

SMLOUVA O DÍLO

1. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 87535621/0710
(dále také „objednatel“)

a

VAŠTAV, s.r.o.

se sídlem Staňkova 103/18, 602 00 Brno
zastoupená Bc. Ing. Pavlem Vašíčkem, MBA, jednatelem
IČO: 46964541, DIČ: CZ46964541
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., číslo účtu: 374002553/0300
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, spisová značka 6656 (dále také „zhotovitel“)
uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), v návaznosti na zadávací řízení k veřejné zakázce malého rozsahu „**Stavební práce na Lůžkovém oddělení A Kliniky komplexní onkologické péče**“ tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

2. Účel a předmět smlouvy

- 2.1.** Účelem smlouvy je provedení stavebních a montážních prací nezbytných pro vybudování systému č. 2 přímého chlazení typu VRF ve 2. nadzemním podlaží a pro opravu koupelen a rozvodů vody v prostorách 2. nadzemního podlaží Masarykova pavilonu v areálu objednatele.
- 2.2.** Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí ve smluvené době pro objednatele níže uvedené dílo a závazek objednatele toto dílo za níže stanovených podmínek převzít a zaplatit za něj cenu ve výši a za podmínek stanovených dále ve smlouvě.
- 2.3.** Dílem se rozumí
- **(1) zhotovení stavby** specifikované smlouvou, zejména pak její přílohou č. 1 „Jednostupňový projekt včetně soupisu prací a výkazu výměr“ zpracovanou ATELIER 2022, s.r.o., IČO: 26897270, a pokyny objednatele,
 - **(2) poskytnutí souvisejících služeb** vymezených dále ve smlouvě a
 - **(3) poskytnutí souvisejících dodávek** vymezených dále ve smlouvě.
- 2.4.** Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí dle smlouvy. Poskytnutím souvisejících dodávek a služeb se mají na mysli zejména:
- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení stávajících technických sítí během provádění díla,
 - b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provedení veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku v místech dotčených stavbou,
 - e) provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - f) zaregulování rozvodů VZT, chlazení, vyplývá-li to z projektové dokumentace,
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
 - h) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - i) uvedení všech povrchů vnitřních i vnějších dotčených stavbou do původního stavu,
 - j) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - k) provádění denního úklidu staveniště, vč. případného odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - l) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (dále také „DSPS“)
- Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 2× v tištěné formě a v elektronické formě (výkresy ve formátu DWG a také v PDF, textová část ve formátu DOC(X) a XLS(X)), a to nejpozději do dokončení díla (viz čl. 3.6 smlouvy),

Dokumentace skutečného provedení stavby musí splňovat náležitosti uvedené v právních předpisech, zejména ve vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti uvedené výše v tomto článku. V případě, že dokumentace skutečného provedení stavby tyto náležitosti nesplňuje, je zhotovitel povinen tuto nejpozději do 15 dnů ode dne sdělení připomínek ze strany objednatele přepracovat dle připomínek objednatele.

- m) zpracování realizační (dílenské, výrobní) dokumentace v rozsahu dle požadavků objednatele, resp. autorského dozoru,
 - n) zpracování a předložení vzorkovacích protokolů včetně soupisu předložených vzorkovacích protokolů v rozsahu dle požadavku objednatele,
 - o) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, popř. správních poplatků,
 - p) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - q) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o vlastnostech, prohlášení o shodě),
 - r) předložení dokladů o likvidaci odpadů,
 - s) vedení a zajištění dokladů o zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - t) dodání produktů, které jsou uvedeny a blíže popsány v dokumentaci dle čl. 2.3 smlouvy a soupisu prací, dodávek a služeb. Na tyto dodávky se vztahují veškeré podmínky smlouvy vztahující se na zhotovení stavby (zejména dokončení, předání a převzetí, odpovědnost za vady díla), není-li dále stanoveno jinak.
- 2.5. Vlastníkem hmotných věcí, které jsou součástí díla, je objednatel.

3. Místo a doba plnění

- 3.1. Místem provádění díla jsou prostory objednatele ve 2. nadzemním podlaží Masarykova pavilonu v areálu objednatele specifikované v příloze č. 1 smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy předložit objednateli k odsouhlasení časový harmonogram provádění díla (dále také „harmonogram prací“) souladný s níže uvedenými požadavky.
- 3.3. V případě, že do 10 dnů ode dne předložení harmonogramu prací zhotovitelem objednateli nedojde k odsouhlasení harmonogramu prací, je objednatel oprávněn harmonogram prací stanovit sám.
- 3.4. Objednatel se zavazuje předat a zhotovitel převzít staveniště (viz čl. 6. smlouvy) a zahájit práce dle harmonogramu prací v termínu uvedeném ve výzvě objednatele (dále jen „výzva k plnění“). Objednatel se zavazuje výzvu k plnění zhotoviteli doručit nejpozději 7 dnů před tímto termínem, nedohodnou-li se smluvní strany prostřednictvím zástupců ve věcech technických jinak.
- 3.5. Zhotovitel je povinen provádět dílo dle oboustranně odsouhlaseného nebo objednatel stanoveného harmonogramu prací.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje dokončit dílo a vyzvat objednatele k převzetí díla do **92 dní** ode dne, ve kterém v souladu s čl. 3.4. smlouvy mělo dojít k předání a převzetí staveniště.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit a vyklidit zařízení staveniště do 30 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla, nedohodnou-li se smluvní strany prostřednictvím zástupců ve věcech technických jinak.

4. Práva a povinnosti smluvních stran

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
- 4.2. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat tak, aby v prostorách objednatele dotčených stavebními a souvisejícími pracemi, které jsou součástí díla, docházelo k co nejmenšímu narušení běžného provozu objednatele. Stavební a související práce narušující, omezující či znemožňující běžný provoz v těchto prostorách se zhotovitel zavazuje provádět na základě předchozí dohody smluvních stran dle detailního harmonogramu prací pro jednotlivé dny.
- 4.3. Zhotovitel se pro případ požadavku objednatele zavazuje provádět dílo v prostorách objednatele také v odpoledních hodinách (obvykle od 16. hod) a ve dnech pracovního klidu, tj. zejména o sobotách a nedělích a také o státem uznávaných svátcích. Takovéto provádění díla nemá vliv na výši ceny díla dle čl. 12 smlouvy.
- 4.4. Zhotovitel se zavazuje umožnit kontrolu průběhu provádění díla a poskytnout mu v této souvislosti potřebnou součinnost, a to zejména v rámci kontrolních dnů organizovaných objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jednou týdně, nedohodnou-li se smluvní strany prostřednictvím zástupců ve věcech technických jinak.
- 4.5. Zhotovitel bude při provádění díla dodržovat zákaz kouření mimo vyhrazené prostory.

- 4.6. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodat / použít výhradně produkty a materiály konkrétně vymezené v příloze č. 1 smlouvy, využití obdobných / rovnocenných produktů a materiálů musí být objednatelům předem odsouhlaseno.

5. Komunikace smluvních stran, řešení sporů

- 5.1. Veškerá jednání a komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat přednostně prostřednictvím osob a kontaktních údajů vymezených v příloze č. 3 smlouvy, v níž jsou rovněž vymezena oprávnění těchto osob.
- 5.2. Smluvní strany jsou případné spory související se smlouvou povinny řešit přednostně smírnou cestou. Nedojde-li k vyřešení sporu smírnou cestou, je každá ze smluvních stran oprávněna přistoupit k řešení sporu soudní cestou. Smluvní strany v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají jako místně příslušný soud Městský soud v Brně. Smluvní strany dále sjednávají, že smlouva a veškeré nároky nebo spory vzniklé na jejím základě nebo v souvislosti s ní (včetně mimosmluvních sporů a nároků) se budou řídit českým právem a budou vykládány v souladu s právními předpisy České republiky.

6. Staveniště

- 6.1. Staveništěm se rozumí prostory určené pro provádění díla a pro umístění tzv. zařízení staveniště.
- 6.2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště ve lhůtě dle čl. 3.4. smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol nebo bude proveden zápis do stavebního deníku.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje v průběhu provádění díla zajistit veškerá bezpečnostní a hygienická opatření, požární ochranu staveniště i prováděného díla a ochranu životního prostředí, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- 6.4. Zhotovitel je povinen průběžně udržovat na staveništi čistotu a pořádek a vzniklé odpady denně likvidovat v souladu s obecně závaznými právními předpisy, a to na své náklady.
- 6.5. Zhotovitel je povinen vyklidit a předat staveniště objednateli ve lhůtě dle čl. 3.7. smlouvy.

7. Stavební deník

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník a zapisovat do něj všechny skutečnosti rozhodující pro provádění stavebních prací, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich průběhu a případných odchylkách od projektové dokumentace. Veškeré listy deníku musí být očíslovány.
- 7.2. Deník bude po celou dobu realizace díla přístupný pro objednatel a bude uložen u stavbyvedoucího. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat operativně svoje stanovisko. Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 7.3. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy oprávnění zaměstnanci objednatel, zpracovatelé projektové dokumentace a oprávněné orgány státní správy. Denní zápisy se vyhotovují v originálu a ve dvou kopiích, po jednom pro každou smluvní stranu.
- 7.4. Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno do 3 dnů. Kopii stavebního deníku je zhotovitel povinen uchovávat po dobu 10 let od předání a převzetí díla. Originál stavebního deníku bude předán objednateli při předání díla.

8. Pojištění odpovědnosti za škodu

- 8.1. Zhotovitel je povinen mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti, které kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí) způsobené jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru díla a jeho okolí, minimálně však do výše 5.000.000 Kč, a to po celou dobu provádění díla.
- 8.2. Kopie dokladů o pojištění zhotovitele je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.

9. Podzhotovitel

- 9.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by tuto část díla prováděl sám.
- 9.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1.** Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli datum dokončení díla nejméně 3 dny před jeho dokončením a současně jej vyzvat k převzetí díla.
- 10.2.** Dílo se považuje za dokončené, má-li vlastnosti stanovené smlouvou a nejsou-li stanovené smlouvou, pak vlastnosti obvyklé, a je-li způsobilé sloužit svému účelu.
- 10.3.** Objednatel je oprávněn převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.
- 10.4.** Zhotovitel je povinen předložit objednateli tyto doklady nezbytné k předání a převzetí díla:
- o dokumentace skutečného provedení díla ve dvojnásobném vyhotovení písemnou formou a jednou v elektronické formě (výkresy ve formátu DWG, PDF, texty ve formátu DOC/DOCX, XLS/XLSX),
 - o prohlášení o shodě u použitých materiálů,
 - o revizní zprávy a protokoly o provedených zkouškách,
 - o protokoly o funkčních zkouškách,
 - o doklady o likvidaci odpadu,
 - o záruční listy,
 - o originál stavebního deníku.
- Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené, schopné předání a převzetí, neboli nepředání dokladů bude považováno za vadu bránící užívání díla.
- 10.5.** O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše oprávněný zástupce obou smluvních stran; z protokolu musí vyplývat, zda objednatel dílo přebírá, nebo nepřebírá, případně, že jej přebírá s vadami a nedodělkami.
- 10.6.** Budou-li během převzetí zjištěny vady či nedodělkami, uvedou smluvní strany do předávacího protokolu také:
- o soupis vad a nedodělků,
 - o dohodu o lhůtách jejich odstranění.
- 10.7.** Nedohodnou-li se smluvní strany na lhůtě pro odstranění vad a nedodělků, platí, že je zhotovitel povinen tyto vady odstranit do 5 dnů ode dne vyhotovení protokolu.

11. Cena díla

- 11.1.** Zhotovitel je povinen provést celé dílo v rozsahu, kvalitě a termínu podle smlouvy za celkovou pevnou cenu ve výši **13.499.876,16 Kč bez DPH** (dále jen „cena díla“).
- 11.2.** Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele předložené v rámci zadávacího řízení k veřejné zakázce, která je **přílohou č. 2** smlouvy.
- 11.3.** Cena díla zahrnuje veškeré náklady vynaložené v souvislosti s provedením stavebních prací, souvisejících dodávek a služeb dle čl. 2 smlouvy. Cena díla dále zahrnuje veškeré dodávky, výkony a nákladové faktory všeho druhu, které zhotoviteli vzniknou po celou dobu provádění díla až do doby předání provedeného díla, a to se zahrnutím všech vedlejších činností, nutných pro zajištění funkčnosti zhotoveného díla, které mohl a měl reálně zhotovitel na základě svých odborných znalostí předvídat při uzavření smlouvy, a to včetně zajištění nákladů vyplývajících z podmínek pro provádění díla sjednaných.
- 11.4.** Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených ve smlouvě.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických, neprodleně zpracovat a předložit objednateli změnový list, který bude podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Zhotovitel po odsouhlasení změny ve stavebním deníku není oprávněn přerušit stavební práce po dobu přípravy dodatku smlouvy.
- 11.6.** Změna ceny díla je možná zejména při vzniku následujících okolností:
- a) víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se před jejich provedením s objednatelům písemně dohodl na jejich provedení (vyžádané vícepráce),
 - b) méněprací – zhotovitel po předchozí písemné dohodě s objednatelům neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,
 - c) při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce).
- 11.7.** Změna ceny díla z důvodu víceprací:
- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,

- b) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v obecně známých sbornících doporučených cen (sborník RTS), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, přičemž účastníci smlouvy se dohodli, že budou pro dané případy aplikovat sborník doporučených cen RTS s přihlédnutím k poměru mezi cenami nabídkovými a ceníkovými (ceník RTS),
 - c) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb v obecně známých sbornících doporučených cen nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele,
 - d) v ceně víceprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech,
 - e) nelze-li změnu ceny vymezit podle jednotkových cen sborníků, lze použít dohodnutých hodinových sazeb.
- 11.8.** Změna ceny díla z důvodu méněprací:
- a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem,
 - b) zhotovitel provede ocenění soupisu, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů,
 - c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.
- 11.9.** Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, zhotovitelem.

12. Platební podmínky

- 12.1.** Cena díla bude zhotoviteli objednatelem uhrazena průběžně dle skutečně provedených prací na základě daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavovaných zhotovitelem 1 × měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce.
- 12.2.** Zhotovitel je povinen předkládat objednateli vždy dvě faktury – každý objekt SO01 a SO02 (blíže specifikovaný v příloze č. 1 smlouvy) bude fakturován samostatně.
- 12.3.** Objednatel je povinen cenu díla zaplatit do 30 dnů od doručení faktury zhotovitele objednateli.
- 12.4.** Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. K faktuře musí být přiložen soupis skutečně provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupci obou smluvních stran a předávací protokol odsouhlasený objednatelem a označený číslem smlouvy objednatele.
- 12.5.** Plnění dle smlouvy je plněním, u kterého se uplatní systém přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na faktuře je nutno uvést zatřídění prací dle číselníku CZ-CPA a skutečnost, že je použit režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, pro oblast stavebních prací dle § 92e citovaného zákona.
- 12.6.** Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu vrátit, bude-li obsahovat nesprávné cenové či jiné údaje nebo nebude-li obsahovat zákonné nebo dohodnuté náležitosti. Nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 12.7.** Objednatel je povinen fakturu uhradit bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.

13. Odpovědnost za vady

- 13.1.** Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, tedy zejména v souladu s projektovou dokumentací uvedenou v příloze č. 1 smlouvy, právními předpisy a technickými normami.
- 13.2.** Záruční doba díla je stanovena na **36 měsíců** a počíná běžet dnem předání a převzetí díla objednateli.
- 13.3.** Smluvní strany se dohodly, že v případě výskytu a zjištění vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.), anebo přiměřenou slevou z ceny díla.
- 13.4.** Případné vady díla je objednatel povinen zhotoviteli písemně reklamovat bez zbytečných odkladů poté, kdy je zjistil.
- 13.5.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do **5 dnů** ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
- 13.6.** Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději **do 24 hodin** od obdržení (resp. telefonického oznámení) reklamace a dále

je povinen vadu (havárii) odstranit **do 48 hodin** po obdržení (resp. telefonického oznámení) reklamace, nebude-li ve výjimečných případech dohodnuto jinak, a to bez ohledu na skutečnost, zda reklamaci uznává či neuznává.

- 13.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění.
- 13.8. Zhotovitel neodpovídá za vady, které mají původ v nevhodném užívání předmětu díla v rozporu s účelem, pro který byl vyprojektován a v nedostatečné údržbě.
- 13.9. Pokud zhotovitel neodstraní vady díla ve lhůtách stanovených ve smlouvě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad díla prostřednictvím třetí osoby. V takovém případě vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na náhradu nákladů vzniklých odstraněním vad díla prostřednictvím třetí osoby. Objednatel je povinen zhotoviteli doložit výši a důvodnost těchto nákladů.

14. Smluvní sankce

- 14.1. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.2. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.3. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 10.000 Kč za každý započatý den prodlení až do splnění závazku.
- 14.4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nedodělků či vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 5.000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý započatý den prodlení.
- 14.5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním a vyklizením staveniště je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý započatý den prodlení. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstranění vady, kterou objednatel označí jako havárii, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou reklamovanou vadu a za každou započatou hodinu prodlení. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady, kterou objednatel označí jako havárii, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každou započatou hodinu prodlení.
- 14.7. V případě nesplnění jiného závazku plynoucího ze smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé dílčí porušení dotčeného závazku.
- 14.8. Smluvní sankce musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno. Ve vyúčtování musí být uvedena výše a důvod smluvní sankce. Smluvní pokuta nebo úroky z prodlení jsou splatné do 14 dnů od doručení jejich vyúčtování.
- 14.9. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká nároku objednatele na náhradu škody v plné výši.

15. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

- 15.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 15.2. Plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění dle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 15.3. Smlouvu lze změnit výhradně dohodou smluvních stran v písemné formě podepsanou oběma smluvními stranami, přednostně prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků. Výjimkou je změna adresy sídla a kontaktních údajů, v takovém případě postačuje oznámení dotčené smluvní strany doručené v písemné formě druhé smluvní straně, v případě změny adresy sídla spolu s doklady prokazujícími oznamovanou změnu; ke změně smlouvy dochází dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.
- 15.4. Zhotovitel je oprávněn postoupit svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu jen s písemným souhlasem objednatele.
- 15.5. Smluvní strany se nad rámec § 576 občanského zákoníku pro případ neplatnosti některého z ustanovení smlouvy či celé smlouvy zavazují, že si poskytnou potřebnou součinnost k uzavření dohody, kterou by dotčené ustanovení, případně celou smlouvu, nahradily tak, aby obsah a účel smlouvy zůstal v nejvyšší možné míře zachován.

15.6. Podmínky smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti a účinnosti smlouvy, zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.

16. Závěrečná ustanovení

16.1. Smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, každá smluvní strana obdrží jedno.

16.2. Práva a povinnosti smlouvou neupravené se řídí právními předpisy České republiky, zejména § 2586 a násl. občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.

16.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy a případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ukončuje, zejména postupem dle zákona o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel, zhotovitel (správnost) uveřejnění do 1 měsíce od uzavření smlouvy ověří a na případné nedostatky objednatele upozorní.

16.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Nedodržení tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.

16.5. Zhotovitel bere na vědomí, že je v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost a dále se ke stejnému spolupůsobení a poskytování součinnosti zavazuje zavázat své poddodavatele.

16.6. Součástí smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Jednostupňový projekt včetně soupisu prací a výkazu výměr,
- Příloha č. 2 – Nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 5. 5. 2023,
- Příloha č. 3 – Kontaktní údaje.

16.7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své podpisy.

V Brně dne (dle elektronického podpisu)

V Brně dne (dle elektronického podpisu)

za objednatele
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.
ředitel Masarykova onkologického ústavu

za zhotovitele
Bc. Ing. Pavel Vašíček, MBA
jednatel VAŠSTAV, s.r.o.

Příloha č. 1

Jednostupňový projekt včetně soupisu prací a výkazu výměř

(tato příloha je uvedena v samostatném souboru a zároveň je uvedena na profilu zadavatele)

Příloha č. 2

Nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 5. 5. 2023

(tato příloha je ve formátu XLSX uvedena v samostatném souboru a ve formátu PDF na dalších stranách)

Celkové náklady stavby (JP)

Investor:

Masarykův onkologický ústav, Žlutý kopec 543/7, 602 00 Brno

Akce:

"MOÚ Brno – chlazení v objektech C1, C2 a oprava koupelen a sociálních zařízení na pokojích pacientů odd. KOA – 2.NP "

ze dne: Duben 2023

Sídlo zadavatele : Žlutý kopec 543/7, 602 00 Brno

Místo plnění dle : Žlutý kopec 543/7, 602 00 Brno

Souhrnný rozpočet		CELKOVÉ NÁKLADY
HLAVA I	<u>Projektové a průzkum. práce. I.č.</u>	
	CELKEM HLAVA I	neuveдено
HLAVA II	F.3. Provozní soubory	
	CELKEM HLAVA II	
HLAVA III		
	F.1. Pozemní stavební objekty	
SO 01	"Chlazení 3.NP - Investice"	4 212 581 Kč
D.1.1	Architektonické a stavební řešení - stavební část	701 214 Kč
D.1.4.1	Zařízení zdravotně technických instalací	141 188 Kč
D.1.4.3	Zařízení vzduchotechniky a ochlazování staveb	2 773 989 Kč
D.1.4.5	Zařízení ochlazování staveb demontáže	78 665 Kč
D.1.4.6	Zařízení MaR a BMS	415 047 Kč
D.1.4.7	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	102 478 Kč
SO 02	"Oprava koupelen a sociálních zařízení ... - Oprava"	9 287 295 Kč
D.1.1	Architektonické a stavební řešení - stavební část	6 307 840 Kč
D.1.4.1	Zařízení zdravotně technických instalací	2 508 667 Kč
D.1.4.4	Zařízení vytápění budov	324 484 Kč
D.1.4.7	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	146 304 Kč
	F1 Stavební objekty celkem	13 499 876,16 Kč
	F.2. Inženýrské objekty	
	F2 Inženýrské objekty celkem	
	CELKEM HLAVA III	13 499 876 Kč
	CELKEM HLAVA II + III	13 499 876 Kč
HLAVA VI	<u>Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</u>	
Viz rozpočty jednotlivých profesí		
	CELKEM HLAVA VI	
HLAVA VII	<u>Rozpočtová rezerva</u>	
rezerva 0% z hlavy II+III		
	CELKEM HLAVA VII	0 Kč
HLAVA XI		
Kompletační činnost		0 Kč
	CELKEM HLAVA XI	0 Kč
	CELKOVÉ NÁKLADY BEZ DPH	13 499 876 Kč
	DPH 21,00%	2 834 974 Kč
	CELKEM VČ. DPH	16 334 850 Kč

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	01250517	Stavební část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
0002	Etapa č.3 - 2.NP		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
66-17-002	MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H1, F1		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	548 424	
Z	PSV celkem	126 790	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	675 214	
	HZS	26 000	
	ZRN+HZS	701 214	Ostatní náklady neuvedené 0
	ZRN+ost.náklady+HZS	701 214	Ostatní náklady celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	701 214 Kč
DPH	21,0 %	147 255 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		848 469 Kč

Poznámka :

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H1, F	Rozpočet :	01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
000	Upozornění	0	0	0	0	0
11	Přípravné a přidružené práce	112 080	0	0	0	0
342	Sádkartonové konstrukce	204 839	0	0	0	0
612	Úpravy povrchů	52 643	0	0	0	0
800	Hodinová zúčtovací sazba	0	0	0	0	26 000
94	Lešení a stavební výtahy	15 280	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	118 096	0	0	0	0
967	Bourání, podchycování	29 852	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	13 928	0	0	0	0
766	Konstrukce truhlářské	0	1 950	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	17 346	0	0	0
784	Malby	0	107 494	0	0	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 705	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT		548 424	126 790	0	0	26 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOU Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 000						
Upozornění						
1	000000000T00	<p>Upozornění !!!</p> <p>1. R-položky jsou oceněny včetně všech potřebných prací a materiálů (vč.přesunů hmot, likvidace suti; pevné pracovní podlahy apod.);</p> <p>2. Při nejasnostech kontaktujte projektanta !:</p> <p>3. Rozpočet je sestaven v cenové soustavě RTS DATA.: Technické a cenové podmínky lze nalézt na adrese: www.cenovasoustava.cz;</p> <p>4. Pomocné lešení (nebo jiná pevná pracovní podlaha) je: obsaženo v cenách prací mimo lešení pro podhledy, které je vykázáno zvlášť.:</p> <p>5. V cenách bourání a demontáží je i třídění odpadu.:</p> <p>6. V cenách SDRK přiček a podhledů jsou veškeré potřebné práce a materiály (tmelení, broušení, syst.napojení na svislé konstrukce atd.) . :</p> <p>7. Položky vlastní jsou položky s příponou T.xx, U.xx, V.xx a : všechny R-položky.:</p> <p>8. V ceně příslušných položek je i dílenská dokumentace.:0</p>				
Celkem za		000 Upozornění				
Díl: 11						
Přípravné a přidružené práce						
2	R 11-01	Ochrana podlahy v dotčených místnostech vhodným způsobem	m2	838,20	65,00	54 483,05
		např.dřevotřískové desky nebo OSB desky a geotextilie:				
		2101:3,07*3,11+1,53*2,75+1,1*0,15		13,92		
		2102:3,94*5,23-0,88*0,88+1,3*1,92+1,1*0,15		22,49		
		2103:3,23*3,94+1,46*1,92+1,1*0,15		15,69		
		2104:2,74*3,94+0,3*2,45+1,92*2,51+1,1*0,15		16,51		
		2105:3,94*5,4+1,3*1,92+1,1*0,15		23,94		
		2106:3,27*3,94+1,31*1,92+1,1*0,15		15,56		
		2107:3,11*3,94+1,3*1,92+1,1*0,15		14,91		
		2108:3,94*5,68+1,3*1,92+1,1*0,15		25,04		
		2109:1,77*1,37+0,7*0,15		2,53		
		2111:1,76*2,3+0,84*1,65+0,8*0,1		5,51		
		2112:13:1,05*1,98+1,77*1,7+0,9*(1,05+1,08)+0,1*0,7*2		7,15		
		2114:1,2*1,44+1,1*0,4+0,9*0,9+0,7*0,1		3,05		
		2115:16:1,05*1,86+1,62*1,57+0,9*(1,05+0,95)+0,7*0,1*2		6,44		
		2117:1,2*1,86+0,9*0,9+0,86*0,47+0,7*0,1		3,52		
		2118:1,86*1,2+0,9*0,9+0,47*0,86+0,7*0,1		3,52		
		2121:3,56*2,81+1,05*3,06+0,9*0,15*2		13,49		
		2122:3,5*3		10,50		
		2124:3,41*1,9+0,9*0,15		6,61		
		2128:4,87*3,56+1,1*0,15		17,50		
		2129:3,93*3,41+0,9*0,15+1*0,3		13,84		
		2130:4,7*6,35-0,65*0,5		29,52		
		2136:2,96*3,35-0,65*0,75-0,6*0,9+0,9*0,15*2		9,16		
		2137:2,96*2,65		7,84		
		2138:5,67*8,93+2,2*0,6		51,95		
		2139:30,45*1,95+4,58		63,96		
		2201:3,28*4+1,75*1,65+1,1*0,15		16,17		
		2202:4,91*4+1,23*1,65+1,1*0,15		21,83		
		2203:3,36*4+1,84*1,65+1,1*0,15		16,64		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2204:3,32*4+1,51*1,65+1,1*0,15		15,94		
		2205:4,91*4+1,34*1,65+1,1*0,15		22,02		
		2206:3,34*4+1,69*1,65+1,1*0,15		16,31		
		2207:3,35*4+1,42*1,65+1,1*0,15		15,91		
		2208:4,81*4+2,11*1,65+0,15*1,1		22,89		
		2209:3,03*3,6+1,44*2,2+1,1*0,15		14,24		
		2210:2,99*3,6+1,38*2,2+1,1*0,15		13,97		
		2211:12:1,61*1,4+2*1,44+0,9*0,9*2+0,7*0,1*2		6,89		
		2213:2,15*1,1+0,9*0,9+1,1*0,4+0,7*0,1		3,69		
		2214:1,58*1,5+0,9*0,95+0,7*0,1		3,30		
		2215:1,35*2+0,9*0,9+0,7*0,1		3,58		
		2216:1,1*2,32+0,9*0,9+1,27*0,4+0,7*0,1		3,94		
		2217:18:1,57*1,5+1,33*2+0,9*0,95+0,9*0,9+0,7*0,1*2		6,82		
		2219:1,8*1,9+0,7*0,15		3,53		
		2220:1,8*1,9+0,7*0,15		3,53		
		2221:3,24*6+0,9*0,15-0,35*1,01		19,22		
		2223:3,6*5,5+2,3*0,65+6,08*2,35+0,6*2,45		37,05		
		2232:2,84*2,2+1,1*0,15		6,41		
		2233:1,42*1,3+0,7*0,15		1,95		
		2234:1,42*1,9+0,8*0,15		2,82		
		2235:1,27*3,95		5,02		
		2236:2,83*5,8+1,1*0,15		16,58		
		2237:2,83*5,8+0,15*1,1+0,15*0,8		16,70		
		2238:5,87*6,15+0,9*0,15		36,24		
		2240:2,35*30,8+8,5		80,88		
3	R 11-02	Ochrana zařízení+vybavení v dotčených místnostech vhodným způsobem	m2	875,28	31,05	27 177,30
		např. geotextilií nebo Pe folií apod.:				
		Okna, dveře, vestavěné skříně, radiátory, zařizovací předměty atd.:				
		2101:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(1,6+1,2*2+0,9*2)+0,75*2,6		21,27		
		2102:2,3*(2+0,2)*2+1,3*1*2+2,2*(1,6+3,1+1,2*2+0,8*2)		31,86		
		1,82*2,6		4,73		
		2103:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,9*2)+0,85*2,6		24,83		
		2104:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(1,6+1,2*2+0,9*2)+0,85*2,6		21,53		
		2105:2,3*(2+0,2)*2+1,7*1*2+2,2*(1,6+3,1+1,2*2+0,9*2)		33,10		
		1,82*2,6		4,73		
		2106:2,3*(2+0,2)+1,3*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,9*2)+0,85*2,6		24,63		
		2107:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,9*2)+0,85*2,6		24,83		
		2108:2,3*(2+0,2)*2+2,1*1*2+2,2*(1,6+3,1+1,2*2+0,9*2)		33,90		
		1,82*2,6		4,73		
		2109:1*1+0,7*1,5+0,8*2,2*2		5,57		
		2111:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2112:13:1*1*4+0,7*1,5*2		6,10		
		2114:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2115:16:1*1*4+0,7*1,5*2		6,10		
		2117:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2118:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2121:1,05*2,35+2,4*(2,2+0,2)+1,7*1+1*1+0,9*2,2*2		14,89		
		2122:1*1*3+1,2*2,2		5,64		
		2124:1,5*1+1,3*(1,1+0,3)+1*2,2+1*1		6,52		
		2128:4,3*(1,1+0,2)+1,7*1*2+1*1+2,2*(1+1,2)		14,83		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2129:1,7*(2,2+0,2)+1*1+1,3*1+1,7*1,5		8,93		
		2130 cca :25		25,00		
		2136:2,45*2,5+1*2,2*4+1*1		15,93		
		2137:2,3*(1,95+0,2)+1,3*1		6,25		
		2138 cca:20		20,00		
		2139 cca:40		40,00		
		2201:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,75*3		24,43		
		2202:2,3*(2+0,2)+2,4*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,96*3		25,96		
		2203:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,75*2,6		24,13		
		2204:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,77*2,6		24,18		
		2205:2,3*(2+0,2)+3,1*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+1,03*3		26,87		
		2206:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,75*2,6		24,13		
		2207:2,3*(2+0,2)+1,5*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+0,7*2,6		24,00		
		2208:2,3*(2+0,2)*2+3,1*1+2,2*(3,1+1,2*2+0,8*2)+1,55*2,6		32,87		
		2209:2,3*(2+0,2)+1,7*1+2,2*(1,6+1,2*2+0,8*2)+0,75*2,6		21,03		
		2210:2,3*(2+0,2)+1,7*1+2,2*(1,6+1,2*2+0,8*2)+0,75*2,6		21,03		
		2211,12:1*1*4+0,7*1,5*2		6,10		
		2213:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2214:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2215:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2216:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2217,18:(1*1*2+0,7*1,5)*2		6,10		
		2219:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2220:1*1*2+0,7*1,5		3,05		
		2221:1,6*(2+0,3)+1*1+1*2,2*2		9,08		
		2223 cca:30		30,00		
		2232:2,3*(2,2+0,2)+1,35*1+1,2*2,2*2		12,15		
		2233:1*1+0,8*2,2*2		4,52		
		2234:0,9*2,2*2		3,96		
		2236:2,3*(2+0,2)+1,7*1+2,2*(2,5+1,2*2)+1,75*2,6		22,09		
		2237:2,3*(2+0,2)+1,9*1+2,2*(2,5+1,2*2+0,9*2)+1,75*2,6		26,25		
		2238 cca:30		30,00		
		2240 cca :40		40,00		
4	R 11-03	Protiprašné rohožky před dveře do dotčených prostor (montáž, amortizace, demontáž)	kus	18,00	1 690,00	30 420,00
		2130:5		5,00		
		2139:13		13,00		
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				112 080,35
Díl:	342	Sádrokartonové konstrukce				
5	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	23,81	598,00	14 239,58
		dle pozn.č.3 (vč.nového čela s nosností min. 35 kg):				
		a dle pozn.č.5.:				
		2101:1,53*0,3+1,53*0,5		1,22		
		2102:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2103:1,46*0,3+1,46*0,5		1,17		
		2104:2,51*0,3+2,51*0,5		2,01		
		2105:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2106:1,31*0,3+1,31*0,5		1,05		
		2107:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2108:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2101:1,75*0,3+1,75*0,5		1,40		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2202:1,23*0,3+1,23*0,5		0,98		
		2203:1,84*0,3+1,84*0,5		1,47		
		2204:1,51*0,3+1,51*0,5		1,21		
		2205:1,34*0,3+1,34*0,5		1,07		
		2206:1,69*0,3+1,69*0,5		1,35		
		2207:1,42*0,3+1,42*0,5		1,14		
		2208:2,11*0,3+2,11*0,5		1,69		
		2209:1,44*0,3+1,44*0,55		1,22		
		2210:1,38*0,3+1,38*0,55		1,17		
		2223:2,3*0,65		1,50		
6	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	14,06	676,00	9 505,37
		pozn.č.1:				
		2111:0,84*1,65		1,39		
		2112:13:0,9*(1,05+1,08)		1,92		
		2114:0,9*0,9		0,81		
		2115:16:0,9*(1,05+0,95)		1,80		
		2117:0,9*0,9+0,86*0,47		1,21		
		2213:0,9*0,9+1,1*0,4		1,25		
		2214:0,9*0,95		0,86		
		2216:0,9*0,9+0,4*1,27		1,32		
		2217:18:0,9*0,95+0,9*0,9		1,67		
		2233:1,42*1,3		1,85		
7	R 342-01	Odkaz 2 - demontáž SDRK podhledu v nezbytně nutném rozsahu v nové trase instalací	m2	43,70	52,00	2 272,37
		s ponecháním nosné konstrukce, nové opláštění SDRK deskami bude provedeno dle stávajícího včetně napojení:				
		na stávající podhled.:				
		2130:1,65*0,5+2,11*0,33		1,52		
		2136:2,96*3,35-0,65*0,75-0,6*0,9		8,89		
		2139:0,33*(1,75+4,04+1,95+3,26+2,87)		4,58		
		2221:2,23*0,9		2,01		
		2223:3,6*4,3-1,886*2,645		10,49		
		2234:1,42*1,9		2,70		
		2235:1,27*3,95		5,02		
		2240:0,5*(1,23+3,82+1,34+4,86+2,48)+0,35*4,67		8,50		
8	R 342-02	Odkaz 2a - opatrné vyříznutí/demontáž nutné části SDRK podhledu v nové trase potřebných napojení	m2	112,21	208,00	23 339,39
		v místě osazení jednotky VZT a revizních dvířek :				
		Po provedení potřebných napojení bude podhled uveden :				
		do původního stavu, nové opláštění SDRK deskami bude:				
		provedeno dle stávajícího včetně napojení na stávající:				
		podhled.:				
		2121:3,56*2,81+1,05*3,06		13,22		
		2128:3,56*4,87		17,34		
		2129:3,41*3,93		13,40		
		2236:2,83*5,8		16,41		
		2237:2,83*5,8		16,41		
		2238:5,87*6,15-0,9*0,75		35,43		
9	R 342-03	Odkaz 3 - demontáž minerálního lamelového podhledu v nové trase instalací	m2	165,65	58,50	9 690,64
		s ponecháním nosné konstrukce.:				
		2109:1,77*1,37		2,42		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2118:1,2*1,86		2,23		
		2130:0,6*(6,35+5,75+3,51+1,95)		10,54		
		2139:1,95*30,45		59,38		
		2211,12:1,61*1,4+2*1,44		5,13		
		2215:1,35*2		2,70		
		2220:1,8*1,9		3,42		
		2221:5,65*0,94		5,31		
		2223:3,6*0,6		2,16		
		2240:2,35*(31,34-0,55)		72,36		
10	R 342-04	Odkaz 4+8 - zhotovení otvoru v SRDK přičce D cca 100 mm pro instalace	ks	74,00	325,00	24 050,00
		včetně zpětného zapravení 2x SDRK deskou a včetně: dotěsnění sádrovým tmelem.:				
		2101:2		2,00		
		2102:2		2,00		
		2103:2		2,00		
		2104:2		2,00		
		2105:2		2,00		
		2106:3		3,00		
		2107:1		1,00		
		2108:2		2,00		
		2112,13:3		3,00		
		2115,16:3		3,00		
		2117:2		2,00		
		2121:3		3,00		
		2122:2		2,00		
		2124:1		1,00		
		2128:1		1,00		
		2129:1		1,00		
		2130:1		1,00		
		2136:6		6,00		
		2201:1		1,00		
		2202:2		2,00		
		2203:2		2,00		
		2204:2		2,00		
		2205:2		2,00		
		2206:3		3,00		
		2207:1		1,00		
		2208:2		2,00		
		2209:3		3,00		
		2213:2		2,00		
		2214:2		2,00		
		2217,18:2		2,00		
		2221:1		1,00		
		2223:2		2,00		
		2232:2		2,00		
		2233:1		1,00		
		2234:2		2,00		
		2238:3		3,00		
11	R 342-05	Odkaz 4a - zhotovení otvoru cca 500/300 mm vč.zapravení původního otvoru 2x SDRK deskou	ks	34,00	2 975,00	101 150,00
		a včetně přebandážování perlínkou, přesádrování tmelem:				

