

Číslo smlouvy zhotovitele: 201701001/0307/17/PS

Smlouva o dílo

FN Brno

smlouva č. DP. 0481 / 2017 / 112

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl.
zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

mezi těmito smluvními stranami:

Fakultní nemocnice Brno

se sídlem Jihlavská 20, 625 00 Brno

zastoupena: MUDr. Romanem Krausem, MBA, ředitelem

IČO: 65269705

DIČ: CZ65269705

bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 71234621/0710

Fakultní nemocnice Brno je státní příspěvková organizace zřízená rozhodnutím Ministerstva zdravotnictví. Nemá zákonnou povinnost zápisu do obchodního rejstříku, je zapsána v živnostenském rejstříku vedeném Živnostenským úřadem města Brna.

dále jen „Objednatel“, na straně jedné

a

IMOS Brno, a.s.

se sídlem Olomoucká 704/174, 627 00 Brno

zastoupena Ing. Robertem Suchánkem, předsedou představenstva

IČO 25 32 22 57

DIČ CZ25322257

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,

v oddíle B, spisová značka 2211

bankovní spojení Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 63706641/0100

dále jen „Zhotovitel“, na straně druhé

v následujícím znění:

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo: FN Brno – Nová MR 1,5 T v 1. NP budovy L svým jménem a na vlastní zodpovědnost, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle cenové nabídky a dle projektové dokumentace FN Brno – Nová MR 1,5 T v budově L, zpracované Tomášem Václavíkem, IČ: 74876791. Specifikace předmětu plnění uvedeného v článku I. 1. je uvedena v Příloze č. 1 – specifikace předmětu plnění (prací a dodávek), která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Dílem je provedení všech prací a dodávek obsažených a specifikovaných v projektové dokumentaci „FN Brno – Nová MR 1,5 T v budově L“, zpracované Tomášem Václavíkem, IČ: 74876791 a to tak, že práce a dodávky jsou předmětem díla dle této smlouvy, jsou-li obsaženy resp. specifikovány alespoň v jedné části projektové dokumentace, jakož i tehdy, pokud sice v žádné části projektové dokumentace výslovně uvedeny nejsou, avšak zhotovitel na základě svých odborných a technických znalostí jejich provedení mohl nebo měl předpokládat.
3. Součástí díla jsou dále i všechny výrobky, z nichž se dílo skládá (z nichž sestává) a kterých bude použito k jeho realizaci, jakož i veškeré práce, dodávky, výkony a služby, kterých je dočasně nebo trvale třeba k řádnému zahájení prací na díle, k provedení, dokončení a předání předmětu díla a k jeho uvedení do provozu v souladu s jeho účelovým určením a českými právními předpisy, tzn. včetně veškerých potřebných dokladů a dokumentů. Veškeré dodávané materiály jsou v souladu s Technologickými a desinfekčními postupy uvedenými v příloze č. 2
4. Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných. Objednatel předmět díla převezme, jestliže zhotovitel dílo provedl bez vad a nedodělků, které by samy o sobě nebo ve spojení s jinými, bránily užívání díla nebo je podstatně ztěžovaly. Jestliže předmět díla vykazuje drobné vady, uvede se v zápisu o předání a převzetí díla též soupis těchto drobných vad spolu s určením práva objednatele z odpovědnosti za vady, které objednatel uplatňuje, popřípadě se v zápisu uvede obsah dohody objednatele a zhotovitele o právech objednatele.
5. Předmětem díla dále je
 - zhotovení dokumentace skutečného provedení. V okamžiku předání dokončeného díla (formou zápisu o předání a převzetí díla) předá zájemce zadavateli také dokumentaci skutečného provedení ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD/DVD) ve formátech *.dwg, *.pdf, *.word a *.xls
 - provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, protokolů o předvedení funkčnosti a ostatních dokladů potřebných pro možnost řádného provozování ve smyslu platných právních předpisů apod. a jejich předání Objednateli ve 2 vyhotoveních v českém jazyce, popř. s překladatelskou doložkou;
 - vyhotovení a předání zadavateli všech stavebním úřadem požadovaných dokumentů potřebných k udělení kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením § 122 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Těmito doklady se rozumí např. i potvrzení o provedení zkoušek na všech rozvodech (chemické a hygienické rozborů pitné vody atd.) a instalacích dotčených stavbou, kompletní zprávy o výchozích revizích elektrických zařízení a odborné a závazné stanovisko Technické inspekce České republiky, aj.)
 - provedení individuálního a komplexního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění, včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 2 vyhotoveních;

