	73430-0002	IRV DN15 zdvih = 2,5mm 100-575/h - DTTO provedení s měřicími vsuvkami	kus	8,000	2 400,00	19 200,00	
38	K	73430-0003	elmech.pohon 24V zdvih 2.5mm k iRV 0-10V s 2m kabelem (doplnit v rámci MaR k ovl.)	kus	26,000	2 550,00	66 300,00	
39	K	73430-0004	IRV DN20 zdvih = 5mm 220-1330/h (V.regulační 2cest. s omez.průt. a elmech.pohonem)	kus	16,000	1 750,00	28 000,00	
40	K	73430-0005	IRV DN20 zdvih = 5mm 220-1330/h - DTTO provedení s měřicími vsuvkami	kus	14,000	1 900,00	26 600,00	
41	K	73430-0006	elmech.pohon 24V zdvih 5mm k iRV 0-10V s 2m kabelem (doplnit v rámci MaR k ovl.)	kus	30,000	2 600,00	78 000,00	
42	K	73430-0007	izolační pouzdro pro armaturu DN15 (izolace armatur na CHLADU systémově s přelepením)	kus	26,000	290,00	7 540,00	
43	K	73430-0008	DN15 dP=0,1bar qnom=135kg/h nastavitelný 20-135 kg/h (V.rad.s integr.regul.dif.tlaku 0,1bar)	kus	2,000	1 100,00	2 200,00	
44	K	73430-0009	ON-OFF 230V pohon kompat.s použitým TRV (ventil s integr.RDT)	kus	1,000	750,00	750,00	
45	K	73430-0009.1	kulový kohout DN32 kvs=75 se sedlem pro servopohon	kus	2,000	900,00	1 800,00	
46	K	73430-0009.2	ON-OFF 230V pohon kompat.s použitým EKK	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
47	K	73430-0010	autom.vyv.v.DN20 LF dP=9kPa 86-1550 kg/h kvs=4 (AVV s regulátorem průtoku)	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	
48	K	73430-0011	autom.vyv.v.DN32 dP=16kPa 200-5000 kg/h kvs=10,9 (AVV s regulátorem průtoku)	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
49	K	73429-2712	kulový kohout přímý DN10	kus	6,000	215,00	1 290,00	
50	K	73429-2713	kulový kohout přímý DN15 s vypouštěcím kohoutkem	kus	50,000	260,00	13 000,00	
51	K	73429-2714	kulový kohout přímý DN20 s vypouštěcím kohoutkem	kus	66,000	380,00	25 080,00	
52	K	73429-2715	kulový kohout přímý DN25	kus	8,000	550,00	4 400,00	
53	K	73429-2716	kulový kohout přímý DN32	kus	4,000	700,00	2 800,00	
54	K	73429-2717	kulový kohout přímý DN40	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
55	K	73429-2718	kulový kohout přímý DN50	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
56	K	73429-2800	pružné velkopříměrové flexi připojení jednotek DN15 světlost min.16mm	kus	52,000	400,00	20 800,00	
57	K	73429-2801	pružné velkopříměrové flexi připojení jednotek DN20 světlost min.19mm	kus	60,000	440,00	26 400,00	
58	K	73429-1123	KOHOUT PLNICI VYPOUS CSN137061 G1/2	kus	18,000	240,00	4 320,00	
59	K	73500-0001	hydronické vyregulování ventilů a sestavení protokolu	soub.	1,000	19 000,00	19 000,00	
60	K	99873-4202	Přesun hmot pro armatury, výšky do 12 m	%	0,280	5 400,00	1 512,00	
61	K	99873-4293	Příplatek zvětš. přesun, armatury do 500 m	%	0,580	5 400,00	3 132,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 713			IZOLACE TEPELNÉ						331 855,00
62	K	631001	metráž izolovaného potrubí DN15, kaširované vláknité izolace pro rozvody UT do DN25 tl.iz.25mm, do DN50 tl.iz.40mm, DN65-DN80 tl.60mm, rozdělovače 100mm- dle optimalizačního výpočtu a určení	bm	280,000	115,00	32 200,00		
63	K	631002	metráž izolovaného potrubí DN20, kaširované vláknité izolace pro rozvody UT do DN25 tl.iz.25mm, do DN50 tl.iz.40mm, DN65-DN80 tl.60mm, rozdělovače 100mm- dle optimalizačního výpočtu a určení	bm	192,000	120,00	23 040,00		
64	K	631003	metráž izolovaného potrubí DN25, kaširované vláknité izolace pro rozvody UT do DN25 tl.iz.25mm, do DN50 tl.iz.40mm, DN65-DN80 tl.60mm, rozdělovače 100mm- dle optimalizačního výpočtu a určení	bm	58,000	120,00	6 960,00		
65	K	631004	metráž izolovaného potrubí DN32, kaširované vláknité izolace pro rozvody UT do DN25 tl.iz.25mm, do DN50 tl.iz.40mm, DN65-DN80 tl.60mm, rozdělovače 100mm- dle optimalizačního výpočtu a určení	bm	117,000	125,00	14 625,00		
66	K	631005	metráž izolovaného potrubí DN40, kaširované vláknité izolace pro rozvody UT do DN25 tl.iz.25mm, do DN50 tl.iz.40mm, DN65-DN80 tl.60mm, rozdělovače 100mm- dle optimalizačního výpočtu a určení	bm	3,000	170,00	510,00		
67	K	71346-3211	montáž izolací s povrch.úpravou Al folií přelepením páskou	m	650,000	55,00	35 750,00		
68	K	632001	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN20	bm	174,000	125,00	21 750,00		
69	K	632002	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN25	bm	156,000	140,00	21 840,00		
70	K	632003	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN32	bm	133,000	190,00	25 270,00		
71	K	632004	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN40	bm	96,000	200,00	19 200,00		
72	K	632005	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN50	bm	102,000	260,00	26 520,00		
73	K	632006	Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K -část RCH voda - DN15-65 tl.iz.19mm metráž izolovaného potrubí DN65	bm	122,000	295,00	35 990,00		
74	K	71346-3132	montáž izolací lepením v tl.do 50mm	m	783,000	70,00	54 810,00		
75	K	633001	lepidlo pro celoplošné lepení izolace (CH) balení á 1litr	kus	12,000	280,00	3 360,00		
76	K	633002	čistič pro lepidlo 1 l	kus	2,000	140,00	280,00		
77	K	99871-3201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1,770	3 900,00	6 903,00		
78	K	99871-3292	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m	%	0,730	3 900,00	2 847,00		
D 991			Hodinové zúčtovací sazby						57 500,00
79	K	991001	funkční zkouška odpovídající rozsahu dle ČSN 060310	HZS	72,000	500,00	36 000,00		
80	K	991002	doplnění provozního řádu dle ČSN EN 12170 a ČSN EN 12171	HZS	43,000	500,00	21 500,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