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		a přebroušení:				
		2101:2		2,00		
		2102:2		2,00		
		2103:2		2,00		
		2105:2		2,00		
		2106:2		2,00		
		2107:2		2,00		
		2108:2		2,00		
		2201:2		2,00		
		2202:2		2,00		
		2203:2		2,00		
		2204:2		2,00		
		2205:2		2,00		
		2206:2		2,00		
		2207:2		2,00		
		2208:2		2,00		
		2209:2		2,00		
		2210:2		2,00		
12	R 342-06	Odkaz 9 - vrtání otvoru v SDRK pohledu D cca 50 mm pro instalace vč.zpět.zapravení a utěsnění	ks	88,00	234,00	20 592,00
		2101-2108:3*8		24,00		
		2121:2		2,00		
		2124:1		1,00		
		2128:3		3,00		
		2129:1		1,00		
		2137:3		3,00		
		2138:5		5,00		
		2201:3		3,00		
		2202:5		5,00		
		2203:3		3,00		
		2204:3		3,00		
		2205:5		5,00		
		2206:3		3,00		
		2207:3		3,00		
		2208:5		5,00		
		2209:3		3,00		
		2210:3		3,00		
		2221:2		2,00		
		2232:3		3,00		
		2236:3		3,00		
		2237:3		3,00		
		2238:2		2,00		
	Celkem za	342 Sádrokartonové konstrukce				204 839,34
Díl:	612	Úpravy povrchů				
15	612423531RT2	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková s použitím suché maltové směsi	m2	21,83	589,40	12 866,60
		odkaz 10 (výměry dle vyfrézované rýhy):218,3*0,1		21,83		
16	612442211R00	Sádrový film stěn v podlaží i ve schodišti tl. 2mm	m2	435,64	88,00	38 336,05
		odkaz 4a:				
		2101:3,07*3,1-1,53*2,55		5,62		
		2102:(0,63+1,3+2,42)*3,1-1,3*2,55		10,17		
		2103:3,23*3,1-1,46*2,55		6,29		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOU Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2105:5,4*3,1-1,3*2,55		13,43		
		2106:3,27*3,1-1,31*2,55		6,80		
		2107:3,11*3,1-1,3*2,55		6,33		
		2108:5,68*3,1-1,3*2,55		14,29		
		2201:3,28*3,1-1,75*2,55		5,71		
		2202:(1,23+2,62)*3,1-1,23*0,55		11,26		
		2203:3,36*3,1-1,84*2,55		5,72		
		2204:3,32*3,1-1,51*2,55		6,44		
		2205:4,91*3,1-1,34*2,55		11,80		
		2206:3,34*3,1-1,69*2,55		6,04		
		2207:3,35*3,1-1,42*2,55		6,76		
		2208:4,81*3,1-2,11*2,55		9,53		
		2209:3,03*3,15-1,44*2,55		5,87		
		2210:2,99*3,15-1,38*2,55		5,90		
		odkaz 10:				
		2101:3,07*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		7,04		
		2102:5,31*3,1-2,28*1,96*2+0,85*0,15*2+(1,96*2+4,7)*0,28		10,19		
		2103:3,23*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		7,54		
		2104:2,74*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		6,02		
		2105:5,4*3,1-2,28*1,96*2+0,85*0,15*2+(1,96*2+4,7)*0,28		10,47		
		2106:3,27*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		7,66		
		2107:3,11*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		7,16		
		2108:5,68*3,1-2,28*1,96*2+0,85*0,15*2+(1,96*2+4,7)*0,28		11,34		
		2121:3,86*3,1-2,28*1,96+0,85*0,15*2+(1,96*2+2,28)*0,28		9,49		
		2122:(3,25+0,95*2)*0,85		4,38		
		2124:(3,41+1,9)*0,85-1,28*0,8+0,3*1,05		3,80		
		2128:4,87*3,2-1,33*1,05*3+0,15*2*2+(1,05*2+4,3)*0,28		13,79		
		2129:3,93*3,14-1,65*2,1+(2,1*2+1,65)*0,28		10,51		
		2130:(2,96+3,35)*2*0,7		8,83		
		2137:2,96*2,96-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		6,38		
		2138:(5,67+2,65)*3,19-2,28*1,96-2,28*1,91*2+0,9*0,15*4		13,90		
		0,85*0,15*2+(1,91*4+1,96*2+2,28+4,7)*0,28		5,45		
		2201:3,28*3,1-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		7,79		
		2202:4,91*3,1-2,28*1,91*2+0,15*0,9*2+(1,91*2+4,7)*0,28		9,17		
		2203:3,36*3,1-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		8,04		
		2204:3,32*3,1-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		7,92		
		2205:4,91*3,1-2,28*1,91*2+0,15*0,9*2+(1,91*2+4,7)*0,28		9,17		
		2206:3,34*3,1-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		7,98		
		2207:3,35*3,1-2,28*1,91+0,15*0,9*2+(1,91*2+2,28)*0,28		8,01		
		2208:4,81*3,1-2,28*1,91*2+0,15*0,9*2+(1,91*2+4,7)*0,28		8,86		
		2209:3,03*3,15-2,28*2,15+0,9*0,15*2+(2,15*2+2,28)*0,28		6,75		
		2210:2,99*3,15-2,28*2,15+0,9*0,15*2+(2,15*2+2,28)*0,28		6,63		
		2221:3,24*3,1-1,6*1,91+(1,91*2+1,6)*0,28		8,51		
		2232:2,84*3,15-2,28*2,15+0,9*0,15*2+(2,15*2+2,28)*0,28		6,16		
		2236:(2,83+5,65)*3,15-2,28*2,15+0,9*0,15*2+(2,15*2+2,28)*,28		23,92		
		2237:(2,83+5,65)*3,15-0,8*2,1-0,8*2,15-2,28*2,15		18,41		
		(2,15*2+2,28)*0,28+0,9*0,15*2		2,11		
		2238:(5,87+0,9)*3,15-2,28*2,15*2+0,9*0,15*2+(2,15*2+4,7)*,28		14,31		
17	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu **** odkaz 10 (výměry dle vyfrézované rýhy):218,3*0,2	m2	43,66	33,00	1 440,78

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		612 Úpravy povrchů				52 643,43
Díl: 800		Hodinová zúčtovací sazba				
18	909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	80,00	325,00	26 000,00
		Předpoklad:80		80,00		
Celkem za		800 Hodinová zúčtovací sazba				26 000,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
19	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	449,40	34,00	15 279,71
		2101:1,53*2,75		4,21		
		2102:1,3*1,92		2,50		
		2103:1,46*1,92		2,80		
		2104:2,51*1,92		4,82		
		2105:1,3*1,92		2,50		
		2106:1,31*1,92		2,52		
		2107:1,3*1,92		2,50		
		2108:1,3*1,92		2,50		
		2109:1,77*1,37		2,42		
		2111:1,76*2,3+0,84*1,65		5,43		
		2112:13:1,05*1,98+1,77*1,7+0,9*(1,05+1,08)		7,01		
		2114:1,2*1,44+1,1*0,4+0,9*0,9		2,98		
		2115:16:1,05*1,86+1,62*1,57+0,9*(0,95+1,05)		6,30		
		2117:1,2*1,86+0,9*0,9+0,86*0,47		3,45		
		2118:1,86*1,2		2,23		
		2121:3,56*2,81+1,05*3,06		13,22		
		2128:3,56*4,87		17,34		
		2129:3,41*3,93		13,40		
		2130:1*(1+5,8+3,5+6,35)		16,65		
		2136:8,89		8,89		
		2139:4,58+59,38		63,96		
		2201:1,75*1,65		2,89		
		2202:1,23*1,65		2,03		
		2203:1,84*1,65		3,04		
		2204:1,51*1,65		2,49		
		2205:1,34*1,65		2,21		
		2206:1,69*1,65		2,79		
		2207:1,42*1,65		2,34		
		2208:2,11*1,65		3,48		
		2209:1,44*2,2		3,17		
		2210:1,38*2,2		3,04		
		2211:12:5,13		5,13		
		2213:2,15*1,1+0,9*0,9+1,1*0,4		3,62		
		2214:1,58*1,5+0,9*0,95		3,23		
		2215:1,35*2		2,70		
		2216:1,1*2,32+0,9*0,9+1,27*0,4		3,87		
		2217:18:1,57*1,5+1,33*2+0,9*0,95+0,9*0,9		6,68		
		2219:1,8*1,9		3,42		
		2220:1,8*1,9		3,42		
		2221:2,23*0,9+5,65*0,94		7,32		
		2223:3,6*5,5+2,3*0,65+6,08*2,35		35,58		
		2233:1,42*1,3		1,85		
		2234:1,42*1,9		2,70		
		2235:3,95*1,27		5,02		
		2236:2,83*5,8		16,41		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2237:2,83*5,8		16,41		
		2238:5,87*6,15		36,10		
		2240:2,35*30,8+8,5		80,88		
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				15 279,71
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
20	952901111V01	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m po menších stav.úpravách a po malbách	m2	1 059,16	111,50	118 096,34
		12,9*27,4-4,15*6+15,8*48,7-5,8*6,7		1 059,16		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				118 096,34
Díl: 967		Bourání, podchycování				
21	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	5,00	1 105,00	5 525,00
		odkaz 8a:				
		2109:0,15*2		0,30		
		2111:0,15+0,3		0,45		
		2114:2*0,3		0,60		
		2128:0,3		0,30		
		2129:0,15+0,5		0,65		
		2219:0,3+0,15		0,45		
		2221:0,5+0,15		0,65		
		2232:0,15*2		0,30		
		2234:0,5		0,50		
		2237:0,5		0,50		
		2238:0,3		0,30		
22	R 967-01	Odkaz 10 - vyfrézování drážky pro instalace včetně likvidace sutí	m	218,30	104,00	22 703,20
		2101:3,1*2		6,20		
		2102:3,1*2		6,20		
		2103:3,1*2		6,20		
		2104:3,1*2		6,20		
		2105:3,1*2		6,20		
		2106:3,1*2		6,20		
		2107:3,1*2		6,20		
		2108:3,1*2		6,20		
		2121:3,2*2		6,40		
		2122:0,9+0,1		1,00		
		2124:0,85+1,15		2,00		
		2128:3,2*2+1,05		7,45		
		2129:3,14		3,14		
		2130:2,86*2+2,7+1,65+1,7		11,77		
		2137:2,96*2		5,92		
		2138:3,19*4		12,76		
		2201:3,1*2		6,20		
		2202:3,1*2+1,91*2		10,02		
		2203:3,1*2		6,20		
		2204:3,1*2		6,20		
		2205:3,1*2+1,91*2		10,02		
		2206:3,1*2		6,20		
		2207:3,1*2		6,20		
		2208:3,1*2+1,91*2		10,02		
		2209:3,15*2		6,30		
		2210:3,15*2		6,30		
		2221:3,1*2		6,20		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2232:3,15*2		6,30		
		2236:3,15*3+1,8		11,25		
		2237:3,15*3+1,3		10,75		
		2238:3,1*3+0,8		10,10		
23	R 967-03	Odkaz 13 - vyvrtání prostupu D cca 50 mm ve stropu pro instalace vč.zapravení podlahy	ks	1,00	1 624,26	1 624,26
		2240:1		1,00		
Celkem za		967 Bourání, podchycování				29 852,46
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
24	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	6,01	2 317,00	13 928,32
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				13 928,32
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
25	R 766-01	Odkaz 12 - odborné vyvrtání prostupu obložením pro napojení instalací	ks	2,00	975,00	1 950,00
		2130:1		1,00		
		2238:1		1,00		
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				1 950,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
26	767581801V01	Demontáž podhledů - kazet pevný hladký SDRK podhled	m2	37,87	28,50	1 079,39
		dle odkazu 7:				
		2101:1,53*0,3+1,53*0,5		1,22		
		2102:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2103:1,46*0,3+1,46*0,5		1,17		
		2104:2,51*0,3+2,51*0,5		2,01		
		2105:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2106:1,31*0,3+1,31*0,5		1,05		
		2107:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2108:1,3*0,3+1,3*0,5		1,04		
		2111:0,84*1,65		1,39		
		2112:13:0,9*(1,05+1,08)		1,92		
		2114:0,9*0,9		0,81		
		2115:16:0,9*(1,05+0,95)		1,80		
		2117:0,9*0,9+0,86*0,47		1,21		
		2101:1,75*0,3+1,75*0,5		1,40		
		2202:1,23*0,3+1,23*0,5		0,98		
		2203:1,84*0,3+1,84*0,5		1,47		
		2204:1,51*0,3+1,51*0,5		1,21		
		2205:1,34*0,3+1,34*0,5		1,07		
		2206:1,69*0,3+1,69*0,5		1,35		
		2207:1,42*0,3+1,42*0,5		1,14		
		2208:2,11*0,3+2,11*0,5		1,69		
		2209:1,44*0,3+1,44*0,55		1,22		
		2210:1,38*0,3+1,38*0,55		1,17		
		2213:0,9*0,9+1,1*0,4		1,25		
		2214:0,9*0,95		0,86		
		2216:0,9*0,9+1,27*0,4		1,32		
		2217:18:0,9*0,95+0,9*0,9		1,67		
		2223:2,3*0,65		1,50		
		2233:1,42*1,3		1,85		
27	767581802R00	Demontáž podhledů - lamel	m2	92,35	28,50	2 632,06
		dle odkazu 6:				
		2101:1,53*2,45		3,75		