- zajištění návodů k obsluze, návodu na provoz a údržbu díla a předvedení funkčnosti zařízení, včetně instruktáže obsluhujícího personálu vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD/DVD);
 - zpracování kusovníků jednotlivých prvků a zařízení po jednotlivých místnostech včetně výrobního čísla, typu a technických parametrů pro potřeby zařazení majetku do operativní evidence zadavatele, a to v souladu s Pokynem Generálního finančního ředitelství č. D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, vše v českém jazyce v 1 vyhotoveních
 - servis po dobu záruky u zařízení, které jej vyžaduje
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy České republiky platnými v době provedení díla.

II. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dodržet zejména následující termíny:
 - a. termín převzetí staveniště zhotovitelem: do 3 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo
 - b. termín dokončení a předání díla: 62 dnů od podpisu SoD
 - c. termín odstranění zařízení staveniště: do 7 pracovních dní od předání díla
 - d. Stavební připravenost pro montáž nové magnetické rezonance bude dokončena k 10.5.2017.
 - e. Termíny budou zpřesněny po výběru dodavatele nové MR a uzavření kupní smlouvy.
2. Podrobný harmonogram provádění díla je přílohou č. 5 této smlouvy
3. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
4. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli v dohodnutém termínu, a to v souladu s platnými právními předpisy, správními rozhodnutími, technickými normami a dle schválené zadávací dokumentace.
5. Zjistí-li zhotovitel v průběhu provádění díla, že nelze dodržet dobu plnění, je povinen vždy na to objednatele bez odkladu upozornit.

III. Místo plnění

1. Místem plnění je Fakultní nemocnice Brno, Pracoviště medicíny dospělého věku, Jihlavská 20, 625 00 Brno, především 1. NP objektu „L“.

IV. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor určený objednatelem / projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad v termínu dle článku II. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště s ohledem na zabezpečení provozu a lékařské péče.

2. Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - a. vymezení prostoru staveniště, včetně určení přístupových cest a vstupů na stavbu,
 - b. určení případných dalších prostor pro odstavení strojů a uložení zařízení používaných při provádění stavebních prací,
 - c. informaci o poučení zhotovitele objednatelem o požárních a bezpečnostních opatřeních pro provádění prací na staveništi.
3. Součástí předání staveniště je i prohlášení objednatele, že předávaný prostor staveniště je prost práv třetích osob. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za přesné vytyčení díla, správnost umístění všech částí díla a zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených. Zhotovitel bere na vědomí a postup prací přizpůsobí skutečnosti provozu nemocnice, který nesmí být ohrožen.
4. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště (dále též „ZS“), nezbytné pro provedení díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.
5. Obě smluvní strany touto smlouvou potvrzují, že zhotovitel si předem prohlédl a prověřil staveniště a jeho okolí včetně všech dostupných údajů, které mu byl objednatel za podmínek stanovených touto smlouvou povinen poskytnout. Zhotovitel potvrzuje, že rozsah poskytnutých informací považuje za postačující a přiměřený k tomu, aby náležitě posoudil náklady a čas nutný ke zhotovení díla s ohledem na zabezpečení provozu a lékařské péče.
6. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození prostor, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Po provedení prací je zhotovitel povinen odstranit/vyklidit ze staveniště a jeho okolí veškeré přebytečné výrobky, nástroje, materiál, stavební techniku a vybavení.
7. Použitelný demontovaný materiál a zařízení bude uložen dle pokynů zástupce objednatele.
8. Zhotovitel je povinen po celou dobu výstavby řádně zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob a zajistit obecnou bezpečnost osob a věcí v prostoru prováděných prací.
9. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.