04 - ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

83 891,51

DPH základní
snížená

Základ daně

83 891,51

Sazba daně

21,00%

Výše daně

17 617,22

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

101 508,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

04 - ZTI

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

83 891,51

HSV - Práce a dodávky HSV

2 700,00

9 - Ostatní konstrukce, bourání

2 700,00

PSV - Práce a dodávky PSV

78 491,51

721 - Vnitřní kanalizace

57 553,60

722P - Vnitřní vodovod - přeložení potrubí

9 793,66

767 - Konstrukce zámečnické

11 144,25

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 700,00

VN - Vedlejší náklady

2 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

04 - ZTI

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

83 891,51

D HSV Práce a dodávky HSV 2 700,00

D 9 Ostatní konstrukce, bourání 2 700,00

1	K	910 T01	Hzs-nezměřitelné stavební práce a přípomoci	h	8,000	300,00	2 400,00	Vlastní
2	K	974100020RA0	Vysekání rýh ve zdivu z cihel, 10 x 10 cm	m	2,000	150,00	300,00	RTS 22/ II

D PSV Práce a dodávky PSV 78 491,51

D 721 Vnitřní kanalizace 57 553,60

3	K	721170905R00	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky D 50	kus	7,000	270,00	1 890,00	RTS 22/ II
4	K	721170962R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 50	kus	8,000	265,00	2 120,00	RTS 22/ II
5	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	7,000	65,00	455,00	RTS 22/ II
6	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	129,000	21,00	2 709,00	RTS 22/ II
7	K	722170801R00	Demontáž rozvodů z plastů do D 32	m	129,000	18,00	2 322,00	RTS 22/ II
8	K	722172713R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 32 x 4,4 mm, PN 16	m	129,000	330,00	42 570,00	RTS 22/ II
9	K	725859101R00	Montáž ventilu odpadního do D 32 mm	kus	7,000	115,00	805,00	RTS 22/ II
10	K	55162347138T	HL136 sifon pro odvod kondenzátu klimatizací, DN 32	kus	7,000	650,00	4 550,00	Vlastní
11	K	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,195	680,00	132,60	RTS 22/ II

D 722P Vnitřní vodovod - přeložení potrubí 9 793,66

12	K	722170801R00	Demontáž rozvodů z plastů do D 32	m	20,000	20,00	400,00	RTS 22/ II
13	K	722172964R00	Vsaz.odboč.do plast.potrubí polyf.D 32 mm, vodovod	kus	2,000	180,00	360,00	RTS 22/ II
14	K	722173914R00	Provedení spoje plastového vodovodního potrubí, polyfuzí, D 32 mm	kus	2,000	50,00	100,00	RTS 22/ II
15	K	722174214R00	Montáž potr.plast.rovné polyf.svař.D 32 mm,vodovod	m	20,000	90,00	1 800,00	RTS 22/ II
16	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,000	75,00	150,00	RTS 22/ II
17	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	20,000	123,00	2 460,00	RTS 22/ II
18	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	20,000	29,00	580,00	RTS 22/ II
19	K	722001R	Žlab pro odvod kondenzátu	m	4,000	985,00	3 940,00	Vlastní
20	K	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	0,006	610,00	3,66	RTS 22/ II

D 767 Konstrukce zámečnické 11 144,25

21	K	767885003R00	Žlab podpůrný pro potrubí D 32	m	129,000	35,00	4 515,00	RTS 22/ II
----	---	--------------	--------------------------------	---	---------	-------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	22,350	205,00	4 581,75	RTS 22/ II
	VV		(129+20)*0,15		22,350			
	VV		Součet		22,350			
23	K	55399999R	Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky	kg	22,350	90,00	2 011,50	RTS 22/ II
24	K	998767103R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	0,024	1 500,00	36,00	RTS 22/ II
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							2 700,00	
D VN Vedlejší náklady							2 700,00	
25	K	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,000	900,00	900,00	RTS 22/ II
26	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	RTS 22/ II

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

05 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

49 345,00

DPH základní
snížená

Základ daně

49 345,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

10 362,45

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

59 707,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt: **05 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém**

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	49 345,00
M - Práce a dodávky M	49 345,00
22-M - Montáž sdělovací a zabezp.tech	49 345,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

05 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

49 345,00

▫ M Práce a dodávky M

49 345,00

▫ 22-M Montáž sdělovací a zabezp.tech

49 345,00

1	K	222260571R00	Trubka plast. tuhá 16 na příchytkách vč.příchyttek	m	50,000	35,00	1 750,00	
2	K	4016E_KA	Trubka plast. tuhá 16 na příchytkách vč.příchyttek, 750N HF - bezhalogenová	m	50,000	26,00	1 300,00	
3	K	220261661R00	Značení trasy trubkového vedení	m	50,000	11,00	550,00	
4	K	222280212R00	Kabel EZS, EPS, DT do 7 mm v trubkách	m	150,000	25,00	3 750,00	
5	K	101	Kabel PZTS 6x0.5	m	150,000	8,00	1 200,00	
6	K	222325001R00	Detektor PIR na předem připravené úchytné body	kus	19,000	150,00	2 850,00	
7	K	101.1	PIR detektor	ks	4,000	1 460,00	5 840,00	
8	K	222325003R00	Držák detektoru na předem připravené úchytné body	kus	19,000	45,00	855,00	
9	K	102	Kloubový držák pro detektory řady SCM a Viewguard	ks	4,000	230,00	920,00	
10	K	222325001R01	Detektor PIR na předem připravené úchytné body	kus	19,000	150,00	2 850,00	
11	K	222325004R00	Stropní detektor na předem připravené úchytné body	kus	1,000	180,00	180,00	
12	K	222325004R01	Stropní detektor na předem připravené úchytné body	kus	1,000	180,00	180,00	
13	K	222325292R00	Měření smyčky	kus	2,000	60,00	120,00	
14	K	222325302R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	hod	4,000	560,00	2 240,00	
15	K	10150005	Pomocný instalační materiál	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	
16	K	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	1 250,000	1,00	1 250,00	
17	K	120 R00	Přesun do zóny individuální	Kč	1 250,000	1,00	1 250,00	
18	K	202 R00	Zednické výpomoci HSV	h	6,000	50,00	300,00	
19	K	900 RT3	HZS, Práce v tarifní třídě 6	h	4,000	350,00	1 400,00	
20	K	900 RT9	HZS, programátor	h	4,000	670,00	2 680,00	
21	K	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	4,000	420,00	1 680,00	
22	K	005231010R	Revize	h	4,000	500,00	2 000,00	
23	K	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	h	4,000	500,00	2 000,00	
24	K	005231030R	Zkušební provoz	h	4,000	500,00	2 000,00	
25	K	005231040R	Dokladová část	h	4,000	500,00	2 000,00	
26	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	200,00	200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	
28	K	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	
29	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	
30	K	005122020R	Provozní vlivy	Soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

06 - EPS

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

99 409,00

DPH základní
snížená

Základ daně

99 409,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

20 875,89

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

120 284,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:
06 - EPS

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	99 409,00
M - Práce a dodávky M	99 409,00
22-M - EPS	99 409,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