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2102:1,3*1,62		2,11		
		2103:1,46*1,62		2,37		
		2104:2,51*1,62		4,07		
		2105:1,3*1,62		2,11		
		2106:1,31*1,62		2,12		
		2107:1,3*1,62		2,11		
		2108:1,3*1,62		2,11		
		2111:1,76*2,3		4,05		
		2112,13:1,05*1,98+1,77*1,7		5,09		
		2114:1,2*1,44+1,1*0,4		2,17		
		2115,16:1,05*1,86+1,62*1,57		4,50		
		2117:1,2*1,86		2,23		
		2201:1,75*1,35		2,36		
		2202:1,23*1,35		1,66		
		2203:1,84*1,35		2,48		
		2204:1,51*1,35		2,04		
		2205:1,34*1,35		1,81		
		2206:1,69*1,35		2,28		
		2207:1,42*1,35		1,92		
		2208:2,11*1,35		2,85		
		2209:1,44*1,9		2,74		
		2210:1,38*1,9		2,62		
		2213:2,15*1,1		2,37		
		2214:1,58*1,5		2,37		
		2216:1,1*2,32		2,55		
		2217,18:1,57*1,5+1,33*2		5,02		
		2219:1,8*1,9		3,42		
		2223:6,08*2,35		14,29		
		2238:1,1*0,75		0,83		
28	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů dle odkazu 6+7:92,35+37,87	m2	130,22 130,22	30,00	3 906,60
29	R 767-01	Pozn.1 - odborná opatrná demontáž a zpětná montáž nutné části skleněného podhledu 2223:1,886*2,645	m2	4,99 4,99	1 950,00	9 727,58
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				17 345,62
Díl:	784	Malby				
30	R 784-01	Výmalba interiérová v pastelových odstínech prodyšná, omyvatelná, otěruvzdorná Nátěrový systém na bázi akrylátových pryskyřic včetně: přípravy podkladu (penetrace, očištění, odstranění nesoudržných vrstev apod.): 2101:(3,07+3,11)*2*3+3,07*3,11-2,28*1,96+4-1,53*2,55 (2,75*2+1,53-0,75)*2,55+1,53*0,3 2102:(3,94+5,23)*2*3+3,94*5,23-0,88*0,88-2,28*1,96*2+4*2 -1,3*2,55+(0,1+1,92+1,3)*2,55+1,3*0,3 2103:(3,23+3,94)*2*3+3,23*3,94-2,28*1,96+4-1,46*2,55 (1,92*2+1,46-0,85)*2,55+1,46*0,3 2104:(3,04+3,94)*2*3+2,74*3,94+0,3*2,45-2,51*2,55 -2,28*1,96+4+(1,92*2+2,51-0,85)*2,55+2,51*0,3 2105:(3,94+5,4)*2*3+3,94*5,4-2,28*1,96*2+4*2-1,3*2,55 (0,1+1,92+1,3)*2,55+1,3*0,3 2106:(3,27+3,94)*2*3+3,27*3,94-2,28*1,96+4-1,31*2,55	m2	2 583,99	41,60	107 494,00

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOU Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		$(1,92*2-0,85+1,31)*2,55+1,31*0,3$				11,36
		2107: $(3,11+3,94)*2*3+3,11*3,94-2,28*1,96+4-1,3*2,55$				50,77
		$(1,92*2-0,85+1,3)*2,55+1,3*0,3$				11,33
		2108: $(3,94+5,68)*2*3+3,94*5,68-2,28*1,96*2+4*2-1,3*2,55$				75,85
		$(0,1+1,92+1,3)*2,55+1,3*0,3$				8,86
		2109: $(1,77+1,37)*2*0,45$				2,83
		2111: $(2,6+2,3)*2*0,2+0,84*1,65$				3,35
		2112,13: $(2,1+1,98+1,77+2,78)*2*0,2+0,9*(1,05+1,08)$				5,37
		2114: $(2,1+1,84)*2*0,2+0,9*0,9$				2,39
		2115,16: $(2,1+1,86+1,62+2,52)*2*0,2+0,9*(1,05+0,95)$				5,04
		2117: $(2,1+1,86+0,47)*2*0,2+0,9*0,9+0,86*0,47$				2,99
		2118: $(2,1+0,47+1,86)*2*0,4+0,9*0,9+0,86*0,47$				4,76
		2121: $(3,56+3,86)*2*3,1-2,39*2,2+4+3,56*2,81+1,05*3,06$				57,96
		$-2,25*(0,6+1)$				-3,60
		2122: $(3,56+2,95+0,95)*2*0,85$				12,68
		2124: $(3,41+1,9)*2*0,85+3,41*1,9$				15,51
		2128: $(3,56+4,87)*2*3,1+3,56*3,87-2,25*(1,15+0,75+0,2)$				61,32
		$-4,3*1,05+4$				-0,52
		2129: $(3,41+4,68)*2*3,04+3,41*3,93+1,05*0,7$				63,32
		$(0,7*2+1,05)*0,72-2,25*(1,5+1,6+0,6+0,85)$				-8,47
		2130: $(4,7+6,35+0,5*2+0,33*2)*2,6+3,5*5,2$				51,25
		2136: $(2,96+3,35)*2*0,7+2,96*3,35$				18,75
		2137: $(2,96+2,65)*2*2,86+2,96*2,65$				39,93
		2138: $(8,93+5,67+1+0,3)*2*3,09+5,67*8,93+2,25*0,6-2,25*2,6$				144,40
		$-2,28*1,96*3+4*3-2,2*(0,5+0,85)$				-4,38
		2139: $(30,45*2+0,33*10+1,95)*2,75+0,33*(1,75+4,04)$				183,82
		$0,33*(1,95+3,26+2,87)$				2,67
		2201: $(3,28+4)*2*3+3,28*4-2,28*1,91+4-1,75*2,55-0,75*3$				49,73
		$(1,65*2+1,75)*2,55+1,75*0,3$				13,40
		2202: $(4,91+4+0,6)*2*3+4,91*4-1,23*2,55-0,96*3-2,28*1,91*2$				61,97
		$4*2+(1,65*2+1,23)*2,55+1,23*0,3$				19,92
		2203: $(3,36+4)*2*3+3,36*4-2,28*1,91+4-1,84*2,55$				52,55
		$(1,65*2-0,75+1,84)*2,55+1,84*0,3$				11,75
		2204: $(3,32+4)*2*3+3,32*4-2,28*1,91+4-1,51*2,55$				52,99
		$(1,65*2+1,51-0,7)*2,55+1,51*0,3$				10,93
		2205: $(4,91+4)*2*3+4,91*4-2,28*1,91*2+4*2-1,34*2,55-1,03*3$				65,88
		$(1,65*2+1,34)*2,55+1,34*0,3+0,6*3*2$				15,83
		2206: $(3,34+4)*2*3+3,34*4-2,28*1,91+4-1,69*2,55$				52,74
		$(1,65*2+1,69-0,75)*2,55+1,69*0,3$				11,32
		2207: $(3,35+4)*2*3+3,35*4-2,28*1,91+4-1,42*2,55$				53,52
		$(1,65*2+1,42-0,7)*2,55+1,42*0,3$				10,68
		2208: $(4,81+4)*2*3+4,81*4-2,28*1,91*2+4*2-2,11*2,55$				66,01
		$(1,65+2,11+0,1)*2,55+2,11*0,3$				10,48
		2209: $(3,03+3,6)*2*3,05+3,05*3,6-2,28*2,15+4-1,44*2,55$				46,85
		$(2,2*2+1,44-0,75)*2,55+1,44*0,3$				13,41
		2210: $(2,99+3,6)*2*3,05+2,99*3,6-2,28*2,15+4-1,38*2,55$				46,54
		$(2,2*2+1,38-0,75)*2,55+1,38*0,3$				13,24
		2211,12: $(2,51+1,4+2,34+2)*2*0,35+0,9*0,9*2$				7,40
		2213: $(2,15+2+0,4)*2*0,15+0,9*0,9+1,1*0,4$				2,62
		2214: $(2,53+1,5)*2*0,15+0,9*0,95$				2,06
		2215: $(2,25+2)*2*0,35+0,9*0,9$				3,79
		2216: $(2,32+2)*2*0,15+0,9*0,9+1,27*0,4$				2,61

Slepý rozpočet

Stavba :	66-17-002 MOÚ Brno - Chlazení v objektech C1, C2, H	Rozpočet: 01250517
Objekt :	0002 Etapa č.3 - 2.NP	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		2217:18:(2,52+1,5+2,23+2)*2*0,15+0,9*0,95+0,9*0,9		4,14			
		2219:(1,8+1,9)*2*0,15		1,11			
		2220:(1,8+1,9)*2*0,35		2,59			
		2221:(3,24+6)*2*3+2,3*6-2,15*(1,5+0,6)		64,73			
		2223:(3,6*2+5,5*2-2,3)*2,75+3,6*4,3-1,886*2,645		54,22			
		(2,65*2+2,3)*0,65+(6,08*2-2,3-2,45)*2,65		24,58			
		2232:(2,84+2,2)*2*3,05+2,84*2,2-2,28*2,15+4		36,09			
		2233:(1,42+1,3)*2*0,15+1,42*1,3		2,66			
		2234:(1,42+1,9)*2*0,35+1,42*1,9		5,02			
		2235:(3,95*2+1,27)*2,6+3,95*1,27		28,86			
		2236:(2,83+5,8)*2*3,05-2,28*2,15+4+2,83*5,8		68,16			
		2237:(2,83+5,8)*2*3,05+2,83*5,8-2,28*2,15+4-2,15*0,8*2		64,72			
		2238:(5,87+6,15+0,3+1)*2*3,05+5,87*6,15-2,28*2,15*2+4*2		115,55			
		2240:(30,8*2+0,35*6+0,5*10)*2,74		188,24			
		0,5*(1,23+3,82+1,34+4,86+2,48)+0,35*4,67		8,50			
	Celkem za	784 Malby				107 494,00	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
31	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1,10	520,00	569,42	
32	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,10	325,00	355,88	
33	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	15,33	4,40	67,45	
34	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,10	156,00	170,82	
35	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8,76	13,00	113,88	
36	979990001V01	Poplatek za skládku stavební suti Průměrná cena	t	1,10	390,00	427,06	
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 704,52	

ROZPOČET ZTI

Cenová úroveň položek je vlastní. Přesuny hmot jsou součástí jednotlivých položek.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY			
VYPRACOVAL:	Pavel Stavaník	CEN. ÚR.:	IV.23
OBEC:	Brno	DATUM:	29.V.23
MÍSTO:	Žlutý kopec 7, 656 53 Brno	PLATNOST:	VI.23
OBJEKT:	Etapa č.3 Chlazení v objektech C1, C2, 3.NP	PŘÍLOHA:	
STAVBA:	Chlazení v objektech C1, C2, H1, F1	ZAKÁZKA:	
INVESTOR:	Masarykův onkologický ústav (MOÚ), Žlutý kopec 7, 656 53 Brno		

CVP	SKP	popis	měr. jed.	počet	dodávka	dodávka cel.	montáž	montáž cel.
-----	-----	-------	-----------	-------	---------	--------------	--------	-------------

REKAPITULACE STAVEBNÍHO ROZPOČTU HSV A PSV				
		DODÁVKA	MONTÁŽ	CELKEM
713	PSV TEPELNÉ IZOLACE	CZK 482,46	CZK 2 041,20	CZK 2 523,66
721	PSV KANALIZACE	CZK 18 680,90	CZK 71 213,60	CZK 89 894,50
725	PSV ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	CZK 18 708,20	CZK 5 273,80	CZK 23 982,00
767	PSV KOVOVÉ KONSTRUKCE	CZK 6 049,20	CZK 13 188,96	CZK 19 238,16
	MEZISOUČET PRACÍ PSV	CZK 43 920,76	CZK 91 717,56	CZK 135 638,32
	MEZISOUČET PRACÍ HSV A PSV	CZK 43 920,76	CZK 91 717,56	CZK 135 638,32

0

VZDÁLENOST SKLÁDKY

25 km

DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

1

CZK 5 550,00

CELKEM STAVEBNÍ PRÁCE HSV A PSV BEZ DPH

CZK 141 188,32

CVP	SKP	popis	měr. jed.	dodávka	dodávka cel.	montáž	montáž cel.
721	PSV KANALIZACE			721			
45332300-6	453300	MONTÁŽ POTRUBÍ Z PLASTOVÝCH TRUB SVAŘOVANÝCH DO D 63	METR	36,0		439,90	15836,40
28815210-3	252120	POTRUBÍ PPR TYP 3 VČETNÉ TVAROVEK D 25	METR	36,0	40,50	1458,00	
28815210-3	453300	ŽLAB POZINKOVANÝ PRO TRUBKU D 25 MM	METR	36,0	33,60	1209,60	11,20
45332300-6	453300	MONTÁŽ POTRUBÍ Z PLASTOVÝCH TRUB DO D 50	METR	81,0		442,40	35834,40
28815210-3	252120	POTRUBÍ PPs HRDLOVÉ ODPADNÍ D 32 - HT VČ TVAROVEK	METR	8,0	40,20	321,60	0,00
28815210-3	252120	POTRUBÍ PPs HRDLOVÉ ODPADNÍ D 40 - HT VČ TVAROVEK	METR	73,0	36,70	2679,10	0,00
45332300-6	453300	VSAZENÍ ODBOČKY DO HRDLOVÉHO POTRUBÍ	KUS	22,0	112,00	2464,00	319,20
45332300-6	453300	VYVEDENÍ KANALIZAČNÍCH VÝPUSTEK DO D 63	KUS	22,0	21,30	468,60	89,60
45332300-6	453300	NAPOJENÍ VZT JEDNOTKY/KAZETY NA ODVOD KONDENZÁTU	KUS	30,0	112,00	3360,00	287,80
28815210-3	252120	HL 30.3 PŘECHODOVÝ KUS DN 32X3/4"	KUS	30,0	224,00	6720,00	50,40
		CELKEM KANALIZACE	OBOR:	721		18680,90	71213,60
725	PSV ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY			725			
28815210-3	262200	HL 132.40 PP SIFON UMYVADLOVÝ DN 40	KUS	-6,0	5,60	-33,60	
28815210-3	262200	HL 137/40 PP SIFON PRO NÁBYTKOVÉ UMYVADLO DN 40	KUS	6,0	532,40	3194,40	168,00
45332400-7	453300	MONTÁŽ ZÁPACHOVÝCH UZÁVĚREK A ODP PRVKŮ	KUS	22,0			193,90
28815210-3	291311	HL 136N PP SIFON PRO ODVOD KONDENZÁTU D32/DN 40	KUS	22,0	706,70	15547,40	4265,80
		CELKEM ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	OBOR:	725		18708,20	5273,80
713	PSV TEPELNÉ IZOLACE			713			
76211100-6	453300	MONTÁŽ IZOLACE Z LEHČENÝCH HMOT DO D 25 MM	METR	36,0		56,70	2041,20
45321000-3	453200	IZOLACE TRUBEK DN/T 25/6 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	36,0	5,60	201,60	
45321000-3	453200	PÁSKA SAMOLEPÍCÍ AL (50 M)	KUS	1,0	232,86	232,86	
45321000-3	453200	SPONKA PLASTOVÁ K IZOLACI TRUBEK	KUS	120,0	0,40	48,00	
		CELKEM TEPELNÉ IZOLACE	OBOR:	713		482,46	2041,20
767	PSV KOVOVÉ KONSTRUKCE			767			
4523100-7	454212	MONTÁŽ ATYP KOV KČI DO 5 KG	KG	63,9		206,40	13188,96
28500000-7	280000	OBJÍMKA S PRYŽÍ 3/4" M8 25-30	KUS	24,0	15,30	367,20	
28500000-7	280000	OBJÍMKA S PRYŽÍ 1" M8 31-38	KUS	8,0	16,10	128,80	
28500000-7	280000	OBJÍMKA S PRYŽÍ 6/4" M8 48-53	KUS	73,0	19,40	1416,20	
28500000-7	280000	ZÁVITOVÁ TYČ	KUS	105,0	39,40	4137,00	
		CELKEM KOVOVÉ KONSTRUKCE	OBOR:	767		6049,20	13188,96

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
Chlazení 2.NP							
Zařízení č. CH.C1.2 - 2.NP							
CH.C1.2.01	MITSUBISHI ELECTRIC PUHY-EP250YNW-A2 VENKOVNÍ JEDNOTKA Chladicí /topný výkon: 28,0 kW/31,5 kW Chladicí/topný příkon 8,21/8,13 kW Zdroj napětí: 400V/3 fáze/50 Hz Provozní el. proud: 13,8/13,7 A Doporučené jistiění 32 A - char C Akustický tlak 58 dB(A) Rozměry: 920/740/1858 mm, hmotnost: 228 kg Jednotka vybavena multikomorovým hliníkovým výměníkem Včetně převodníku pro komunikaci s protokolem LonWorks LMAP04-E převodník umístěn v m.č. C3301	ks	1	336 644,00	33 667,20	336 644,00	33 667,20
CH.C1.2.02 m.č. C2121, C2128	MITSUBISHI ELECTRIC PLFY-P20VFM-E1 VNITŘNÍ KAZETOVÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 2,2/2,5 kW včetně čerpadla kondenzátu a nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	2	49 638,40	5 958,40	99 276,80	11 916,80
CH.C1.2.03 m.č. C2108, C2105 C2102,	MITSUBISHI ELECTRIC PKFY-P25VLM-E VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 2,8/3,2 kW včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	3	39 345,60	4 726,40	118 036,80	14 179,20
CH.C1.2.04 m.č. C2104, C2101 C2124,	MITSUBISHI ELECTRIC PKFY-P15VLM-E VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 1,7/1,9 kW včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	3	37 711,50	4 536,00	113 134,50	13 608,00
CH.C1.2.05 m.č. C2129	MITSUBISHI ELECTRIC PLFY-P15VFM-E1 VNITŘNÍ KAZETOVÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 1,7/1,9 kW včetně čerpadla kondenzátu a nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	1	49 067,20	5 891,20	49 067,20	5 891,20
CH.C1.2.06 m.č. C2107, C2106 C2103,	MITSUBISHI ELECTRIC PKFY-P20VLM-E VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 2,2/2,5 kW včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	3	39 182,10	4 704,00	117 546,30	14 112,00
CH.C1.2.07 m.č. C2138	MITSUBISHI ELECTRIC PKFY-P40VLM-E VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 4,5/5,0 kW včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	1	42 368,50	5 084,80	42 368,50	5 084,80
CH.C1.2.10	Chladivové rozvody kompletní, potrubí vč náplní včetně T rozboček, izolací ovládací a komunikační projení propojení vnitřních a vnější jednotky propojení nástěnných ovladačů a jednotek izolace a kabeláž v prostoru CHÚC musí odpovídat vpožadavkům na prostředí CHÚC						
P1	Potrubí chladivové 12,7/22,2	bm	73	501,80	392,00	36 631,40	28 616,00
P1	Potrubí chladivové 9,52/22,2	bm	11	474,90	392,00	5 223,90	4 312,00
P2	Potrubí chladivové 6,35/12,7	bm	52	264,30	313,60	13 743,60	16 307,20
P3	Potrubí chladivové 9,52/15,88	bm	19	356,20	358,40	6 767,80	6 809,60
P4	Potrubí chladivové 9,52/19,05	bm	9	402,10	392,00	3 618,90	3 528,00
P5	Potrubí chladivové 9,52/12,7	bm	0	303,50	336,00	0,00	0,00
J1	Rozbočovací díly T - kapalina +plyn - CMY-Y102LS-G2	ks	3	1 581,40	1 030,40	4 744,20	3 091,20
J2	Rozbočovací díly T - kapalina +plyn - CMY-Y102SS-G2 <i>Náplň chladiva</i>	ks	9	1 976,80	1 097,60	17 791,20	9 878,40