V. Cena díla

1. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné provedení díla ve výši
2 838 177,- Kč bez DPH se sazbou 21 % DPH
2. Zhotovitel potvrzuje, že dohodnutá celková cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dodávky elektřiny, vodného a stočného, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, převod práv, pojištění, bankovních garancí, daní, cel, správních poplatků, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací stavby včetně veškerých vedlejších

rozpočtových nákladů a kompletační činnosti zhotovitele. Bude-li dle čl. I., odst. 5 nezbytnou součástí dodávky i provedení instruktáže - zaškolení obsluhujícího personálu objednatele, bude tato služba provedena bezplatně, nad rámec dohodnuté ceny díla.

3. Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při změně právních předpisů přímo dopadajících na výši ceny plnění nebo při změně rozsahu díla. Změnu rozsahu předmětu plnění lze provést pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě
4. Pokud se v průběhu plnění veřejné zakázky prokáže, že došlo ke změně díla, budou tyto rozdíly zaznamenány ve změnových listech jako vícepráce a méněpráce.
5. Vícepracemi se rozumí práce nepředpokládané v projektové dokumentaci a oceněném výkazu výměr, jejichž potřeba vznikla v průběhu realizace díla dle této smlouvy a které rozšiřují rozsah díla, včetně rozsahu finančního objemu díla, sjednaného touto smlouvou. Potřebu víceprací musí zhotovitel oznámit objednateli. Vícepráce odsouhlasené objednatelem lze provést pouze na základě nové úpravy právních vztahů mezi zhotovitelem a objednatelem v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Při oznamování potřeby víceprací budou tyto oceňovány dle položkových cen uvedených v oceněném výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy; v případě, že požadované položky víceprací v oceněném výkazu výměr uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran podle Sborníků cen stavebních prací vydaných obchodní společností RTS, a. s., Lazaretní 13, 615 00 Brno pro příslušné období, ve kterém budou vícepráce poptávány.
6. Méněpracemi se rozumí práce předpokládané v oceněném výkazu výměr, jejichž potřeba se v průběhu realizace díla ukázala jako nadbytečná, a které zužují rozsah díla, včetně rozsahu finančního objemu díla, sjednaného touto smlouvou. Skutečnost výskytu méněprací při realizaci díla je zhotovitel povinen oznámit objednateli. V důsledku výskytu méněprací má objednatel vůči zhotoviteli právo na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla. Výše slevy bude určena obdobným způsobem, jako v případě ocenění víceprací.
7. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení zhotovitele o potřebě víceprací vyjádří nejpozději do 10 dnů ode dne předložení oznámení zhotovitele. Vyjádření objednatele musí obsahovat sdělení, zda budou v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, poptány dodávky stavebních prací či služeb, které odpovídají zhotovitelem oznámeným vícepracím.
8. O změně rozsahu díla a změně sjednané ceny díla se obě strany zavazují uzavřít písemnou dohodu odpovídající způsobem svého uzavření příslušným ustanovením zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to ve formě dodatku k této smlouvě. K jiným změnám rozsahu díla a sjednané ceny díla nelze přihlížet.

VI. Platební podmínky

1. Úhrada ceny díla bude provedena po kompletním dokončení díla a jeho převzetí objednatelem od zhotovitele předávacím protokolem (též „protokolem o předání a převzetí díla“). Úhrada bude provedena na základě faktury-daňového dokladu vystavené zhotovitelem v 12 rovnoměrných splátkách.

První splátka bude splatná 60 dnů od data vystavení faktury, každá další splátka 30 dnů od splatnosti předchozí splátky. Dnem zaplacení se rozumí den zúčtování fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele. Záloha se neposkytuje.

2. Faktura bude vystavena v souladu s § 92a-92i zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Práce a dodávky podléhající režimu přenesené daňové povinnosti budou zhotovitelem ve faktuře vyznačeny a účtovány bez DPH,

pouze s uvedením příslušející sazby DPH. Na faktuře bude vyznačen Kód předmětu plnění, který bude použit při vykazování tohoto plnění v rámci kontrolního hlášení.