06 - EPS

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

99 409,00

▢ M Práce a dodávky M

99 409,00

▢ 22-M EPS

99 409,00

1	K	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	25,000	66,00	1 650,00	
2	K	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz)	km	180,000	1,00	180,00	
3	K	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	25,000	65,00	1 625,00	
4	K	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	1,000	2 500,00	2 500,00	
5	K	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	1,000	340,00	340,00	
6	K	222260571R00	Trubka plast. tuhá 16 na příchytkách vč.přichytek	m	50,000	35,00	1 750,00	
7	K	4016E_KA	Trubka plast. tuhá 16 na příchytkách vč.přichytek, 750N HF - bezhalogenová	m	50,000	26,00	1 300,00	
8	K	220261661R00	Značení trasy trubkového vedení	m	50,000	11,00	550,00	
9	K	222280212R00	Kabel EPS do 7 mm v trubkách	m	450,000	25,00	11 250,00	
10	K	341350212R	Kabel J-Y(st)Y 2x2x0,8, baleno po 100 m délky	m	450,000	7,50	3 375,00	
11	K	222280212R00	Kabel EPS do 7 mm v trubkách	m	450,000	25,00	11 250,00	
12	K	222330111R00	Zásuvka aut.hlásiče na omítku, na úchytčné body	kus	23,000	215,00	4 945,00	
13	K	DB2002	Montážní základna pro hlásiče řady 2060 2070,, průměr 10 cm, 5 svorek, je možno připojit externí	ks	23,000	85,00	1 955,00	
14	K	222330111R01	Zásuvka aut.hlásiče na omítku, na úchytčné body	kus	23,000	220,00	5 060,00	
15	K	222330137R00	Držák štítků se štítkem	kus	23,000	21,00	483,00	
16	K	222330138R00	Označení hlásiče štítkem	kus	23,000	7,00	161,00	
17	K	222330141R00	Analogový stropní bodový hlásič na patici	kus	23,000	235,00	5 405,00	
18	K	DP2061N	Opticko kouřový analogový adresný požární hlásič, řady 2000 s vývodem pro externí signalizaci	ks	2,000	950,00	1 900,00	
19	K	DT2063N	Teplotní analogový adresný požární hlásič řady, 2000 s vývodem pro externí signalizaci	ks	1,000	830,00	830,00	
20	K	222330141R01	Analogový stropní bodový hlásič na patici	kus	23,000	230,00	5 290,00	
21	K	222330192R00	Měření smyčky	kus	2,000	60,00	120,00	
22	K	222330196R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	hod	4,000	560,00	2 240,00	
23	K	222330202R00	Koordináční funkční zkoušky systému EPS	kus	1,000	850,00	850,00	
24	K	10150005	Pomocný instalační materiál	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
25	K	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	1 500,000	1,00	1 500,00	
26	K	120 R00	Přesun do zóny individuální	Kč	1 250,000	1,00	1 250,00	
27	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	ks	1,000	5,00	5,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	202 R00	Zednické výpomoci HSV	h	9,000	5,00	45,00	
29	K	900 RT3	HZS, Práce v tarifní třídě 6	h	12,000	350,00	4 200,00	
30	K	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	12,000	450,00	5 400,00	
31	K	005231010R	Revize	h	6,000	500,00	3 000,00	
32	K	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	h	6,000	500,00	3 000,00	
33	K	005231030R	Zkušební provoz	h	6,000	500,00	3 000,00	
34	K	005231040R	Dokladová část	h	6,000	500,00	3 000,00	
35	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
36	K	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
37	K	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
38	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
39	K	005122020R	Provozní vlivy	Soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

07 - VZT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 164 630,00

DPH základní
snížená

Základ daně
2 164 630,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
454 572,30
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 619 202,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:
07 - VZT

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

2 164 630,00

D1 - VZT

2 164 630,00

2401 - Zař.č.3 - fan coil laboratoře a související provozy	1 697 030,00
2402 - Zař.č.9 - technické zázemí, demontáže, přesuny zařízení	295 890,00
990 - Ostatní náklady	129 830,00
783 - IZOLACE, NÁTĚRY,	41 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