D.1.4.3 - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

	Doplnění chladiva - celé potrubí + jednotka	kg	13,7	2 116,80	324,80	29 000,16	4 449,76
CH.C1.2.90	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a závěsy	sada	1	36 400,00	8 400,00	36 400,00	8 400,00
CH.C2.2.95	Protipožární ucpávky	sada	3	728,00	336,00	2 184,00	1 008,00
CH.C1.2.96	Stavební přpomoci zhotovení porstupů pro instalaci rozvodů chladiva a prodrátování	kmpl	1		6 272,00		6 272,00
Celkem:						1 032 179,26	191 131,36

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
------------	-------	----------------	-------	---------------------	---------------------

Chlazení 2.NP
Zařízení č. CH.C2.2 - 2.NP

CH.C2.2.01	MITSUBISHI ELECTRIC PUHY-EP250YNW-A2 VENKOVNÍ JEDNOTKA Chladicí /topný výkon: 28,0 kW/31,5 kW Chladicí/topný příkon 8,21/8,13 kW Zdroj napětí: 400V/3 fáze/50 Hz Provozní el. proud: 13,8/13,7 A Doporučené jistiění 32 A - char C Akustický tlak 60 dB(A) Rozměry: 920/740/1858 mm, hmotnost: 228 kg Jednotka vybavena multikomorovým hliníkovým výměníkem Včetně převodníku pro komunikaci s protokolem LonWorks LMAP04-E převodník umístěn v m.č. C3301	ks	1	336 644,00	33 667,20	336 644,00	33 667,20
CH.C2.2.04 m.č. C2130, C2236 C2232, C2210 C2209, C2137	MITSUBISHI ELECTRIC PKFY-P15VLM-E VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 1,7/1,9 kW včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	6	37 711,50	4 536,00	226 269,00	27 216,00
CH.C2.2.05 m.č. C2221	MITSUBISHI ELECTRIC PLFY-P15VFM-E1 VNITŘNÍ KAZETOVÁ JEDNOTKA chladicí/ topný výkon celkový 1,7/1,9 kW včetně čerpadla kondenzátu a nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E včetně propojení ovladače	ks	1	49 067,20	5 891,20	49 067,20	5 891,20

D.1.4.3 - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

CH.C2.2.06	mitsubishi electric pkfy-p20vlm-e m.č. vnitřní nástěnná jednotka	ks	9	39 182,10	4 704,00	352 638,90	42 336,00
C2208, C2206	chladicí/ topný výkon celkový 2,2/2,5 kW						
C2207, C2205	včetně nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J						
C2204, C2203	Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu						
C2202, C2201	okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E						
C2237	včetně propojení ovladače						
CH.C2.2.08	mitsubishi electric plfy-p25vfm-e1 m.č. vnitřní kazetová jednotka	ks	1	50 374,20	6 048,00	50 374,20	6 048,00
C2238	chladicí/ topný výkon celkový 2,8/3,2 kW						
	včetně čerpadla kondenzátu a nástěnného ovladače PAR-U02MEDA-J						
	Dotykový kabelový ovladač se senzorem osob a vlhkosti vzduchu						
	okenní kontakt - konektor pro zapojení PAC-SE55RA-E						
	včetně propojení ovladače						
CH.C2.2.10	Chladivové rozvody kompletní, potrubí vč. náplně včetně T rozboček, izolací ovládací a komunikační projení propojení vnitřních a vnější jednotky propojení nástěnných ovladačů a jednotek izolace a kabeláž v prostoru CHÚC musí odpovídat vpožadavkům na prostředí CHÚC						
P1	Potrubí chladivové 9,52/22,2	bm	54	474,90	392,00	25 644,60	21 168,00
P2	Potrubí chladivové 6,35/12,7	bm	52	264,30	313,60	13 743,60	16 307,20
P3	Potrubí chladivové 9,52/15,88	bm	34	356,20	358,40	12 110,80	12 185,60
P4	Potrubí chladivové 9,52/19,05	bm	6	402,10	392,00	2 412,60	2 352,00
P5	Potrubí chladivové 9,52/12,7	bm	11	303,50	336,00	3 338,50	3 696,00
J1	Rozbočovací díly T - kapalina +plyn - CMY-Y102LS-G2	ks	5	1 581,40	1 030,40	7 907,00	5 152,00
J2	Rozbočovací díly T - kapalina +plyn - CMY-Y102SS-G2	ks	12	1 976,80	1 097,60	23 721,60	13 171,20
	<i>Náplň chladiva</i>						
	<i>Doplňení chladiva - celé potrubí + jednotka</i>	<i>kg</i>	<i>9,4</i>	<i>2 116,80</i>	<i>324,80</i>	<i>19 897,92</i>	<i>3 053,12</i>
CH.C2.2.90	<i>Montážní, spojovací a těsnící materiál</i> <i>Materiál na podpěry a závěsy</i>	<i>sada</i>	<i>1</i>	<i>36 400,00</i>	<i>8 400,00</i>	<i>36 400,00</i>	<i>8 400,00</i>
CH.C2.2.95	<i>Protipožární ucpávky</i>	<i>sada</i>	<i>3</i>	<i>728,00</i>	<i>336,00</i>	<i>2 184,00</i>	<i>1 008,00</i>
CH.C2.2.96	<i>Stavební přípomoci</i> <i>zhotovení porstupů pro instalaci rozvodů chladiva a prodrátování</i>	<i>kmpl</i>	<i>1</i>		<i>6 272,00</i>		<i>6 272,00</i>

Celkem:

1 162 353,92

207 923,52

**Demontáže chlazení
 2. NP**

Demontáž kazetových jednotek - FCU	ks	4		1 400,00		5 600,00	
------------------------------------	----	---	--	----------	--	----------	--

Celkem:						5 600,00	
---------	--	--	--	--	--	----------	--

**Zařízení č. 1 - 2.NP
 Přívod čerstvého vzduchu**

1.40	Vyústka komfortní dvouřadá VK 2.O - 280 x 140 mm - R1 s regulací	ks	18	828,80	124,30	14 918,40	2 237,40
1.42	Dveřní mřížka 500x125 dveře do m.č. C2124, C2137, C2232	ks	3	821,00	123,20	2 463,00	369,60
1.41	Regulační klapka φ 160	ks	2	268,80	67,20	537,60	134,40
1.50	Ohebná hadice - tepelně izolovaná φ 160	m	9	93,00	89,60	837,00	806,40
1.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech tvarové potrubní díly - napojení vyústka na hadici čelní 2 ks - napojení vyústka na hadici boční 1 ks - napojení vyústka na hranaté potrubí 7 ks - napojení vyústka na SPIRO potrubí 8 ks	m ²	24	527,50	235,20	12 660,00	5 644,80
1.90	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování	sada	1	5 600,00	1 825,60	5 600,00	1 825,60

Celkem:						37 016,00	11 018,20
---------	--	--	--	--	--	-----------	-----------

Demontáže na zařízení č. 1 - 2.NP

Přívodní ventil + rámeček φ 160	ks	18		78,40		1 411,20	
Ohebná hadice - tepelně izolovaná φ 160	m	18		56,00		1 008,00	
Zkrácení a zaslepení potrubí	ks	15		239,70		3 595,50	

Celkem:						6 014,70	
---------	--	--	--	--	--	----------	--

REKAPITULACE

Chlazení 2.NP		1 032 179	191 131
Zařízení č. CH.C1.2 - 2.NP			
Chlazení 2.NP		1 162 354	207 924
Zařízení č. CH.C2.2 - 2.NP			
Demontáže chlazení		0	5 600
Zařízení č. 1 - 2.NP		37 016	11 018
Přívod čerstvého vzduchu			
Demontáže na zařízení č. 1 - 2.NP		0	6 015

MEZISOUČET		2 231 549,18	421 687,78
Náklady na dopravu	1,90%		42 399,43

ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	2 231 549 Kč	464 087 Kč
------------------------------------	---------------------	-------------------

C E L K E M	2 695 636 Kč
--------------------	---------------------

DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
-------------------------------------	--

Zařízení staveniště	1,20%		26 778,59
Komplexní vyzkoušení	hod	30,0	670
Zaregulování zařízení	hod	8,0	670
Zaregulování rozvodů vzduchu	hod	15,0	670
Revize protipožárních klapek	ks	4	581
Zaškolení obsluhy	hod	2,0	670
Dokumentace skutečného provedení	ks	1,0	12400

DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	78 353 Kč
-------------------------------------	------------------

POLOŽKOVÝ NÁVRH ROZPOČTU

Rozpočet	0001b	Chlazení - demontáže 2.NP	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
C1, C2	Demontáže zařízení chlazené vody		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
2017/007	MOÚ, Brno, chlazení v objektech C1, C2, H1, F1		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2017/007
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	55 251	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	829
	ZRN celkem	55 251	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	22 585	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	77 836	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	78 665	Ostatní náklady celkem	829
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
0				
Základ pro DPH		0,0 %		78 665 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				78 665 Kč

Poznámka : Cena uvedena bez DPH

Stavba :	2017/007 MOU, Brno, chlazení v objektech C1, C2, H1, F1	Rozpočet :	0001b
Objekt :	C1, C2 Demontáže zařízení chlazené vody	Chlazení - demontáže 2.NP	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
VRN	0	0	0	0	22 585
991 Hodinové zúčtovací sazby	0	13 575	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	13 574	0	0	0
732 Strojovny	0	2 203	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	7 209	0	0	0
734 Armatury	0	6 147	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	12 543	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	55 251	0	0	22 585

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	55 251	0
Oborová přírážka	0	0,0	55 251	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	55 251	0
Mimostaveništní doprava	0	1,5	55 251	829
Zařízení staveniště	0	0,0	55 251	0
Provoz investora	0	0,0	55 251	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	55 251	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	55 251	0
CELKEM VRN				829

Položkový návrh rozpočtu

Stavba :	2017/007 MOU, Brno, chlazení v objektech C1, C2, H1	Rozpočet: 0001b
Objekt :	C1, C2 Demontáže zařízení chlazené vody	Chlazení - demontáže 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		VRN				
1		zkouška chlazení	hod	24,00	715,00	17 160,00
2		seřízení a uvedení do provozu	hod	1,00	5 000,00	5 000,00
3		doregulování systému	hod	1,00	425,00	425,00
	Celkem za	VRN				22 585,00
Díl:	991	Hodinové zúčtovací sazby				
4	917 T00	HZS - nepředvídatelné práce	hod	5,00	715,00	3 575,00
5	923 T00	HZS - tlakové zkoušky	hod	10,00	715,00	7 150,00
6	934 T00	Ekologická likvidace demontovaných hmot	soubor	1,00	2 850,00	2 850,00
	Celkem za	991 Hodinové zúčtovací sazby				13 575,00
Díl:	713	Izolace tepelné				
7	6310009999	Montáž izolačních desek	m2	0,25	100,00	25,00
8	6310011603	Armacell, AF-16MM/E; 16 mm, izolační desky	m2	0,25	100,00	25,00
9	6310019987-01	lepidlo Armaflex 520; 0,25 l	kus	1,00	204,00	204,00
10	6310019989	Armacell-čistič pro lepidlo 1 l	kus	1,00	204,00	204,00
11	713001-01	Armacell, AF-2-022; AF/Armaflex, izolace demontáž	m	12,00	25,40	304,80
12	713001-02	Armacell, AF-2-028; AF/Armaflex, izolace, demontáž	m	9,00	25,40	228,60
13	713001-03	Armacell, AF-2-042; AF/Armaflex, izolace, demontáž	m	208,00	25,40	5 283,20
14	713001-04	Armacell, AF-2-060; AF/Armaflex, izolace, demontáž	m	8,00	54,90	439,20
15	713001-05	Armacell; Armafix FX-2-22/25; závěsy, demontáž	soubor	12,00	27,40	328,80
16	713001-06	Armacell; Armafix FX-2-28/30; závěsy, demontáž	soubor	6,00	27,40	164,40
17	713001-07	Armacell; Armafix FX-2-42/45; závěsy, demontáž	soubor	140,00	27,40	3 836,00
18	713001-08	Armacell; Armafix FX-2-60/64; závěsy, demontáž	soubor	6,00	54,90	329,40
19	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	95,72	11,50	1 100,78
20	998713292R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m	%	95,72	11,50	1 100,78
	Celkem za	713 Izolace tepelné				13 573,97
Díl:	732	Strojovny				
21	732001-01	Tlaková opacněovaná hadice 1/2"; PN 16; L = 0,5 m plnoprůtočné, opletení nerez, demontáž	kus	4,00	54,90	219,60
22	732001-02	Tlaková pancéřovaná hadice 3/4"; PN 16; L = 0,5 m plnoprůtočné, opletení nerez; demontáž	kus	4,00	54,90	219,60
23	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	4,80	183,70	881,76
24	998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	4,80	183,70	881,76
	Celkem za	732 Strojovny				2 202,72
Díl:	733	Rozvod potrubí				
25	733001-01	Zaslepení plastového potrubí PVC SCH 40; 2" včetně zaslepovací zátky	soubor	2,00	548,80	1 097,60
26	733001-02	Plastové potrubí PVC SCH 40; 1/2", demontáž	m	12,00	16,50	198,00
27	733001-03	Plastové potrubí PVC SCH 40; 3/4", demontáž	m	9,00	16,50	148,50
28	733001-04	Plastové potrubí PVC SCH 40; 5/4", demontáž	m	208,00	16,50	3 432,00
29	733001-05	Plastové potrubí PVC SCH 40; 2"; demontáž	m	8,00	16,50	132,00
30	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	97,38	11,30	1 100,39
31	998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	97,38	11,30	1 100,39
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				7 208,89
Díl:	734	Armatury				
32	734000003T00	Zaregulování automatických kombinovaných ventilů	kus	1,00	1 492,70	1 492,70
33	734000003T01	Zaregulování automatických kombinovaných ventilů kontrola zaregulování po zkušebním provozu	kus	1,00	1 492,70	1 492,70
34	734001-01	Demontáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2 automatický odvzdušňovací ventil	kus	4,00	22,00	88,00
35	734001-02	Demontáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2 vypouštěcí kohout	kus	4,00	22,00	88,00
36	734001-03	Demontáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2 kulový kohout	kus	2,00	43,90	87,80
37	734001-04	Demontáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2 vyvažovací ventil	kus	2,00	43,90	87,80

Položkový návrh rozpočtu

Stavba :	2017/007 MOU, Brno, chlazení v objektech C1, C2, H1	Rozpočet: 0001b
Objekt :	C1, C2 Demontáže zařízení chlazené vody	Chlazení - demontáže 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	734001-05	Demontáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4 kulový kohout	kus	2,00	65,90	131,80
39	734001-06	Demontáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4 vyvažovací ventil	kus	2,00	65,90	131,80
40	734001-07	Demontáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4 kulový kohout	kus	2,00	87,80	175,60
41	734001-08	Demontáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4 vyvažovací ventil	kus	2,00	87,80	175,60
42	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	20,64	53,20	1 097,84
43	998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	20,64	53,20	1 097,84
Celkem za		734 Armatury				6 147,47
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
44	767001-01	Demontáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	350,00	11,00	3 850,00
45	767001-02	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	100,00	11,00	1 100,00
46	767001-03	Uchycení potrubí; demontáž	ks	164,00	32,90	5 395,60
47	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	152,60	7,20	1 098,72
48	998767292R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 100 m	%	152,60	7,20	1 098,72
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				12 543,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby: MOÚ Brno
 Název objektu: Chlazení v objektech C1, C2, H1, F1
 Etapa č.3 „Chlazení v objektech C1, C2, 2.NP“

JKSO
 EČO
 Místo: Brno, Žlutý kopec
 IČO
 DIČ

Název části: D.1.4.6 Zařízení pro měření a regulaci (MaR)

Objednavatel: MOÚ Brno, Žlutý kopec 7
 Projektant: XXXXXXXXXX
 Zhotovitel:

IČO
 DIČ

Rozpočet číslo: 1728/1
 Zpracoval: XXXXXXXXXX

Dne: 05/2017
 Položek: 39

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady/1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
1	Rozvaděče	7 878	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2	Mont. materiál	19 763	9 HZS	36 895	14 Mimostav. doprava	
3	Kabely + trasy	28 866	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4	Řídicí systém	199 438	11	16	Provozní vlivy	
5	Montážní práce	74 968		17	Ostatní	
6	Hodin.zúčt.sazby	44 808		18	NUS z rozpočtu	0
7	ZRN (r. 1-6)	375 721	12 DN (ř. 8-11)	36 895	19 NUS (ř. 13-18)	0
20	Podruž. Mat.	2 431	21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	0