3. Přílohou faktury bude soupis dodávek a provedených prací. Nedílnou součástí faktury bude splátkový kalendář, datum splatnosti faktury bude shodné s datem poslední splátky. Datum uskutečnění zdanitelného plnění bude shodné s datem předání předmětu plnění objednateli, tj. datem podpisu předávacího protokolu. Faktura musí obsahovat veškeré údaje vyžadované právními předpisy, zejména splňovat ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, musí být v souladu s Pokynem Generálního finančního ředitelství č. D-22 vydaným Finanční správou ČR v zájmu zajištění jednotného uplatňování zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů a musí na ní být uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti, jinak je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k přepracování či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury objednateli.
4. Zhotovitel je oprávněn postoupit své peněžité pohledávky za objednatelem výhradně po předchozím písemném souhlasu objednatele, jinak je postoupení vůči objednateli neúčinné. Zhotovitel je oprávněn započítat své peněžité pohledávky za objednatelem výhradně na základě písemné dohody obou smluvních stran, jinak je započtení pohledávek neplatné.

VII. Záruka za dílo, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude v době jeho předání objednateli mít vlastnosti stanovené platnými právními předpisy Evropské unie a České republiky a technickými normami ČN, EN a že po záruční dobu bude způsobilé pro použití ke smluvenému účelu a že si nejméně po tuto dobu zachová své vlastnosti v souladu s touto smlouvou.
2. Dílo má vady, jestliže provedení díla nemá vlastnosti stanovené projektovou dokumentací a touto smlouvou, dále právními předpisy, případným stavebním povolením, technickými normami a v případě, že vlastnosti nejsou takto stanoveny, pak vlastnosti obvyklé. Za vady díla se nepovažují případy nutné změny díla v důsledku legislativních změn v době běhu záruční doby, na tyto případy se tedy záruka nevztahuje. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v souladu s níže uvedenými podmínkami. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách:
 - a) 60 měsíců na veškeré stavební práce a dodaný materiál,
 - b) 24 měsíců pro výrobky a zařízení charakteru DDHM, která jsou doložena záručními listy poskytnutými jejich výrobcí nebo dodavateli.
3. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po formálním převzetí díla objednatelem doloženém podepsaným předávacím protokolem.
4. V případě vady díla v záruční době oznámí tuto skutečnost písemně objednatel zhotoviteli, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel je oprávněn reklamovat vady díla nejen v listinné podobě, ale i formou e-mailové pošty nebo faxem. V reklamaci bude popsáno, kde se vady nacházejí a jak se projevují. Zhotovitel je povinen potvrdit objednateli obdržení oznámení škody bezodkladně, nejpozději však do 24 hodin od jeho obdržení. Na základě tohoto oznámení je odborný nebo servisní pracovník zhotovitele povinen dostavit se na stavbu nejpozději do 48 hodin za účelem zjištění vady, posouzení odpovědnosti, určení termínu a způsobu odstranění vady. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu díla ihned, pokud to povaha vady připouští a vady odstranit v co nejkratším technicky možném

termínu. Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu nejpozději do 15 dnů ode dne nahlášení vady, pokud nebude s objednatelem písemně dohodnuto jinak z důvodu závažnosti závady.

5. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
6. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky svých dodávek, prací či jiných služeb, je povinen provedenou opravu objednateli předat. Výsledek předání odstraněné vady bude rovněž zapsán v zápise z reklamačního řízení nebo předávacím protokolu; kopii zápisu nebo protokolu zhotovitel objednateli předá.
7. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve sjednaných termínech, má objednatel právo nechat vadu odstranit třetí osobou a zhotovitel je povinen náklady na odstranění závady objednateli uhradit.

VIII. Technický dozor

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.
2. Technický dozor provádí veškeré administrativní úkony. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

IX. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník ode dne zahájení díla až do jeho ukončení a předání díla dle smlouvy, a to v originále a dvou kopiích listů. Do deníku musí zhotovitel každý den zaznamenávat údaje popisující probíhající práce a údaje související s prováděním díla. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací. Stavební deník bude uložen v kanceláři stavbyvedoucího a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele.
2. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.
3. Originál stavebního deníku i jeho kopii je zhotovitel povinen předat objednateli po protokolárním předání díla a odstranění veškerých vad a nedodělků díla.

X. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě provedení díla. Po dokončení díla nebo jeho části, na jejímž samostatném předání se strany dohodly, se zhotovitel zavazuje objednatele písemně vyzvat 10 dnů předem k převzetí díla nebo jeho části.

2. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí provedení kompletního díla bez vad a nedodělků.
3. Objednatel může předávané dílo převzít i v případě, že vykazuje vady a nedodělky, které však podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání předávaného díla, pokud se zhotovitel zaváže vady a nedodělky odstranit v objednatel stanovené lhůtě.
4. O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „předávací protokol“), který musí obsahovat alespoň:
 - a. popis předávaného díla,
 - b. soupis zařízení dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-22 vydaným Finanční správou ČR v zájmu zajištění jednotného uplatňování zákona č. 586/1992, Sb. o daních z příjmů
 - c. zhodnocení kvality předávaného díla,
 - d. soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
 - e. způsob odstranění případných vad a nedodělků,
 - f. lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
 - g. výsledek přejímacího řízení,
 - h. podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.
5. Okamžikem podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran nabývá objednatel vlastnické právo k dílu a přechází na objednatele nebezpečí škody na díle.
6. Odmítl-li objednatel vadnou část díla, ať byla vada způsobena špatnou prací, použitím vadných výrobků nebo poškozením části díla ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen podat objednateli na vlastní náklady přesvědčivé důkazy o jakosti této části díla nebo vadnou část díla bez zbytečného prodlení odstranit a nahradit ji nebo znovu zhotovit. Nebude-li podle rozhodnutí objednatele nezbytně nutné vadnou část díla opravit nebo nahradit, bude si objednatel moci odečíst z částky splatné zhotoviteli tu část platby, která bude odpovídat rozdílu mezi cenou práce provedené a cenou práce, která byla požadována. Tento rozdíl určí objednatel.

XI. Smluvní pokuta, úrok z prodlení

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele:
 - a. s termínem převzetí staveniště,
 - b. s termínem dokončení díla,
 - c. s odstraněním staveniště,
 - d. s předáním kompletních dokladů,
 - e. s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatel stanoveny v předávacím protokolu,
 - f. s odstraněním vad uplatněných objednatel v záruční době podle článku VIII smlouvy.
2. Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle odstavce a) až f) činí 0,2 % za každé jednotlivé porušení a každý den zpoždění.

3. Zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení v případě prodlení objednatele s úhradou faktury - daňového dokladu, a to ve výši stanovené platnými právními předpisy.
4. Uplatněná či již uhrazená smluvní pokuta nemá vliv na uplatnění nároku objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v celém rozsahu, tzn., částka smluvní pokuty se do výše náhrady škody nezapočítává. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost zhotovitele splnit závazky vyplývající z této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za škody způsobené vadným plněním předmětu smlouvy (vadným provedením díla) po dobu 10 let od data předání dokončeného díla.

XII. Bezpečnost a ochrana zdraví

1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
2. Zhotovitel je odpovědný za to, že osoby vykonávající činnosti související s provedením díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a pomůckami podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce.

XIII. Zkoušky

1. Zhotovitel je povinen provést zkoušky díla podle kontrolního a zkušebního plánu, který je jako příloha č. 3 nedílnou součástí této smlouvy. Náklady na provedení zkoušek díla podle tohoto odstavce jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel se zavazuje průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.
3. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
4. Konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatel a další zainteresované strany zápisem do stavebního deníku alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí části. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.
5. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.
6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá požadavkům projektové dokumentace

nebo této smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla uvést do souladu s projektovou dokumentací a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:
 - a. bezdůvodně přeruší provedení díla,
 - b. je v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeného v čl. II. odst. 1 smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - c. přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
 - d. na majetek zhotovitele byl prohlášen konkurz nebo povoleno vyrovnání,
 - e. návrh na prohlášení konkurzu na zhotovitele byl zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele,
 - f. zhotovitel vstoupí do likvidace.
2. Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud objednatel:
 - a. pozastaví provedení prací na díle po dobu delší než 30 kalendářních dnů z důvodů, jež nejsou na straně zhotovitele,
 - b. je v prodlení s úhradou splatné ceny za dílo, po dobu delší než 30 kalendářních dnů.
3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud nastane vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 60 kalendářních dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
4. V případech uvedených v odstavcích 1 a 2 tohoto článku se má za to, že se jedná o podstatné porušení smlouvy dle §2002 občanského zákoníku.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je úplnou dohodou smluvních stran o předmětu smlouvy a vyjadřuje soulad mezi smluvními stranami.
2. Zhotovitel s ohledem na povinnosti Objednatele vyplývající zejména ze zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv ve znění pozdějších předpisů, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi oběma smluvními stranami touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy. Zveřejnění provede Objednatel. Ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, o obchodním tajemství, se nepoužije.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, přičemž jeho hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku; na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení.
4. Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona

č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.