07 - VZT

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 164 630,00

D D1 VZT

2 164 630,00

D 2401 Zař.č.3 - fan coil laboratoře a související provozy

1 697 030,00

1	K	3.1	pro úplnou nabídku všech VZT zařízení je nutno respektovat technické specifikace, technickou zprávu a výkresovou část - kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 1,8kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	37 500,00	37 500,00	
2	K	3.2	kanálový fan coil chladicí, 2tr., voda 7/13°C neopláštěný Qch = 1,8kW stř.ot. 230V 50Hz - LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	34 600,00	34 600,00	
3	K	3.3	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,8kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	41 700,00	41 700,00	
4	K	3.3a	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
5	K	3.3b	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
6	K	3.4	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 4,1kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
7	K	3.5	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	3,000	42 990,00	128 970,00	
8	K	3.5a	kanálový fan coil chladicí, 2tr., voda 7/13°C Qch = 4,7kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atypické upevnění filtru - vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	40 400,00	40 400,00	
9	K	3.5b	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr., voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 4,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	2,000	40 990,00	81 980,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	3.5c	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
11	K	3.5f	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
12	K	3.5d	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,8kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	41 700,00	41 700,00	
13	K	3,6	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
14	K	3,6a	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 3,9kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	42 990,00	42 990,00	
15	K	3.6b	podstropní fan coil opláštěný chladicí, 2tr.,voda 7/13°C Qch = 5,6kW stř.ot. 230V 50Hz - podrobnosti a výstupní teploty viz technické specifikace, el.skříň se svorkovnicí, čerpadlo kondenzátu, vanička, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	23 550,00	23 550,00	
16	K	3.6c	kanálový fan coil chladicí, 2tr.,voda 7/13°C Qch = 4,7kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atypické upevnění filtru - vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	40 500,00	40 500,00	
17	K	3.7	kanálový fan coil chladicí/topný, 4tr.,voda 7/13°C, voda 70/50°C Qch = 5kW stř.ot. 230V 50Hz - Qt, LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atyp upevnění filtru-vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	52 560,00	52 560,00	
18	K	3.8	kanálový fan coil chladicí, 2tr.,voda 7/13°C Qch = 7,6kW stř.ot. 230V 50Hz - LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V atypické upevnění filtru - vyjmutí dolů el.skříň se svorkovnicí, vč.pryžová manžeta na výdechu, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	40 500,00	40 500,00	
19	K	3.9	kazetový fan coil 575x575x250 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 2,1kW stř.ot. 230V 50Hz, vč.dekorační panel -natěr provedení stropu, čerpadlo kondenzátu předložit vzorník	ks	1,000	24 000,00	24 000,00	
20	K	3.10	demontáž a zpětná montáž podstropní fan coil chladicí York, 2tr.,voda 7/13°C zprovoznit	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
21	K	3.11	kazetový fan coil 575x575x270 4tr.provedení, voda 7/13°C , voda 70/50°C Qch = 3,4kW stř.ot. 230V 50Hz, vč.dekorační panel -natěr provedení stropu, čerpadlo kondenzátu předložit vzorník	ks	1,000	30 400,00	30 400,00	
22	K	3.12	podstropní fan coil neopláštěný 1145x450x210 chladicí, 2tr.,voda 7/13°C Qch = 4,8-6kW 230V 50Hz - podrobnosti a výstupní teploty viz technické specifikace, el.skříň se svorkovnicí, čerpadlo kondenzátu, vanička, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	22 700,00	22 700,00	
23	K	3.13	kazetový fan coil 575x575 x250 4tr.provedení, voda 7/13°C , voda 70/50°C Qch = 2,7kW stř.ot. 230V 50Hz, vč.dekorační panel -natěr provedení stropu, čerpadlo kondenzátu předložit vzorník	ks	1,000	26 800,00	26 800,00	
24	K	3.14	demontáž a zpětná montáž podstropní fan coil chladicí Carrier, 2tr.,voda 7/13°C zprovoznit	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
25	K	3.15	podstropní fan coil opláštěný chladicí, 2tr.,voda 7/13°C Qch = 4,7kW stř.ot. 230V 50Hz - podrobnosti a výstupní teploty viz technické specifikace, el.skříň se svorkovnicí, čerpadlo kondenzátu, vanička, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	21 500,00	21 500,00	
26	K	3.16	kazetový fan coil 575x575x270 4tr.provedení, voda 7/13°C , voda 70/50°C Qch = 3,4kW stř.ot. 230V 50Hz, vč.dekorační panel -natěr provedení stropu, čerpadlo kondenzátu předložit vzorník	ks	1,000	28 500,00	28 500,00	
27	K	3.17	kanálový fan coil chladicí, 2tr.,voda 7/13°C neopláštěný Qch = 6,3kW stř.ot. 230V 50Hz - LPA, výstupní teploty viz technické specifikace EC motor 0-10V el.skříň se svorkovnicí, čerpadlo kondenzátu, vanička kondenzátu, bez ventilového vybavení a ovládání - je dodávkou MaR	ks	1,000	38 500,00	38 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	3.18	stávající fan coil podstropní cirkulační zhotovitel chl/UT odborně odpojí potrubí stáv. napojení zhotovitel VZT zajistí řádné zprovoznění	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
29	K	3.19	stávající vzř jednotka podstropní zhotovitel chl/ut odborně odpojí potrubí glykolu zhotovitel VZT zajistí řádné zprovoznění	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
30	K	3.20	regulační klapka do DN200, ovl.ruční	ks	32,000	890,00	28 480,00	
31	K	3.21	regulační klapka do DN355, ovl.ruční	ks	2,000	2 450,00	4 900,00	
32	K	3.22	Uzavírací klapka do DN160, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	6,000	900,00	5 400,00	
33	K	3.23	Uzavírací klapka do DN200, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	4,000	900,00	3 600,00	
34	K	3.24	Uzavírací klapka stávající v podhledu v m.131 cca DN160 - kontrola funkčnosti, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	1,000	500,00	500,00	
35	K	3.25	Uzavírací klapka do DN200, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	3,000	900,00	2 700,00	
36	K	3.26	Uzavírací klapka do DN160, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	1,000	900,00	900,00	
37	K	3.27	Uzavírací klapka do DN160, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	2,000	900,00	1 800,00	