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	<u>415 047</u>
Objednavatel		24		DPH
Datum a podpis	Razítko	25	20 %	415 047
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	
			<u>498 056</u>	
		E	Přípočty a odpočty	
		27	Dodávky objednavatele	
		28	Klouzavá doložka	
			0	

Datum a podpis

Razítko

29 Zvýhodnění

0

P. č.	Popis položky	mj.	Počet	Jed.cena	Celkem
	<u>Rozvaděč RA 33</u>				
1.	Úprava stávajícího rozvaděče MaR	hod	4	660,00	2 640,00
2.	Náplň rozvaděče	ks	1	1 105,40	1 105,40
3.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1	1 982,40	1 982,40
4.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1	1 680,00	1 680,00
5.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1	470,40	470,40
	Dodávka celkem :				7 878
	<u>Montážní materiál</u>				
6.	Magnetický kontakt závrtný, plastový, pracovní mezera max. 25mm, NC kontakt, přívodní kabel 5m	ks	75	263,50	19 762,50
	Dodávka celkem :				19 763
	<u>Řídicí systém</u>				
7.	FTT/LPT impedenční ukončovací modul Lon sběrnice na DIN lištu	ks	1	2 744,00	2 744,00
8.	Oživení komunikace LON	hod	16	785,00	12 560,00
9.	Monitoring, parametrizace VRV	ks	1	9 408,00	9 408,00
10.	Úprava SW stávajícího rozvaděče RA33	hod	6	785,00	4 710,00
11.	SW za jeden datový bod	ks	178	784,00	139 552,00
12.	SW dispečinku	ks	116	224,00	25 984,00
13.	Zpracování obrazovek dispečinku	ks	2	2 240,00	4 480,00
	Dodávka celkem :				199 438
	<u>Kabeláž + kabel. trasy</u>				
14.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 2x1	m	664	12,30	8 167,20
15.	Kabel J-Y(ST)-Y 4x2x0,8	m	12	26,00	312,00
16.	Lišta vkladací z PVC, 22x24mm, vč. víka	m	70	41,00	2 870,00
17.	Elektroinstalační trubka ohebná D32	m	36	14,60	525,60
18.	Elektroinst. trubka plastová tuhá pr. 32mm, vč. držáků a koncovek	m	138	43,30	5 975,40
19.	Příchytky na strop kovové	ks	75	48,60	3 645,00
20.	Krabic. rozvodka	ks	30	39,20	1 176,00
21.	Svorkovnice krabicová	ks	150	4,70	705,00

22.	Pomocný montážní materiál	ks	1	5 490,00	5 490,00
	Kabeláže celkem :				28 866
	Montážní práce				
23.	Mt. okenních kontaktů	ks	75	352,80	26 460,00
24.	Kabel JYTY - volně	m	664	35,60	23 638,40
25.	Kabel J-Y(ST)-Y 4x2x0,8 - volně	m	12	35,60	427,20
26.	Lišta vkládací	m	70	64,00	4 480,00
27.	Elektroinstalační trubka	m	174	64,00	11 136,00
28.	Protipožární ucpávka	ks	3	1 302,00	3 906,00
29.	Pomocné montážní práce	ks	1	4 920,00	4 920,00
	Celkem :				74 968
	Hodinové zúčtovací sazby				
31.	Oživení systému MaR (, HW, prvky měření, akční členy)	hod	30	785,00	23 550,00
32.	Pomocné stavební práce (drážky, vrtání děr)	hod	22	615,00	13 530,00
33.	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	set	1	6 048,00	6 048,00
34.	Přesun materiálu v místě stavby	ks	1	1 680,00	1 680,00
	Celkem:				44 808
	VRN				
30.	Výrobní dokumentace	ks	1	12 550,00	12 550,00
35.	Zaučení obsluhy	hod	1	785,00	785,00
36.	Příprava ke komplexi zkoušky	hod	8	785,00	6 280,00
37.	Koordinace s ostatními profesemi	hod	5	730,00	3 650,00
38.	Revizní technik	hod	12	615,00	7 380,00
39.	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	6 250,00	6 250,00
	Celkem :				36 895

Celkové součty :

Rozvaděče :	7 878 Kč
Montážní materiál :	19 763 Kč
Kabeláže + trasy :	28 866 Kč
Řídicí systém + SW :	199 438 Kč
Podružný materiál :	2 431 Kč
Montážní práce :	74 968 Kč
Hodinové sazby	44 808 Kč
VRN	36 895 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY :

415 047 Kč

Uvedené ceny nezahrnují DPH

Soupis prací 3.Etapa

Ceny neobsahují DPH

Základní rozpočtové náklady

A. Dodávky dle specifikací				0,00
B. Doprava dodávek (5 % z A)				0,00
C. Montáž				27848,00
D. Demontáž	8 h	505		4040,00
E. Materiál nosný délkový				27220,10
F. Materiál nosný kusový				14042,80
H. Prorez délkového materiálu (5 % z E)				1361,01
J. Součet materiál nosný (E+F+H)				42623,91
K. Materiál podružný (3 % z J)				1278,72
L. Součet montáž + demontáž + materiál (C+D+J+K)				75790,62
M. PPV (6 % z L)				4547,44

N. Zemní práce				0,00
O. Nátěry				0,00

P. Práce účtované hodinovou sazbou

předběžná obhlídka	4 h	505		2020,00
dozor	4 h	670		2680,00
Součet položky				4700,00

R. Celkem základní rozpočtové náklady 85038,06

S. Vedlejší rozpočtové náklady

Revize	8 h	895		7160,00
Posouzení TlČR	4 h	1675		6700,00
Zhotovení dokumentace skutečného provedení	4 h	895		3580,00

Celkem 17440,00

Materiál nosný kusový + montáž

Název	Pocet J	Cena mat.	Cena mont.	Celkem mat.	Celkem mon.	Položka RTS
Spinac v krytu IP54/3P/11kW BE 340 M/TPN	EP Ja 2 ks	1041,60	246,40	2083,20	492,80	210112010
Ocelova konstr pro pristroje do 5 kg	Pra 2 ks	224,00	134,40	448,00	268,80	210020651
Přichytka mala do 8x CYKY 3x1.5	Fro 580 ks	9,00	5,60	5220,00	3248,00	
Krabice R KU 68 1903	KO 14 ks	73,90	56,00	1034,60	784,00	210010321
Krabice R IP40 8107	KO 21 ks	171,40	56,00	3599,40	1176,00	210010451
Pozarni prepaзка pres stenu 30 cm	Pra 0,2 m2	2800,00	1680,00	5600,00	336,00	210020922
Reproduktor stávající montáž	20 ks	11,20	380,80	224,00	7616,00	210201042
Svítlidla dle tabulky tech. standardů včetně příslušenství a světelných zdrojů						
Svítlidlo stávající montáž	3 ks		392,00		1176,00	210201060
Doplnění rozvaděčů R2, R2.1, R2.2 a R2.3						
Jstic instalacní 1 P 13A/C	LE 4 ks	201,60	123,20	806,40	492,80	210120401
Svorka radova RSA 2.5	BE 4 ks	16,80	16,80	67,20	67,20	210192571

Celkem materiál 14042,80

Celkem montáž 15657,60

Materiál nosný délkový + montáž

Název	Pocet J	Cena mat.	Cena mont.	Celkem mat.	Celkem mon.	Položka RTS
Kabel PraflaSafe X 3x2,5 B2caS1d0 Prakab	291 m	57,10	28,00	16616,10	8148,00	210800106
Kabel PraflaSafe X 3x1,5 B2caS1d0 Prakab	32 m	40,30	28,00	1289,60	896,00	210800105
Kabel CYKY-J 5x6 KL	60 m	144,50	33,60	8670,00	2016,00	210800118
Trubka plastová Tuhá 1520 KO	36 m	17,90	31,40	644,40	1130,40	210010063

Celkem materiál délkový 27220,10

Celkem montáž 12190,40

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **23-018 1000_115 MOÚ C1+C2**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

VAŠSTAV, s.r.o.
Staňkova 103/18
60200 Brno

IČO: **46964541**

DIČ: **CZ46964541**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 444 067,48
PSV			3 349 772,54
MON			0,00
Vedlejší náklady			278 000,00
Ostatní náklady			236 000,00
Celkem			6 307 840,02

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 307 840,02 CZK
Základní DPH	21 %	1 324 646,40 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

7 632 486,42 CZK

v _____

dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01	Stavební úpravy	0,00	5 793 840,02	1 216 706,40	7 010 546,42	####
1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení	0,00	5 498 745,78	1 154 736,61	6 653 482,39	####
1.02	Výrobky SANITÁRNÍ DOPLŇKY	0,00	295 094,24	61 969,79	357 064,03	####
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	514 000,00	107 940,00	621 940,00	####
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	514 000,00	107 940,00	621 940,00	####
Celkem za stavbu		0,00	6 307 840,02	1 324 646,40	7 632 486,42	####

Popis stavby: 23-018 - 1000_115 MOÚ C1+C2

Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek. Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Množství v položkách je předpokládané a řídí se po vzoru vyhláškou č. 169/2016 Sb. Zhotovitel je povinen zkontrolovat rozpočet a doplnit chybějící položky. V opačném případě je zhotovitel povinen upozornit zadavatele na případné nedostatky. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nedílnou podmínkou předložení nabídky. Veškeré konstrukce se dodávají jako plně funkční celek. Jakýkoliv rozpor mezi PD a soupisem prací, dodávek a služeb je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě RTS. Veškeré prvky a konstrukce (D+M) se oceňují jako kompletní, včetně detailů, pomocných prací (vysekání drážek, doklíkování, vysekání kapes, lože, obsyp, zásyp, výkop, seřízení, revize, doplňků, příslušenství, povrchové úpravy apod.).

Zhotovitel doplní poskytnuté informace svými vlastními znalostmi a zkušenostmi tak, aby mohl připravit nabídku a je plnou Zhotovitelovou zodpovědností učinit potřebné dotazy, jak to pro tento účel považuje za nutné

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
342	Stěny a příčky montované lehké	HSV			470 061,61	7
416	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV			430 977,85	7
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			331 232,47	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			296 316,13	5
900	HZS	HSV			19 500,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			33 644,36	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			133 510,43	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			294 880,60	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			176 384,54	3
711	Izolace proti vodě	PSV			397 832,66	6
766	Konstrukce truhlářské	PSV			125 193,17	2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			181 464,97	3
776	Podlahy povlakové	PSV			1 060 111,24	17
781	Obklady keramické	PSV			710 688,13	11
783	Nátěry	PSV			194 307,75	3
784	Malby	PSV			307 730,38	5
799	Ostatní	PSV			77 350,00	1
799	Výrobky	PSV			295 094,24	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			257 559,49	4

VN	Vedlejší náklady	VN			278 000,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			236 000,00	4
Cena celkem					6 307 840,02	100

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Díl: 342		Stěny a příčky montované lehké	470 061,61					
1	347016233R00x	Doplnění SDK desek na stávající konstrukci, 2x opláštěné 12,5 mm	m2	510,14650	383,50	195 641,18	Vlastní	Kalkul
2	347016223R00	Předstěna SDK, tl. 100 mm, ocel. kce CW, 2x RBI 12,5 mm, bez izolace	m2	19,76400	767,00	15 158,99	RTS 23/ I	RTS 23/ I
3	342091043R00	Příplatek za nadstandardní povrchovou úpravu Q3	m2	563,74050	33,00	18 603,44	RTS 23/ I	RTS 23/ I
4	34200x01	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ UMYVADLA (dle PD)	soubor	23,00000	2 145,00	49 335,00	Vlastní	Indiv
5	34200x02	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ WC A BIDETU (dle PD)	soubor	24,00000	3 333,00	79 992,00	Vlastní	Indiv
6	34200x03	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ SPRCHOVÉHO SEDÁTKA (dle PD)	soubor	19,00000	1 617,00	30 723,00	Vlastní	Indiv
7	34200x04	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ POMOCNÝCH MADEL (dle PD)	soubor	36,00000	1 188,00	42 768,00	Vlastní	Indiv
8	34200x05	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ VÝLEVKY (dle PD)	soubor	1,00000	3 355,00	3 355,00	Vlastní	Indiv
9	34200x06	D+M: SYSTÉMOVÁ VÝZTUHA DO SDK STĚNY PRO ZAVĚŠENÍ SPRCHOVÉHO SYSTÉMU (dle PD)	soubor	19,00000	1 815,00	34 485,00	Vlastní	Indiv
Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké	430 977,85					
10	416022121R00x	Podhledy SDK, ocel. zavěšený rošt, 1x RB 12,5 mm	m2	19,60000	598,00	11 720,80	Vlastní	RTS 23/ I
11	416000x01	D+M: minerální lamelový podhled, š. lamel 300 mm, včetně podkonstrukce, spojovacích prostředků pomocných prací, dodávky lamel, ukončovacích a rohových profilů (dle PD)	m2	381,18000	1 074,00	409 387,32	Vlastní	Indiv
12	416022123R00x	Podhledy SDK, ocel. zavěšený rošt, 1x RBI 12,5 mm	m2	14,23000	676,00	9 619,48	Vlastní	RTS 23/ I
13	416091082R00	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 5 m2	m2	4,25000	13,00	55,25	RTS 23/ I	RTS 23/ I
14	342264098R00	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 10 m2	m2	15,00000	13,00	195,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní	331 232,47					

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	482,99755	38,50	18 595,41	RTS 23/ I	RTS 23/ I
16	612421431R00	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových	m2	1 226,35670	126,50	155 134,12	RTS 23/ I	RTS 23/ I
17	612481211RT2	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	1 226,35670	33,00	40 469,77	RTS 23/ I	RTS 23/ I
18	602011141RT3	Štuk na stěnách vnitřní, ručně , tloušťka vrstvy 4 mm	m2	1 226,35670	88,00	107 919,39	RTS 23/ I	RTS 23/ I
19	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	276,17500	33,00	9 113,78	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						296 316,13		
20	771315111R00	Penetrace cement.a anhydrit.podkladu	m2	882,73000	30,60	27 011,54	RTS 23/ I	RTS 23/ I
21	632411110RT1	Samonivelační stěrka, ruč.zpracování tl.10 mm samonivelační polymercementová stěrka 20 MPa	m2	882,73000	290,40	256 344,79	RTS 23/ I	RTS 23/ I
22	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	0,72900	13 877,50	10 116,70	RTS 23/ I	RTS 23/ I
23	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	0,81000	2 600,00	2 106,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
24	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách -odstranění	m2	0,81000	910,00	737,10	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 900 HZS						19 500,00		
25	900 RT1	HZS Práce v tarifní třídě 4	h	60,00000	325,00	19 500,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						33 644,36		
26	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	989,54000	34,00	33 644,36	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						133 510,43		
27	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří	m2	482,99755	36,00	17 387,91	RTS 23/ I	RTS 23/ I
28	952902110R00	Zametání v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdách	m2	989,54000	5,85	5 788,81	RTS 23/ I	RTS 23/ I
29	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	989,54000	111,50	110 333,71	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí						294 880,60		
30	978013161R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 50 %	m2	1 226,35670	38,50	47 214,73	RTS 23/ I	RTS 23/ I
31	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	510,14650	67,50	34 434,89	RTS 23/ I	RTS 23/ I
32	965081802R00	Bourání soklíků z dlažeb teracových	m	792,26000	19,50	15 449,07	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm	m2	125,04000	58,50	7 314,84	RTS 23/ I	RTS 23/ I
34	776511810R00	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	757,69000	45,00	34 096,05	RTS 23/ I	RTS 23/ I
35	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	882,73000	61,10	53 934,80	RTS 23/ I	RTS 23/ I
36	962036124x01	Demontáž SDK desek na stávající konstrukci, 2x opláštěné 12,5 mm	m2	510,14650	45,50	23 211,67	Vlastní	RTS 23/ I
37	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet bez demontáže čel podhledů	m2	381,18000	58,50	22 299,03	RTS 23/ I	RTS 23/ I
38	963016111R00	Demontáž podhledu SDK, kovová kce., 1xoplašť.12,5 mm	m2	33,83000	52,00	1 759,16	RTS 23/ I	RTS 23/ I
39	962036412R00x	Demontáž SDK předstěny, 1x kov.kce, 2x oplášť.12,5 mm	m2	19,76400	65,00	1 284,66	Vlastní	Indiv
40	965042141RT1	Bourání mazanin betonových ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	0,72900	455,00	331,70	RTS 23/ I	RTS 23/ I
41	9650x01	D+M: zřízení otvoru pro VZT (dle PD) včetně zapravení, tmelení, lišt, pomocných prací a zednických připomocí	soubor	18,00000	2 975,00	53 550,00	Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				176 384,54		
42	999281148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 12 m,nošením	t	76,12626	2 317,00	176 384,54	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě				397 832,66		
43	715101812R00	Odstranění izolace nad 1 m2, tmel stěrk.za studena	m2	709,35650	48,50	34 403,79	RTS 23/ I	RTS 23/ I
44	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod.	m2	709,35650	29,60	20 996,95	RTS 23/ I	RTS 23/ I
45	711212001R00	Hydroizolační povlak - nátěr	m2	709,35650	369,20	261 894,42	RTS 23/ I	RTS 23/ I
46	711212601R00	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m	215,07000	120,90	26 001,96	RTS 23/ I	RTS 23/ I
47	711212611R00	Těsnicí pás do svislých koutů	m	449,35000	120,90	54 326,42	RTS 23/ I	RTS 23/ I
48	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,34049	156,00	209,12	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				125 193,17		
49	766662811R00x	Demontáž přechodových lišt dveří	kus	69,45000	39,00	2 708,55	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	766695212R00x	Montáž přechodových lišt dveří	kus	69,45000	56,00	3 889,20	Vlastní	Indiv
51	5537000111Rx	Lišta přechodová (dle PD)	m	76,39500	123,20	9 411,86	Vlastní	Indiv
52	968061125R00	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	71,00000	78,00	5 538,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
53	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřiravých 1kf.do 0,8 m	kus	24,00000	260,00	6 240,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
54	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevřiravých 1kf.nad 0,8 m	kus	43,00000	260,00	11 180,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
55	766661142R00	Montáž dveří do zárubně,otevřiravých 2kf.nad 1,45 m	kus	4,00000	260,00	1 040,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
56	7668x01	Demontáž kuchyňských linek včetně spotřebičů	soubor	4,00000	5 850,00	23 400,00	Vlastní	Indiv
57	7668x02	Zpětná montáž kuchyňských linek včetně spotřebičů	soubor	4,00000	12 350,00	49 400,00	Vlastní	Indiv
58	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	7,56139	1 638,00	12 385,56	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						181 464,97		
59	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby	m2	125,04000	13,00	1 625,52	RTS 23/ I	RTS 23/ I
60	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	125,04000	47,00	5 876,88	RTS 23/ I	RTS 23/ I
61	771575107RZ1	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm kladených do flexibilního tmele	m2	125,04000	585,10	73 160,90	RTS 23/ I	RTS 23/ I
62	59764202Rx	Dlažba matná 200x200x8 mm (dle PD)	m2	137,54400	611,00	84 039,38	Vlastní	RTS 23/ I
63	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	215,07000	65,00	13 979,55	RTS 23/ I	RTS 23/ I
64	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	2,67571	1 040,00	2 782,74	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 776 Podlahy povlakové						1 060 111,24		
65	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	757,69000	9,20	6 970,75	RTS 23/ I	RTS 23/ I
66	776421300R00	Montáž fabionů k PVC podlahám do v.100 mm	m	792,26000	173,60	137 536,34	RTS 23/ I	RTS 23/ I
67	283424022R	Fabion se zčišťovací lištou z měkčeného PVC (dle PD)	m	871,48600	89,60	78 085,15	RTS 23/ I	RTS 23/ I
68	283424021R	Lišta podlahová fabion z měkčeného PVC (dle PD)	m	871,48600	31,36	27 329,80	RTS 23/ I	RTS 23/ I
69	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	757,69000	30,00	22 730,70	RTS 23/ I	RTS 23/ I
70	28410101Rx	Marmoleum, tl. 2,0 mm (dle PD)	m2	920,60760	666,40	613 492,90	Vlastní	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
71	776521200R00	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	757,69000	227,87	172 654,82	RTS 23/ I	RTS 23/ I
72	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	2,71603	482,61	1 310,78	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 781		Obklady keramické				710 688,13		
73	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	510,14650	47,00	23 976,89	RTS 23/ I	RTS 23/ I
74	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele	m2	510,14650	599,16	305 659,38	RTS 23/ I	RTS 23/ I
75	597813600Rx	Obkládačka 20x20 cm (dle PD)	m2	561,16115	422,50	237 090,59	Vlastní	Indiv
76	781497111R00x	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům (horní hrana) včetně dodávky lišty	m	215,07000	201,50	43 336,61	Vlastní	RTS 23/ I
77	781497121R00x01	Lišta hliníková rohová k obkladům (vnější hrana) včetně dodávky lišty	m	122,55000	201,50	24 693,83	Vlastní	RTS 23/ I
78	781497121R00x02	Lišta hliníková rohová k obkladům (vnitřní hrana) včetně dodávky lišty	m	326,80000	201,50	65 850,20	Vlastní	RTS 23/ I
79	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	9,69291	1 040,00	10 080,63	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 783		Nátěry				194 307,75		
80	783601833R00	Odstr. nátěrů z dřev.dveří a zárubní chemickými odstraňovači	m2	119,57400	260,00	31 089,24	RTS 23/ I	RTS 23/ I
81	775592004R00x	Broušení dřevěných kcí, jemné (dle PD)	m2	119,57400	390,00	46 633,86	Vlastní	RTS 23/ I
82	783624300R00	Nátěr synt. truhl. výrobků 2x + 1x email + 2x tmel (RAL 5008 GRAUBLAU)	m2	119,57400	975,00	116 584,65	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl: 784		Malby				307 730,38		
83	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	1 226,35670	32,50	39 856,59	RTS 23/ I	RTS 23/ I
84	784011222RT2	Zakrytí podlah včetně papírové lepenky	m2	989,54000	47,00	46 508,38	RTS 23/ I	RTS 23/ I
85	784011121R00	Broušení štuků a nových omítek	m2	1 226,35670	26,00	31 885,27	RTS 23/ I	RTS 23/ I
86	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2	2 979,24740	9,00	26 813,23	RTS 23/ I	RTS 23/ I
87	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	2 979,24740	13,00	38 730,22	RTS 23/ I	RTS 23/ I
88	784114222R00x	Malba, barva, bez penetrace, 2 x	m2	2 979,24740	41,60	123 936,69	Vlastní	Indiv
Díl: 799		Ostatní				77 350,00		

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
89	799001	D+M: zvukotěsná a prachotěsná konstrukce pro oddělení provozu a stavebních prací dle PD montáž včetně dodávky a demontáž včetně zapravení, pomocných prací a zednických přípomocí	kpl	4,00000	11 050,00	44 200,00	Vlastní	Indiv
90	799002	D+M: ochránění stávacího nepřemístitelného vybavení (parapety, radiátory, dveře,..) dle PD montáž včetně dodávky a demontáž včetně zapravení, pomocných prací a zednických přípomocí	kpl	2,00000	13 000,00	26 000,00	Vlastní	Indiv
91	799003	D+M: ochránění podlah dotčených rekonstrukcí vlhčenou textilní rohoží dle PD montáž včetně dodávky a demontáž včetně zapravení, pomocných prací a zednických přípomocí	kpl	2,00000	3 250,00	6 500,00	Vlastní	Indiv
92	799004	D+M: demontáž, uložení a zpětná montáž úchytu PHP atp. včetně zapravení, pomocných prací a zednických přípomocí	kpl	2,00000	325,00	650,00	Vlastní	Indiv
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						257 559,49		
93	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	150,96389	533,50	80 539,24	RTS 23/ I	RTS 23/ I
94	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	150,96389	214,50	32 381,75	RTS 23/ I	RTS 23/ I
95	979087391R00	Příplatek za nošení suti každých dalších 10 m	t	754,81944	38,50	29 060,55	RTS 23/ I	RTS 23/ I
96	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	150,96389	77,00	11 624,22	RTS 23/ I	RTS 23/ I
97	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	150,96389	275,00	41 515,07	RTS 23/ I	RTS 23/ I
98	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 868,31386	4,40	12 620,58	RTS 23/ I	RTS 23/ I
99	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	150,96389	330,00	49 818,08	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Celkem	5 498 745,78
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.01	Architektonicko-stavební a stavebně-konstrukční řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	SO01	Stavební úpravy
R:	1.02	Výrobky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Výrobky SANITÁRNÍ DOPLŇKY				295 094,24		
1	799000x01	D+M: výrobky dle přiloženého soupisu v excelu (dle PD)	Soubor	1,00000	295 094,24	295 094,24	Vlastní	Indiv

včetně kotvicích, ukončovacích a spojovacích prvků, nosné podkonstrukce, příslušenství, značení, doplňků a povrchové úpravy

Celkem	295 094,24
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN Vedlejší náklady						278 000,00		
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.								
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
3	005121020R	Provoz a pronájem zařízení staveniště	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	80 000,00	80 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
5	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.								
Díl: ON Ostatní náklady						236 000,00		
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
7	004111020R	Vypracování projektové dokumentace prováděcí, realizační, dílenské	Soubor	1,00000	24 000,00	24 000,00	RTS 23/ I	Indiv
Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.								
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00	RTS 23/ I	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-018	1000_115 MOÚ C1+C2
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<p style="color: green;">Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).</p>								
9	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	RTS 23/ I	Indiv
<p style="color: green;">náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.</p>								
10	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 23/ I	Indiv
<p style="color: green;">Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</p>								
11	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 23/ I	Indiv
<p style="color: green;">Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.</p>								
12	00521108r01	Náklady na vypacování plánu BOZP	soubor	1,00000	27 000,00	27 000,00	Vlastní	Indiv
13	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	RTS 23/ I	Indiv
<p style="color: green;">Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.</p>								
Celkem						514 000,00		

Poznámky uchazeče k zadání

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **MW23/02 MOU ŽLUTÝ KOPEC**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

VAŠSTAV, s.r.o.

IČO: **46964541**

Staňkova 103/18

DIČ: **CZ46964541**

60200

Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			2 495 937,07
MON			0,00
Vedlejší náklady			12 730,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 508 667,07

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 508 667,07 CZK
Základní DPH	21 %	526 820,08 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

3 035 487,15 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	ZTI - C1	0,00	1 075 741,82	225 905,78	1 301 647,60	####
1.	Zdravotně technické instalace	0,00	1 075 741,82	225 905,78	1 301 647,60	####
02	ZTI - C2	0,00	1 432 925,25	300 914,30	1 733 839,55	####
1.	Zdravotně technické instalace	0,00	1 432 925,25	300 914,30	1 733 839,55	####
Celkem za stavbu		0,00	2 508 667,07	526 820,08	3 035 487,15	####

Popis stavby: MW23/02 - MOU ŽLUTÝ KOPEC

Popis objektu: 01 - ZTI - C1

Popis rozpočtu: 1. - Zdravotně technické instalace

Popis objektu: 02 - ZTI - C2

Popis rozpočtu: 1. - Zdravotně technické instalace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
711	Izolace proti vodě	PSV			164 689,11	6,6
722	Vnitřní vodovod	PSV			950 225,91	37,9
725	Zařizovací předměty	PSV			1 064 530,90	42,4
726	Předstěnové systémy	PSV			205 635,65	8,2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			110 855,50	4,4
VN	Vedlejší náklady	VN			12 730,00	0,5
Cena celkem					2 508 667,07	100,0

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	01	ZTI - C1
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 711		Izolace proti vodě				69 756,69
1	722181213RT9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 28 mm	m	40,00000	88,50	3 540,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
2	722181213RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 32 mm	m	15,00000	93,00	1 395,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
3	722181213RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 40 mm	m	20,00000	98,00	1 960,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
4	722181213RW6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 50 mm	m	20,00000	104,20	2 084,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
5	722181213RZ6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 20 mm	m	110,00000	86,20	9 482,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
6	722182001RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 25 mm, samolepicí spoj samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	220,00000	79,10	17 402,00
				180+40	220,00000	
7	722182004RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 40 mm, samolepicí spoj samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	40,00000	100,10	4 004,00
				5+35	40,00000	
8	631433101R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 22/25 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	180,00000	109,50	19 710,00
9	631433102R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 28/25 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	40,00000	117,90	4 716,00
10	631433203R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 35/30 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	5,00000	125,90	629,50
11	631433304R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 42/40 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	35,00000	134,60	4 711,00
12	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,09990	1 233,10	123,19
Díl: 722		Vnitřní vodovod				415 214,55
13	722178113R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 20 x 2 mm, PN 10	m	290,00000	393,70	114 173,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
				SV : 110	110,00000	
				TV : 105	105,00000	
				C : 75	75,00000	
14	722178114R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 26 x 3 mm, PN 10	m	80,00000	521,00	41 680,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
				SV : 40	40,00000	
				TV : 40	40,00000	
15	722178115R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 32 x 3 mm, PN 10	m	20,00000	938,10	18 762,00

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	01	ZTI - C1
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 15 TV : 5		15,00000 5,00000		
16	722178116R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 40 x 3,5 mm, PN 10	m	55,00000	1 387,00	76 285,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 20 TV : 35		20,00000 35,00000		
17	722178117R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 50 x 4 mm PN 10	m	20,00000	1 893,50	37 870,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 20		20,00000		
18	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 mm	kus	64,00000	279,30	17 875,20
19	722212440R00	Štítky orientační na zeď	kus	60,00000	224,00	13 440,00
20	722237121R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 15 mm	kus	29,00000	212,40	6 159,60
21	722237122R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 20 mm	kus	10,00000	281,50	2 815,00
22	722237123R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 25 mm	kus	2,00000	388,50	777,00
23	722237124R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 32 mm	kus	1,00000	552,70	552,70
24	722237125R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 40 mm	kus	1,00000	769,00	769,00
25	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2"	kus	10,00000	113,10	1 131,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 10,00000		10,00000		
26	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	390,00000	69,10	26 949,00
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 290+80+20		390,00000		
27	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 mm	m	55,00000	69,10	3 800,50
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
28	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 mm	m	20,00000	69,10	1 382,00
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
29	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	465,00000	59,00	27 435,00
		Včetně dodání desinfekčního prostředku. 390+55+20		465,00000		
30	28654234ZS	Zaslepení stávajících odboček	kpl	1,00000	3 360,00	3 360,00
31	722212441R00	Nálepky pro označení uzávěrů SV a TV červená, modrá	ks	20,00000	95,20	1 904,00
32	5513805001R	Termostat do cirkulace TUV, DN 15 kvs 0,45	kus	10,00000	1 758,40	17 584,00
33	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,70131	728,00	510,55
Díl: 725		Zařizovací předměty				441 165,73
34	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	kus	10,00000	1 736,00	17 360,00
35	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdíva	kus	13,00000	1 857,00	24 141,00
		Včetně dodání zápachové uzávěrky.				
36	725239103R00	Montáž bidetu závěsného	kus	1,00000	1 865,90	1 865,90
37	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	kus	7,00000	2 722,70	19 058,90
38	725249103R00	Montáž sprchových koutů	kus	7,00000	3 110,20	21 771,40

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	01	ZTI - C1
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
39	725291142R00	Madlo dvojitě pevné nerez Novaservis dl. 844 mm	kus	7,00000	2 534,60	17 742,20
40	725291175R00	Sedátko sklopné s opěrnou nohou nerez Novaservis	kus	7,00000	5 913,60	41 395,20
41	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	kus	2,00000	1 220,80	2 441,60
Dřez není dodávkou ZTI : 2				2,00000		
42	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	1 302,60	1 302,60
43	725814103R00	Ventil rohový IVAR.TWISTER DN 15 mm x DN 10 mm	kus	30,00000	342,70	10 281,00
44	725814122R00	Ventil pračkový se zpětnou klapkou IVAR.08101 DN 15 mm x DN 20 mm	kus	2,00000	293,40	586,80
45	725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	1,00000	392,00	392,00
VL : 1				1,00000		
46	725829301R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	13,00000	219,50	2 853,50
47	725829503R00	Montáž baterie stojánkové bidetových souprav	kus	1,00000	140,80	140,80
48	725849200R00	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	8,00000	545,80	4 366,40
49	725849302R00	Montáž držáku sprchy	kus	8,00000	140,80	1 126,40
50	551442OBA	Výlevková nástěnná baterie páková, s otočným ramínkem, chrom GROHE EUROECO SPECIAL	kus	1,00000	5 893,80	5 893,80
51	55145009OR	Sprchová souprava – termostatická sprchová baterie se sprchovou soupravou 600mm, chrom GROHE GROHTERM 1000	kus	8,00000	5 670,70	45 365,60
52	5514500OGR	Umyvadlová stojánková baterie páková, s výpustí, chrom GROHE EUROECO SPECIAL	kus	12,00000	1 668,50	20 022,00
53	5514500OIN	Umyvadlová stojánková baterie páková, s otočným ramínkem, chrom GROHE EUROECO SPECIAL	kus	1,00000	2 852,20	2 852,20
54	551450O3R	Grohe BauEdge - Bidetová baterie s výpustí, chrom	kus	1,00000	1 668,80	1 668,80
55	551674068R	Sedátko LYRA plus pro kombiklozety s poklopem	kus	9,00000	1 256,50	11 308,50
56	55428083SPR	Sprchové dveře křídlové do niky 900mm, čiré sklo, stříbrný polesek Hüppe Time křídlové dveře 90/190 cm do niky/pro boční stěnu	kus	7,00000	12 564,90	87 954,30
57	64214361R	Umyvadlo keramické LYRA Plus s otvorem pro baterii 600 x 490 mm	kus	12,00000	1 092,70	13 112,40
58	64214484R	Umyvadlo keramické zdravotní MIO 640 x 550 mm, bílé	kus	1,00000	2 179,00	2 179,00
59	64240062R	Mísa klozetová závěsná LYRA Plus, hl. 530 mm, bílá	kus	9,00000	2 604,90	23 444,10
60	55162022SF	Umyvadlový sifon Alcadrain prostorově úsporný	kus	1,00000	124,40	124,40
61	6429380ODT	Ravak Odtokové systémy - Odtoková souprava pro sprchové vaničky, chrom	kus	7,00000	508,30	3 558,10
62	6424006ON	Jika Deep by Jika Závěsné WC, 70 cm, invalidní, hluboké splachování WC sedátko duralplast s kovovými klouby	kus	1,00000	6 166,70	6 166,70
63	64291390R	Kryt na sifón LYRA Plus bílý polosloup	kus	12,00000	974,40	11 692,80
64	55162328.AR	HL132/30 uzávěrka zápachová DN 30 5/4"pro umyvadla	kus	12,00000	76,40	916,80
65	64240450R	Bidet závěsný LYRA Plus bílý 1 otvor pro baterii	kus	1,00000	2 421,10	2 421,10
66	64271102R	Výlevka závěsná MIRA se sklopnou plastovou mřížkou bílá	kus	1,00000	4 492,50	4 492,50
67	64293800OR	Ravak Galaxy Pro - Sprchová vanička s protiskluzovou úpravou Perseus Pro-90, 900x900 mm	kus	7,00000	4 307,50	30 152,50
68	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	1,20766	840,00	1 014,43
Díl: 726		Předstěnové systémy				103 079,20
69	726211321R00	Modul pro WC Duofix, UP320, h. 1120 mm	kus	9,00000	7 537,60	67 838,40