38	K	3.28	Uzavírací klapka do DN160, ovl.servo - servo dodávkou MaR	ks	1,000	900,00	900,00	
39	K	3.36	cirkulační nástavec na jednotku vč.mřížky s filtračním roumem a nástavcem rozměr dle skutečné velikosti jednotky	ks	1,000	3 400,00	3 400,00	
40	K	3.37	cirkulační mřížka na potrubí skutečný rozměr dle možnosti dané stavbou vč.mřížky filtrační rouno , cca 600x200, 250x200	ks	2,000	3 500,00	7 000,00	
41	K	3.38	cirkulační nástavec na jednotku vč.mřížky s filtračním roumem	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
42	K	3.39	textilní výustka v provedení půlkruh 500, přípoj -atypický nástavec - osazení dle možností na stavbě- určí zhotovitel, délka 7200mm dle PD, Vp= 1200m3/h p = 30Pa, 2xzaslepení, perforace , barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m²vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office - vč. 1x rezervní	ks	2,000	8 990,00	17 980,00	
43	K	3.40	textilní výustka v provedení půlkruh 700 přípoj 2x DN450 shora-atypický nástavec - osazení dle možností na stavbě- určí zhotovitel, délka 4200mm dle PD, Vp= 3000m3/h p = 30Pa, 2xzaslepení, perforace , barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m²vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office -vč. 1x rezervní	ks	2,000	10 850,00	21 700,00	
44	K	3.41	textilní výustka v provedení půlkruh 600 přípoj - atypický nástavec s DN315 - vzdálenost od kraje určena přesně zhotovitelem, délka výustě 2400mm dle PD, Vp= 1100m3/h p = 35Pa, barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m²vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
45	K	3.42	textilní výustka v provedení půlkruh 600 přípoj - atypický nástavec s DN355 - vzdálenost od kraje určena přesně zhotovitelem, délka výustě 4200mm dle PD, Vp= 1200m3/h p = 35Pa, barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m²vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	6 500,00	13 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	3.43	textilní výustka v provedení půlkruh 600, přípoj - atypický nástvec s DN355 - vzdálenost od kraje určena přesně zhotovitelem, délka výustě 5400mm dle PD, Vp= 1200m3/h p = 35Pa, barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m ² vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	6 700,00	13 400,00	
47	K	3.44	textilní výustka v provedení půlkruh 600, přípoj - atypický nástvec s DN355 - vzdálenost od kraje určena přesně zhotovitelem, délka výustě 4200mm dle PD, Vp= 1200m3/h p = 35Pa, barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m ² vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	5 700,00	11 400,00	
48	K	3.45	textilní výustka v provedení kruh 355, přípoj z boku, od kraje-určí zhotovitel dle možností na stavbě, délka 3000mm, Vp= 1700m3/h p = 35Pa,2xzaslepení, perforace , barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m ² vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	4 900,00	9 800,00	
49	K	3.45a	textilní výustka v provedení kruh 355, přípoj z boku, od kraje-určí zhotovitel dle možností na stavbě, délka 3000mm, Vp= 1700m3/h p = 35Pa,2xzaslepení, perforace , barva bílá - předložit vzorník ke schválení ! Tkanina PMS-100% polyester,nekonečné vlákno,hm..200 g/m ² vlákno, tloušťka 0,30 mm, prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1),požární odol.-třída B-s1 , d0 dle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, tepl.odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory, 6330-2000-třída č.4(ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, provedení office plus 1x rezervní	ks	2,000	4 900,00	9 800,00	
50	K	3.46	drallová výust 600 x 600, stavitelné lamely V=200-500m3/h vč.roznášecí box s připojením atypickým 1-2x DN160 a regul.klapkou ruční nátěr v barvě podhledu, předložit vzorník	ks	15,000	6 300,00	94 500,00	
51	K	3.46a	drallová výust 600 x 600, stavitelné lamely V=200-500m3/h vč.roznášecí box s připojením atypickým DN200 a regul.klapkou ruční nátěr v barvě podhledu, předložit vzorník	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
52	K	3.47	mřížka do podhledu atypická, cirkulační, provedení bílé rozměr určit na stavbě po položení rastru podhledu cca 800x600	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
53	K	3.48	drallová výust 600 x 600, stavitelné lamely ve dvou řadách x48, V=400-600m3/h vč.roznášecí box s atypickým připojením 1-2x DN160 a regul.klapka ruční nátěr v barvě podhledu, předložit vzorník	ks	10,000	6 500,00	65 000,00	
54	K	3.49	drallová výust 600 x 600, pouze čelní deska vsazená do podhledu, určeno pro cirkulaci, lamly pevné, V=300-500m3/h předložit vzorník	ks	19,000	2 900,00	55 100,00	
55	K	3.49a	drallová výust 600 x 600, lamely ve dvou řadách 48, pouze čelní deska vsazená do podhledu, určeno pro cirkulaci, lamely pevné, V=500-800m3/h předložit vzorník	ks	15,000	2 900,00	43 500,00	
56	K	3.50	Hadice ohebná izolovaná DN 100	m	2,000	195,00	390,00	
57	K	3.52	Hadice ohebná izolovaná DN 160, ohebná AL hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy ekologické nedráždivé minerální vaty tl.25mm, parozábrana -zpevněný Al laminát	m	121,000	320,00	38 720,00	
58	K	3.53	Hadice ohebná izolovaná DN 200, max.dl připojení 1.2m	m	10,000	380,00	3 800,00	
59	K	3.70	Potrubi čtyřhranné sk.l - pozink. plech, tř.těsnosti C, rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m2	58,000	540,00	31 320,00	
60	K	3.71	nástavec na výfuk z kanálové jednotky cca 1150x210< 45 pozink. Plech tvarové potrubní díly	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
61	K	3.80	Potrubi kruhové do DN 355, tř.těsnosti C - těsné na klik, těsnící guma , vč.tvarovek a příslušenství. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT(Lindab SAFE / SAFE Click) sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítmým těsněním z gumy EPDM, která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídy těsnosti C až D (ATC 2). V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 (EN 16 798-3).	m	8,000	1 060,00	8 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	3.85	Spojovací a těsnící materiál , podpěry, závěsy, konzoly, vykrývací plech, doplňkový materiál drobný dle potřeby vzť	ks	33,000	1 650,00	54 450,00	
63	K	3.86	pozinkovaný žlab pod potrubí chl/ut a odvod kondenzátu v místnostech bez podhledu pro zachycení ev.drobných úkapů	m	15,000	370,00	5 550,00	
64	K	3.89	demontáže stávajícího fan coilu, potrubí rozvodu chladné vody, ekologická likvidace	ks	23,000	1 950,00	44 850,00	
65	K	3.90	demontáže stávajícího potrubí, izolované hadice	m2	36,000	120,00	4 320,00	