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	01	ZTI - C1
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.						
70	726211331R00	Modul pro WC Duofix, UP320, ZTP, h. 1120 mm	kus	1,00000	16 165,00	16 165,00
Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.						
71	726212367R00	Modul pro výlevku Mira PRO WASTE SINK SYSTEM	kus	1,00000	8 257,80	8 257,80
Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.						
72	551070101R	M70 Ovládací tlačítko bílé pro předstěnové instalační systémy	kus	9,00000	996,80	8 971,20
73	551070190R	MPO10 Oddálené pneumatické splachování ruční bílé pro zabudování do zdi	kus	1,00000	1 717,00	1 717,00
74	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,14487	896,00	129,80
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				41 775,65
75	767885001R00	Žlab podpurný pro potrubí D 20	m	135,00000	42,00	5 670,00
76	767885002R00	Žlab podpurný pro potrubí D 25	m	45,00000	47,80	2 151,00
77	767885003R00	Žlab podpurný pro potrubí D 32	m	20,00000	64,70	1 294,00
78	767885004R00	Žlab podpurný pro potrubí D 40	m	55,00000	71,20	3 916,00
79	767885005R00	Žlab podpurný pro potrubí D 50	m	15,00000	76,40	1 146,00
80	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	67,50000	149,20	10 071,00
0,25kg/m : (135+45+20+55+15)*0,25				67,50000		
81	55399994R	Kotvy, úhelníky apod.atypické výrobky	kg	67,50000	257,90	17 408,25
82	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,07155	1 668,80	119,40
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 750,00
83	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 250,00	2 250,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
84	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.						
Celkem						1 075 741,82

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	02	ZTI - C2
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 711 Izolace proti vodě						94 932,42
1	722181213RT9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 28 mm	m	65,00000	88,50	5 752,50
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
2	722181213RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 32 mm	m	15,00000	93,00	1 395,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
3	722181213RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 40 mm	m	20,00000	98,00	1 960,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
4	722181213RW6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 50 mm	m	25,00000	104,20	2 605,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
5	722181213RZ6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 20 mm	m	142,00000	86,20	12 240,40
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
6	722182001RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 25 mm, samolepicí spoj samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	285,00000	79,10	22 543,50
				230+55	285,00000	
7	722182004RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 40 mm, samolepicí spoj samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	40,00000	100,10	4 004,00
				20+20	40,00000	
8	722182006RT2	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 80 mm, samolepicí spoj samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	15,00000	138,50	2 077,50
9	631433101R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 22/25 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	230,00000	109,50	25 185,00
10	631433102R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 28/25 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	55,00000	117,90	6 484,50
11	631433203R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 35/30 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	20,00000	125,90	2 518,00
12	631433304R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 42/40 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	20,00000	134,60	2 692,00
13	631433406R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 54/50 mm vinuté z minerální vlny opatřené fólií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	15,00000	253,80	3 807,00
14	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,13416	12 433,10	1 668,02
Díl: 722 Vnitřní vodovod						535 011,36
15	722178113R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 20 x 2 mm, PN 10	m	372,00000	393,70	146 456,40
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
				SV : 142	142,00000	
				TV : 140	140,00000	
				C : 90	90,00000	
16	722178114R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 26 x 3 mm, PN 10	m	120,00000	521,00	62 520,00

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	02	ZTI - C2
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 65 TV : 55		65,00000 55,00000		
17	722178115R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 32 x 3 mm, PN 10	m	35,00000	938,10	32 833,50
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 15 TV : 20		15,00000 20,00000		
18	722178116R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 40 x 3,5 mm, PN 10	m	40,00000	1 387,00	55 480,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 20 TV : 20		20,00000 20,00000		
19	722178117R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 50 x 4 mm PN 10	m	40,00000	1 893,50	75 740,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV : 25 TV : 15		25,00000 15,00000		
20	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 mm	kus	90,00000	279,30	25 137,00
21	722212440R00	Štítky orientační na zeď	kus	75,00000	224,00	16 800,00
22	722237121R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 15 mm	kus	39,00000	212,40	8 283,60
23	722237122R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 20 mm	kus	13,00000	281,50	3 659,50
24	722237123R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 25 mm	kus	3,00000	388,50	1 165,50
25	722237125R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, GIACOMINI R250D, DN 40 mm	kus	2,00000	769,00	1 538,00
26	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2"	kus	13,00000	113,10	1 470,30
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 13,00000		13,00000		
27	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m	527,00000	69,10	36 415,70
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 372+120+35		527,00000		
28	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 mm	m	40,00000	69,10	2 764,00
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
29	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 mm	m	40,00000	69,10	2 764,00
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
30	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	607,00000	59,00	35 813,00
		Včetně dodání desinfekčního prostředku. 527+40+40		607,00000		
31	722212441R00	Nálepky pro označení uzávěrů SV a TV červená, modrá	ks	28,00000	95,20	2 665,60
32	5513805001R	Termostat do cirkulace TUV, DN 15 kvs 0,45	kus	13,00000	1 758,40	22 859,20
33	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,88745	728,00	646,06
Díl: 725		Zařizovací předměty				623 365,17
34	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	kus	12,00000	1 736,00	20 832,00
35	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	kus	17,00000	1 857,00	31 569,00
		Včetně dodání zápachové uzávěrky.				

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	02	ZTI - C2
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	725239103R00	Montáž bidetu závěsného	kus	1,00000	1 865,90	1 865,90
37	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	kus	11,00000	2 722,70	29 949,70
38	725249103R00	Montáž sprchových koutů	kus	11,00000	3 110,20	34 212,20
39	725291142R00	Madlo dvojitě pevné nerez Novaservis dl. 844 mm	kus	12,00000	2 534,60	30 415,20
40	725291175R00	Sedátko sklopné s opěrnou nohou nerez Novaservis	kus	12,00000	5 913,60	70 963,20
41	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	kus	7,00000	1 220,80	8 545,60
Dřez není dodávkou ZTI : 7				7,00000		
42	725814103R00	Ventil rohový IVAR.TWISTER DN 15 mm x DN 10 mm	kus	48,00000	342,70	16 449,60
43	725814122R00	Ventil pračkový se zpětnou klapkou IVAR.08101 DN 15 mm x DN 20 mm	kus	2,00000	293,40	586,80
44	725829301R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	17,00000	219,50	3 731,50
45	725829503R00	Montáž baterie stojánkové bidetových souprav	kus	1,00000	140,80	140,80
46	725849200R00	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	12,00000	545,80	6 549,60
47	725849302R00	Montáž držáku sprchy	kus	12,00000	140,80	1 689,60
48	55145009OR	Sprchová souprava – termostatická sprchová baterie se sprchovou soupravou 600mm, chrom GROHE GROHTERM 1000	kus	12,00000	5 670,70	68 048,40
49	5514500OGR	Umyvadlová stojánková baterie páková, s výpustí, chrom GROHE EUROECO SPECIAL	kus	17,00000	1 668,50	28 364,50
50	551450O3R	Grohe BauEdge - Bidetová baterie s výpustí, chrom	kus	1,00000	1 668,80	1 668,80
51	551674068R	Sedátko LYRA plus pro kombiklozety s poklopem	kus	12,00000	1 256,50	15 078,00
52	55428082SPR	Sprchový kout čtverec 90x90 cm Sprchový kout čtverec 90x90 cm SAT TEX SIKOTEXQ90CRT	kus	2,00000	7 533,10	15 066,20
53	64214361R	Umyvadlo keramické LYRA Plus s otvorem pro baterii 600 x 490 mm	kus	17,00000	1 092,70	18 575,90
54	55428083SPR	Sprchové dveře křídlové do niky 900mm, čiré sklo, stříbrný polesek Hüppe Time křídlové dveře 90/190 cm do niky/pro boční stěnu	kus	9,00000	12 564,90	113 084,10
55	64240062R	Mísa klozetová závěsná LYRA Plus, hl. 530 mm, bílá	kus	12,00000	2 604,90	31 258,80
56	64240450R	Bidet závěsný LYRA Plus bílý 1 otvor pro baterii	kus	1,00000	2 421,10	2 421,10
57	6429380ODT	Ravak Odtokové systémy - Odtoková souprava pro sprchové vaničky, chrom	kus	11,00000	508,30	5 591,30
58	64291390R	Kryt na sifón LYRA Plus bílý polosloup	kus	17,00000	974,40	16 564,80
59	55162328.AR	HL132/30 uzávěrka zápachová DN 30 5/4"pro umyvadla	kus	17,00000	76,40	1 298,80
60	64293800OR	Ravak Galaxy Pro - Sprchová vanička s protiskluzovou úpravou Perseus Pro-90, 900x900 mm	kus	11,00000	4 307,50	47 382,50
61	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	1,73961	840,00	1 461,27
Díl: 726 Předstěnové systémy						102 556,45
62	726211321R00	Modul pro WC Duofix, UP320, h. 1120 mm	kus	12,00000	7 537,60	90 451,20
Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.						
63	551070101R	M70 Ovládací tlačítko bílé pro předstěnové instalační systémy	kus	12,00000	996,80	11 961,60
64	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,16032	896,00	143,65
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						69 079,85
65	767885001R00	Žlab podpurný pro potrubí D 20	m	255,00000	42,00	10 710,00
66	767885002R00	Žlab podpurný pro potrubí D 25	m	100,00000	47,80	4 780,00
67	767885003R00	Žlab podpurný pro potrubí D 32	m	30,00000	64,70	1 941,00

Položkový rozpočet

S:	MW23/02	MOU ŽLUTÝ KOPEC
O:	02	ZTI - C2
R:	1.	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
68	767885004R00	Žlab podpůrný pro potrubí D 40	m	40,00000	71,20	2 848,00
69	767885005R00	Žlab podpůrný pro potrubí D 50	m	30,00000	76,40	2 292,00
70	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	113,75000	149,20	16 971,50
				0,25kg/m : (255+100+30+40+30)*0,25	113,75000	
71	55399994R	Kotvy, úhelníky apod.atypické výrobky	kg	113,75000	257,90	29 336,13
72	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,12058	1 668,80	201,22
Díl: VN		Vedlejší náklady				7 980,00
73	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 980,00	3 980,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
74	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.						

Celkem	1 432 925,25
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt :	Název objektu : D.1.4.4 Zařízení pro vytápění staveb: MOÚ Brno - oprava koupelen v objektech C1, C2			
Stavba :	Název stavby : 730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ			
Projektant :		Počet měrných jednotek : 20		
Objednatel :		Náklady na MJ : 16 224		
Počet listů :		Zakázkové číslo :		
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
Z	Dodávka celkem	0	Vedlejší rozpočtové náklady	3 375
R	Montáž celkem	0	Ostatní náklady	107 950
N	HSV celkem	0		
ZRN	PSV celkem	213 159		
	ZRN celkem	213 159		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	213 159		
	ZRN+VRN+HZS	324 484	VRN celkem	111 325
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno : Ing. Kelnar Petr	Datum : 28.02.2023	Jméno :	
	Podpis:		Datum :	
			Podpis :	
Základ pro DPH	15 % činí :			0 Kč
DPH	15 % činí :			0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :			324 484 Kč
DPH	21 % činí :			68 142 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			392 626 Kč	

Poznámka :

ROZPOČET JE POUZE ORIENTAČNÍ A V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ SAMOSTATNĚ (BEZ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE) NESLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ. KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY. ZMĚNY V PROJEKTOVÉM ŘEŠENÍ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVÉM ŘEŠENÍ (BOD 6§48 ZÁKONA Č.40 2004 SB.). ZÁMĚNY JE NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM, AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.

Stavba :	D.1.4.4 Zařízení pro vytápění staveb: MOÚ Brno - oprava koupelen v objektech C1, C2
Objekt :	730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné		6 442			
733 Rozvod potrubí		42 999			
734 Armatury		81 223			
735 Otopná tělesa		82 494			
CELKEM OBJEKT	0	213 159	0	0	0

REKAPITULACE VEDELEJŠÍCH ROZPOČTOVÝCH NÁKLADŮ

Vedlejší náklad	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
VRN Vedlejší rozpočtové náklady	0	3 375	0	0	0
OST Ostatní náklady	0	107 950	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	111 325	0	0	0

Položkový soupis prací

Stavba :	D.1.4.4 Zařízení pro vytápění staveb: MOÚ Brno - oprava koupelen v objektech C1, C2
Objekt :	730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
1	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	42,00	70,60	2 965,20
2	vlastní cena	izolace potrubí Mirelon Polar 15x13 mm	m	42,00	71,70	3 011,40
3	vlastní cena	Tvarovky a ohyby izolace z polyethylénu	%	15,00	3 011,40	451,71
4	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,01	1 400,00	14,00
		Celkem za 713 Izolace tepelné				6 442,31
Díl: 733		Rozvod potrubí				
5	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	42,00	504,00	21 168,00
6	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	42,00	26,20	1 100,40
7	vlastní cena	Zhotovení napojení OT na stávající přípojky k otopným tělesům	soubor	20,00	1 030,40	20 608,00
8	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,07	1 758,40	123,09
		Celkem za 733 Rozvod potrubí				42 999,49
Díl: 734		Armatury				
9	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	40,00	108,30	4 332,00
10	vlastní cena	Radiátorové šroubení šroubení IMI HEIMEIER Multilux V Elipse s integrovaným TRV s automatickým omezovačem průtoku DN 15 rohové, s integrovaným a přednastavitelným ventilem, s možností uzavření a vypuštění přípojovací rozteč 50 mm	kus	20,00	2 755,80	55 116,00
11	vlastní cena	Termostatická hlavice Heimeier Halo - B pro veřejné prostory. Ochrana proti krádeži. Plynule variabilní nastavení teploty speciálním klíčem bez demontáže krytu hlavice.	kus	20,00	45,10	902,00
12	vlastní cena	Montáž termostatické hlavice	kus	20,00	1 040,50	20 810,00
13	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,05	1 265,60	63,28
		Celkem za 734 Armatury				81 223,28
Díl: 735		Otopná tělesa				
14	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu v tělesa do 1500 mm	kus	20,00	359,50	7 190,00
15	vlastní cena	Trubkové koupelnové otopné těleso KORALUX LINEAR CLASSIC – M, typ KLCM 1220x600, vyrobené z uzavřených ocelových profilů s průřezem ve tvaru "D" a rovných profilů s kruhovým průřezem. Těleso je upravené pro spodní středové připojení s přípojovací roztečí 50 mm. Otopná tělesa jsou dodávána se sadou pro upevnění na stěnu včetně odvzdušňovací a zaslepovací zátky.	kus	20,00	3 727,40	74 548,00
16	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,50	1 512,00	756,00
		Celkem za 735 Otopná tělesa				82 494,00
Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				
17	vlastní cena	Zařízení staveniště	kus	1,00	3 375,00	3 375,00
		Celkem za VRN Vedlejší rozpočtové náklady				3 375,00
Díl: OST		Ostatní náklady				
18	vlastní cena	Dokumentace skutečného stavu včetně fotodokumentace skrytých a těžko přístupných částí	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00

Položkový soupis prací

Stavba :	D.1.4.4 Zařízení pro vytápění staveb: MOÚ Brno - oprava koupelen v objektech C1, C2
Objekt :	730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
19	vlastní cena	Proplach potrubí 2x	hod	8,00	500,00	4 000,00
20	vlastní cena	Napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	m	8,00	500,00	4 000,00
21	vlastní cena	Topná zkouška (72 hod)	soubor	1,00	35 950,00	35 950,00
22	vlastní cena	Demontáž a ekologická likvidace stávajícího topného systému	hod	40,00	500,00	20 000,00
23	vlastní cena	Výpomocné práce	hod	40,00	500,00	20 000,00
24	vlastní cena	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	36,00	500,00	18 000,00
	Celkem za	OST Ostatní náklady				107 950,00

Soupis prací

Ceny neobsahují DPH

Nazev				Pocet J	Cena mat.	Cena mont.	Celkem mat.	Celkem mon.
Demontáže				3 h		500,00		1500,00
Úprava stávajících rozvaděčů				4 h		900,00		3600,00
Kabel PraflaSafe X	3x1,5	B2caS1d0 Cu	Prakab	76 m	40,30	28,00	3062,80	2128,00
Svítilno LED přisazené IP44	16W 1700lm	GITA 2 94713	EGLO	19 ks	2900,80	392,00	55115,20	7448,00
Svítilno LED zapuštěné	38W 3600lm	Pan led 70013	Beghelli	19 ks	2105,60	392,00	40006,40	7448,00
Chranic FI/LS	PFL7-10/1N/003/C-A		FG	5 ks	2632,00	246,40	13160,00	1232,00
Krabice R IP54	8102	95x95x50mm	KO	37 ks	257,60	56,00	9531,20	2072,00
Celkem materiál							120875,60	
Celkem montáž								25428,00
Celkem materiál s montáží								146303,60

Příloha č. 3
Kontaktní údaje

Objednatel				
Oblast	Jméno	Pracovní zařazení	Telefon	E-mail
Věci technické			+420	
Fakturace			+420	
Odstraňování vad			+420	
Zhotovitel				
Oblast	Jméno	Pracovní zařazení	Telefon	E-mail
Věci technické				
Fakturace			+420	
Odstraňování vad				