D 2402 Zař.č.9 - technické zázemí, demontáže, přesuny zařízení

295 890,00

66	K	9.1	odborná demontáž a zpětná montáž stávající split systém Daikin celoroční provedení kondenzační jednotka 400V nástěnná jednotka vč.příslušenství chladivové potrubí v celé délce ca 7m technické údaje viz technické specifikace přesun zařízení bez poškození	ks	1,000	13 000,00	13 000,00	
67	K	9.1a	propojovací potrubí chladiva , dl25m, z toho převýšení cca 1m, vč.chladivové potrubí , izolace, náplň chladiva, propojovací komunikační kabeláž 25, zprovoznění, výpočet profilu potrubí provedl výrobce zprovoznění-zajistí VZT spolu s MaR	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	
68	K	9.1b	pozinkovaný žlab pod chladivové potrubí a odvod kondenzátu pro zachycení ev.drobných úkapů	m	9,000	370,00	3 330,00	
69	K	9.2	odborná demontáž stávající split systém Daikin celoroční provedení kondenzační jednotka vč.podstavného rámu chladivové potrubí v celé délce ca 7m nástěnná jednotka vč.příslušenství technické údaje viz technické specifikace předáno investorovi k uskladnění	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
70	K	9.3	odborná demontáž stávající split systém Toshiba celoroční provedení kondenzační jednotka 400V vč podstavného rámu podstrovní jednotka vč.příslušenství chladivové potrubí v délce ca 17m technické údaje viz technické specifikace předáno investorovi k uskladnění	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
71	K	9.4	odborná demontáž stávající chiller Carrier venkovní jednotka - předat investorovi k uskladnění potrubí glykolu ca 6m - ekologická likvidace glykolu - předat záznam likvidace potrubí bude zařizováno u fasády-začištěno, zabudováno podstavný rám ponechán technické údaje viz technické specifikace	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
72	K	9.5	odborná demontáž a zpětná montáž stávající split kondenzační jednotka Daikin celoroční provedení kondenzační jednotka 400V technické údaje viz technické specifikace přesun zařízení bez poškození na stávající podstavec - viz PD VZT demontáž chladivového potrubí v délce ca10m	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
73	K	9.5a	propojovací potrubí chladiva , dl12m, z toho převýšení cca 1m, vč.chladivové potrubí , izolace, náplň chladiva, propojovací komunikační kabeláž 12, zprovoznění, výpočet profilu potrubí provedl výrobce zprovoznění-zajistí VZT spolu s MaR	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	
74	K	9.6	odborná demontáž stávající split systém Carrier celoroční provedení kondenzační jednotka 400V vč.podstavného rámu kazetová jednotka vč.příslušenství vč.chladivové potrubí v délce ca 10m technické údaje viz technické specifikace předáno investorovi k uskladnění	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
75	K	9.7	revize stávajícího split systému pro m.č.116 kondenzační jednotka nástěnná jednotka zařízení zůstane zachováno , při stavebních pracích ochránit před zničením, zabalit do ochranné folie vnitřní jednotku po ukončení montáže podhledů znovu zprovoznit stávající split systém Daikin celoroční provedení technické údaje viz technické specifikace	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
76	K	9.8	odborná demontáž stávající split systém Carrier celoroční provedení kondenzační jednotka 400V vč.podstavného rámu kazetová jednotka vč.příslušenství vč.chladivové potrubí v délce ca 16m technické údaje viz technické specifikace předáno investorovi k uskladnění	ks	1,000	80 000,00	80 000,00	
77	K	9.9	odborná demontáž stávající split systém Daikin celoroční provedení kondenzační jednotka vč.podstavného rámu chladivové potrubí v celé délce ca 16m podstrovní jednotka vč.příslušenství technické údaje viz technické specifikace předáno investorovi k uskladnění	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
78	K	9.11	posouzení stávajícího odtahového ventilátoru pro mytí m.č.226 po odkrytí podhledů je nutno zjistit funkčnost a možnosti odtahu nad myčkou v případě, že zařízení nebude provozu schopné, bude nahrazeno novým ventilátorem výkon ventilátoru - upřesněn po dohodě s investorem a AD- předpoklad potrubní ventilátor cca 600m3/h 230V	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
79	K	9.80	Potrubí kruhové do DN 250, tř.těsnosti C - těsné na klik, těsnící guma , vč.tvarovek a příslušenství. Kruhový vzduchotechnický systém s certifikací EUROVENT(Lindab SAFE / SAFE Click) sestávající ze spirálově vinutých trub a tvarových kusů opatřených dvoubřítým těsněním z gumy EPDM, která je upevněna nerezovým páskem proti shrnutí. Tento systém těsnění zaručuje při správné montáži třídu těsnosti C až D (ATC 2). V souladu s normami EN 12237 a EN 1506 (EN 16 798-3).	m	12,000	1 100,00	13 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	9.82	Spojovací a těsnící materiál , podpěry, závěsy, konzoly, drobný materiál dle potřeby vzt	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
81	K	9.84	úprava stávajícího potrubí KG od digestoře v délce dle potřeby ve 2.NP226	m	2,000	560,00	1 120,00	
82	K	9.86	potrubí chladiwa vedené vně bude opatřeno krytem pozinkovaným plechovým vč.zatmělení, ochrana proti UV záření	m	22,000	370,00	8 140,00	
83	K	9.91	projekt skutečného provedení v počtu 2 paré	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
84	K	9.92	zakrývání vzt potrubí a zařízení (např. igelitem) během stavby s ohledem na stavební práce a prach a zanášení vzt	m2	500,000	30,00	15 000,00	
85	K	9.93	dokumentace výrobní před zahájením prací	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
86	K	9.94	ekologická likvidace a závěrečný úklid	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
87	K	9.95	komplexní vyzkoušení a zaregulování zařízení 3 a 9 spolu s MaR	hod	80,000	400,00	32 000,00	
88	K	9.96	návrh provozního předpisu	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

D 990 Ostatní náklady 129 830,00

89	K	990001	Náklady na dopravu, transporty	kus	1,000	90 000,00	90 000,00	
90	K	990002	Dokladová část (protokoly, atesty, zkoušky, doklady o ekeologické likvidaci při demontážích, návody na obsluhu, údržbu a servis; instalační návody; doklady dle platné legislativy)	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	
91	K	990003	značení potrubí vzt dle normových požadavků ČSN	kus	1,000	800,00	800,00	
92	K	990004	Lešení, plošina	hod	45,000	550,00	24 750,00	
93	K	990005	technické poradenství - V nabídce zhotovitele musí být zahrnuty náklady na vlastní montáž, odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP a to zejména zabezpečení všech stavebních prostupů proti propadnutí. Před zahájením dodávky a montáže je nutné se přesvědčit, jestli stav objektu odpovídá PD. Bez provedení kontroly není možné držet záruky za škody vzniklé vynecháním kontroly.	hod	4,000	320,00	1 280,00	
94	K	990006	stavební přípomocce	hod	10,000	320,00	3 200,00	

D 783 IZOLACE, NÁTĚRY, 41 880,00

95	K	783001	izolace tepelná - lepená 20mm, zabraňující kondenzaci na potrubí	m2	51,000	630,00	32 130,00	
96	K	783002	Nátěry potrubí a elementů podpěrných konstrukcí	m2	25,000	390,00	9 750,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

08 - MaR

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 800 233,32

DPH základní
snížená

Základ daně
1 800 233,32
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
378 049,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 178 282,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

08 - MaR

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 800 233,32

M - Práce a dodávky M

1 800 233,32

101 - Měření a regulace

1 800 233,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

08 - MaR

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 800 233,32

D M Práce a dodávky M

1 800 233,32

D 101 Měření a regulace

1 800 233,32

1	K	1010001	IRC 1.NP - Rozvodnice FCU - Kompaktní podstanice pro místnosti,BACnet/IP,9x I/O, 230V	ks	24,000	7 050,00	169 200,00	
2	K	1010002	Prostorový KNX regulátor, čidlo teploty, display s tlačítka	ks	17,000	2 950,00	50 150,00	
3	K	1010003	Prostorový přístroj KNX, teplota, relativní vlhkost, CO2, displej pro regulaci HVAC	ks	2,000	8 500,00	17 000,00	
4	K	1010004	Servopohon s komunikací KNX pro VZT klapky, 5Nm, 24V AC, přestavná doba 150 s	ks	10,000	5 390,00	53 900,00	
5	K	1010005	Protimraz. termostat -5..15°C,3m	ks	10,000	3 990,00	39 900,00	
6	K	1010006	Kanálové teplotní čidlo Ni1000 - 0,4 m, -50...+80°C	ks	13,000	1 750,00	22 750,00	
7	K	1010007	KNX actuator 8x triacový výstup 24-230 V AC, IP 20	ks	3,000	5 990,00	17 970,00	
8	K	1010008	Jednotka digitálních vstupů, 2x bezpotenciálový kontakt, provedení do instalační krabice	ks	10,000	1 350,00	13 500,00	
9	K	1010009	Termoelektrický pohon NC, AC230V, kabel 1m, 110N, 4,5mm	ks	2,000	900,00	1 800,00	
10	K	1010010	Rozvodnice (400x236x112) + montáž + instalační materiál	ks	17,000	6 500,00	110 500,00	
11	K	1010011	H07V-k 6 mm2	m	150,000	65,00	9 750,00	
12	K	1010012	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	530,000	62,00	32 860,00	
13	K	1010013	Kabel JYTY-O 4x1	m	1 330,000	64,00	85 120,00	
14	K	1010014	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0.8	m	312,000	56,00	17 472,00	
15	K	1010015	UTP KABEL 2x2x0.4	m	210,000	55,00	11 550,00	
16	K	1010016	Montáž a zapojení periferií	ks	102,000	360,00	36 720,00	
17	K	1010017	Demontáž, odpojení periferií a kabelů stávajících Fan coilů a split jednotek, úprava linií KNX 3+1	ks	22,000	360,00	7 920,00	
18	K	1010018	Zpracování aplikačního software pro IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	223,000	360,00	80 280,00	
19	K	1010019	Uvedení do provozu včetně zaregulování IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	223,000	360,00	80 280,00	
20	K	1010020	Grafická vizualizace - datový bod	ks	223,000	360,00	80 280,00	
21	K	1010021	IRC 2.NP - Rozvodnice FCU - Kompaktní podstanice pro místnosti,BACnet/IP,9x I/O, 230V	ks	12,000	7 100,00	85 200,00	
22	K	1010022	Prostorový KNX regulátor, čidlo teploty, display s tlačítka	ks	7,000	2 950,00	20 650,00	
23	K	1010023	Servopohon s komunikací KNX pro VZT klapky, 5Nm, 24V AC, přestavná doba 150 s	ks	8,000	5 400,00	43 200,00	
24	K	1010024	Protimraz. termostat -5..15°C,3m	ks	8,000	4 000,00	32 000,00	
25	K	1010025	Kanálové teplotní čidlo Ni1000 - 0,4 m, -50...+80°C	ks	10,000	1 750,00	17 500,00	
26	K	1010026	KNX actuator 8x triacový výstup 24-230 V AC, IP 20	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
27	K	1010027	Jednotka digitálních vstupů, 2x bezpotenciálový kontakt, provedení do instalační krabice	ks	10,000	1 350,00	13 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	1010028	Termoelektrický pohon NC, AC230V, kabel 1m, 110N, 4,5mm	ks	1,000	890,00	890,00	
29	K	1010029	Rozvodnice (400x236x112) + montáž + instalační materiál	ks	8,000	6 500,00	52 000,00	
30	K	1010030	H07V-k 6 mm ²	m	150,000	65,00	9 750,00	
31	K	1010031	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	240,000	62,00	14 880,00	
32	K	1010032	Kabel JYTY-O 4x1	m	940,000	64,00	60 160,00	
33	K	1010033	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0.8	m	202,000	69,66	14 071,32	
34	K	1010034	UTP KABEL 2x2x0.4	m	150,000	55,00	8 250,00	
35	K	1010035	Montáž a zapojení periférií	ks	54,000	360,00	19 440,00	
36	K	1010036	Demontáž, odpojení periférií a kabelů stávajících Fan coilů a split jednotek	ks	10,000	360,00	3 600,00	
37	K	1010037	žlabu + víko 40/20 + příslušenství	m	385,000	300,00	115 500,00	
38	K	1010038	Trubka ohebná	m	120,000	50,00	6 000,00	
39	K	1010039	Zpracování aplikačního software pro IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	105,000	360,00	37 800,00	
40	K	1010040	Uvedení do provozu včetně zaregulování IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	105,000	360,00	37 800,00	
41	K	1010041	Grafická vizualizace - datový bod	ks	105,000	360,00	37 800,00	
42	K	1010042	ROZVADĚČ D5 - Úprava rozvaděče	h	16,000	940,00	15 040,00	
43	K	1010043	Univerzální modul, 8x UIO	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
44	K	1010044	Modul digitálních vstupů, 16 I/O	ks	1,000	5 100,00	5 100,00	
45	K	1010045	Modul digitálních výstupů, 6 I/O	ks	1,000	5 550,00	5 550,00	
46	K	1010046	Sběrníkový modul	ks	1,000	1 290,00	1 290,00	
47	K	1010047	Snímače hladiny (zaplavení), výstup OUT E, relé, 24 VDC, 24 VAC	ks	2,000	1 400,00	2 800,00	
48	K	1010048	Montáž a zapojení periférií	ks	3,000	360,00	1 080,00	
49	K	1010049	Zpracování aplikačního software pro IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	12,000	360,00	4 320,00	
50	K	1010050	Uvedení do provozu včetně zaregulování IRC a ohřev ÚT - datový bod	ks	12,000	360,00	4 320,00	
51	K	1010051	Grafická vizualizace - datový bod	ks	12,000	360,00	4 320,00	
52	K	1010052	žlabu + víko 40/20 + příslušenství	m	30,000	300,00	9 000,00	
53	K	1010053	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	60,000	62,00	3 720,00	
54	K	1010054	Kabel JYTY-O 4x1	m	120,000	65,00	7 800,00	
55	K	1010055	ROZ. 1RMS4 - Úprava rozvaděče, kabelu, a SW pro chlazení VZT 1	h	24,000	400,00	9 600,00	
56	K	1010056	ROZVADĚČ D1 - Demontáž rozvaděče a úprava kabelu	h	24,000	600,00	14 400,00	
57	K	1010057	ROZVADĚČ D2- Demontáž rozvaděče a úprava kabelu	h	24,000	600,00	14 400,00	
58	K	1010058	ROZVADĚČ D3 - Demontáž rozvaděče a úprava kabelu	h	24,000	600,00	14 400,00	
59	K	1010059	ROZVADĚČ D4 - Demontáž rozvaděče a úprava kabelu	h	24,000	600,00	14 400,00	
60	K	1010060	Zpracování PD, svorková schémata pro rozvodnice a rozvaděčů	ks	1,000	24 900,00	24 900,00	
61	K	1010061	Zkouška systému MaR vč. související částí elektro	h	8,000	550,00	4 400,00	
62	K	1010062	Výchozí revize elektro	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
63	K	1010063	Protipožární ucpávky :	m ²	1,000	17 000,00	17 000,00	
64	K	1010064	Drobný instalační materiál	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

90 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.03.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

202 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

202 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

42 420,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

244 420,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt: **90 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	202 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	202 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	80 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	72 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OSS SZPI-Rekonstrukce klimatizace 2.část-realizace - budova ul. Květná, Brno

Objekt:

90 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 10.03.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

202 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

202 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

80 000,00

1	K	001-001	Průzkumné práce	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	
2	K	001-002	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

72 000,00

3	K	003-001	Zařízení staveniště - dle požadavků v Tz a SoD	měsíc	6,000	20 000,00	120 000,00	
4	K	003-002	Odečet ceny za poskytnutou elektrickou energii 2MWh/měsíc	MWh	-12,000	4 000,00	-48 000,00	

vv "6 měsíců x 2MWh"
vv -6*2

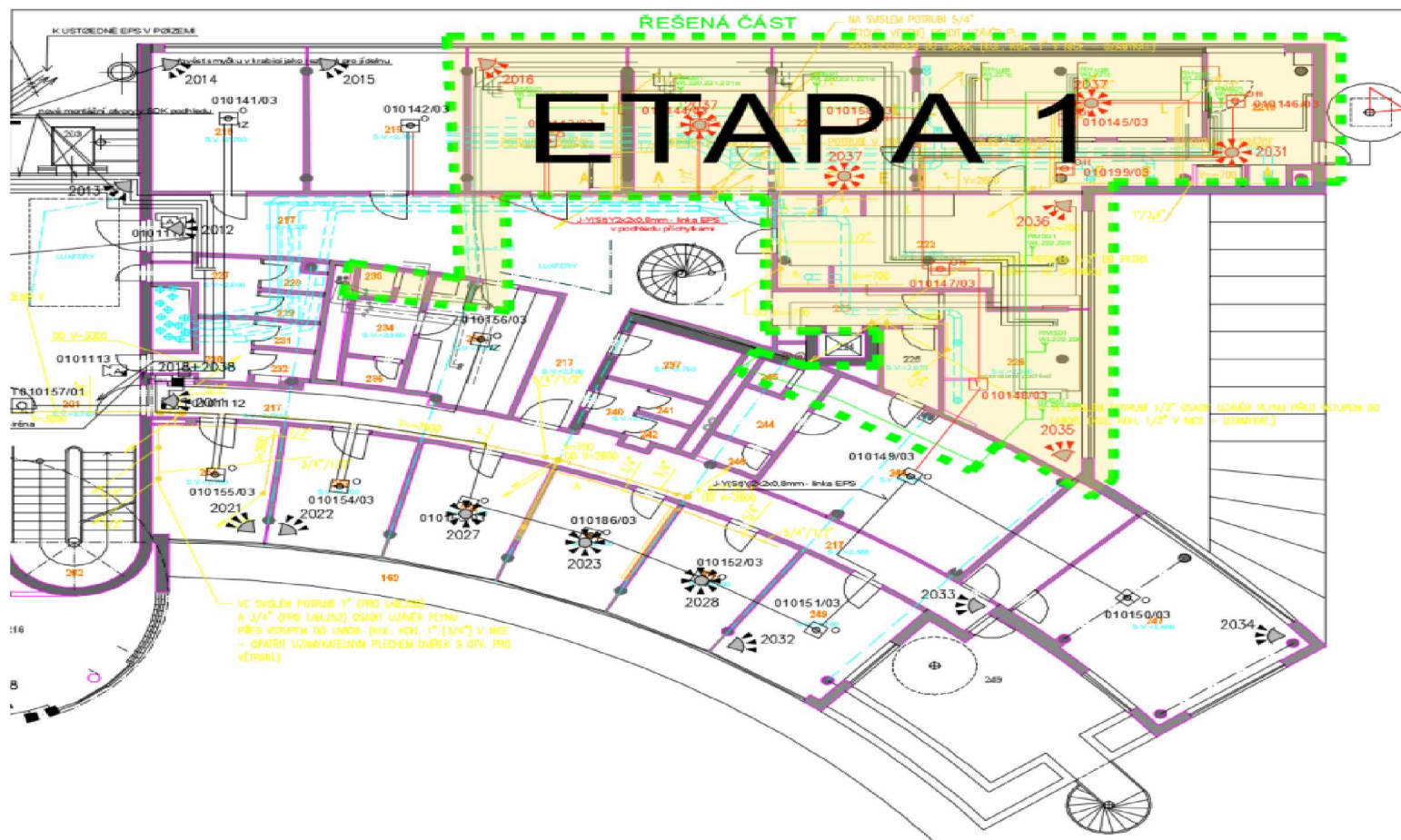
-12,000

D VRN4 Inženýrská činnost

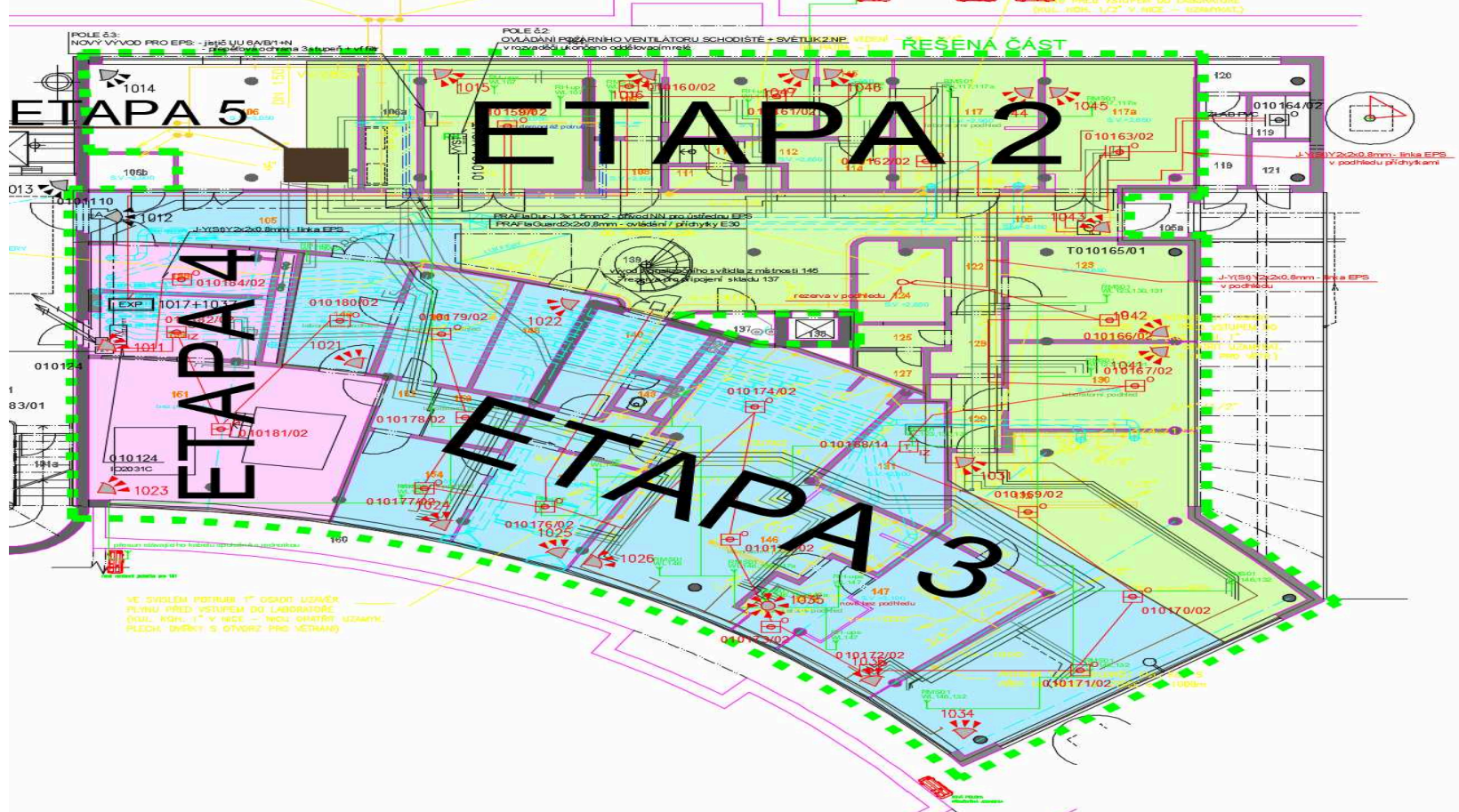
50 000,00

5	K	004-001	Koordinační činnost	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	
---	---	---------	---------------------	------	-------	-----------	-----------	--

ETAPIZACE 2.NP



ETAPIZACE 1.NP



- Etapa 1:** V rámci této etapy bude v prostoru dámských šaten protažen kabel silnoproudu, práce budou provedeny v termínu po dohodě a dle pokynu objednatele.
- Etapa 2:** Termín bude stanoven po dohodě a dle pokynu objednatele. V rámci této etapy budou provedeny i práce na rozvodech chladicí vody ke klimatizačním jednotkám a demontáž rozvodů vody, které jsou překládány na chodbu.

Příloha č. 4 smlouvy o dílo

Seznam poddodavatelů

k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce zadávané v zjednodušeném podlimitním řízení s názvem:

Rekonstrukce klimatizace budovy Květná 15, Brno - 2. část
ev.č. VZ-92/2022

Veřejná zakázka je zadávána dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

1) Seznam poddodavatelů

1. název poddodavatele: JAPEZ, spol. s r.o.
adresa sídla: Jiřího z Poděbrad 858, 664 62 Hrušovany u Brna
zastoupený: [REDACTED]
IČO: 60711795

Druh a rozsah služeb, které bude poddodavatel poskytovat:
stavební práce

2. název poddodavatele: Zahradník Z. s. r. o.
adresa sídla: Ondráčkova 230/14, 628 00 Brno
zastoupený: [REDACTED]
IČO: 63494132

Druh a rozsah služeb, které bude poddodavatel poskytovat:
rozvody chladu a tepla
ZTI

3. název poddodavatele: Ing. Pavel Nos
adresa sídla: Zbýšov 247, 683 52 Zbýšov
zastoupený: [REDACTED]
IČO: 87107953

Druh a rozsah služeb, které bude poddodavatel poskytovat:
Elektroinstalace

4. název poddodavatele: Pavel Kohn
adresa sídla: Horníkova 2130/10, 628 00 Brno
zastoupený: [REDACTED]
IČO: 18772765

Druh a rozsah služeb, které bude poddodavatel poskytovat:
Měření a regulace

5. název poddodavatele: SECURITY TECHNOLOGIES a.s.
adresa sídla: Komprdova 4333/20, 615 00 Brno
zastoupený: [REDACTED]
IČO: 44015542

Druh a rozsah služeb, které bude poddodavatel poskytovat:
EPS, Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

Vyřizuje / telefon

Datum

21.04.2023

Vážený klient
CLIMFIL BRNO, s.r.o.
Jiráskova 225/21
602 00 Brno 2

Potvrzení o uzavření pojistné smlouvy 8603562185

Pojištění podnikatelských rizik



073

Pojistník

Adresa sídla
IČO

CLIMFIL BRNO, s.r.o.

Jiráskova 225/21, 602 00 Brno 2
25336118

Pojistitel

Adresa sídla
IČO

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8
47116617

Pojištěný

Shodný s pojistníkem

Rozsah pojištění

Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetím osobám

VPP P-100/14 - Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti,
ZSU-500/20 - Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu,
ZPP P-600/14 - Zvláštní pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za újmu.

Pojištění je sjednáno pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného, které jsou uvedeny v pojistné smlouvě.

Limit pojistného plnění

50 000 000 Kč

Spoluúčast

5 000 Kč

Počátek pojištění

19.05.2022

Konec pojištění

18.05.2025

Územní platnost

Česká republika a sousední státy

S přátelským pozdravem