5. Ve věcech touto smlouvou neupravených se tato smlouva řídí platnými právními předpisy ČR
6. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
7. Měnit, doplňovat nebo zrušit tuto smlouvu je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné po podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
8. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.
9. Tato smlouva se považuje za uzavřenou a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění (prací a dodávek) - položkový rozpočet
Příloha č. 2 – Technologické a desinfekční postupy FN Brno
Příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán
Příloha č. 4 – Harmonogram prací
11. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle; na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

V Brně dne 20.3.2017.

V Brně, dne 27.02.2017

za objednatele
Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno
③

MUDr. Roman Kraus, MBA
ředitel
FN BRNO

za zhotovitele
 IMOS Brno, a.s.
Ing. Robert Suchánek
předseda představenstva a generální ředitel

Ing. Robert Suchánek
předseda představenstva
IMOS Brno, a.s.

Příloha č. 1

Specifikace předmětu plnění (prací a dodávek) -
položkový rozpočet

Fakultní nemocnice Brno
Nová MR 1,5 T v 1.NP budovy L
Rekapitulace investičních nákladů

Stavební objekty		
SO 01	Budova L	1 800 028 Kč
	stavební a konstrukční část	1 134 677 Kč
	zdravotně technické instalace	23 710 Kč
	silnoproudé elektroinstalace	625 166 Kč
	slaboproudé elektroinstalace	16 476 Kč
Stavební objekty celkem		1 800 028 Kč

Technologická zařízení		
PS 01	Technologická zařízení budovy L	905 199 Kč
	lékařská technologie	neřešeno
	vzduchotechnika a chlazení	718 681 Kč
	měření a regulace	186 518 Kč
Technologická zařízení celkem		905 199 Kč

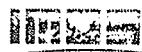
Vedlejší a ostatní náklady	132 950 Kč
-----------------------------------	-------------------

Investiční náklady celkem bez DPH	2 838 177 Kč
--	---------------------

DPH	
21% Stavební objekty	378 006 Kč
21% Technologická zařízení	190 092 Kč
21% Vedlejší a ostatní náklady	27 920 Kč
DPH celkem	596 018 Kč

Investiční náklady celkem vč. DPH	3 434 195 Kč
--	---------------------

V Brně, dne 27.2.2017



IMOS Brno, a.s.

Ing. Robert Suchánek

předseda představenstva

000022

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : LTPROJEKT/N055
FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVA MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)

Zadavatel : Fakultní nemocnice Brno
 Jihlavská 20
 62500 Brno-Bohunice

IČO : 65269705
 DIČ : CZ65269705

Projektant : Tomáš Václavík
 Jaroslava Vrchlického 1482/10
 73601 Havířov-Podlesí

IČO : 73243841
 DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
01 FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy L (PM	801.11.2.3	1,00	1 134 676,51
Celkem za stavbu			1 134 676,51

Rekapitulace DPH			Cena
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		1 134 676,51
DPH	21 %		238 282,07
Celkem za stavbu s DPH			1 372 958,58

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
00	Poznámka	0,00
1	Zemní práce	8 735,53
2	Základy a zvláštní zakládání	8 808,48
3	Svislé a kompletní konstrukce	25 464,34
399	Svislé a kompletní konstrukce	23 321,24
61	Úpravy povrchů vnitřní	30 867,32
62	Úpravy povrchů vnější	105,30
63	Podlahy a podlahové konstrukce	2 682,96
94	Lešení a stavební výtahy	13 589,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	152 814,50
96	Bourání konstrukcí	90 293,83
99	Staveništní přesun hmot	5 628,25
		000024

763	Dřevostavby	
766	Konstrukce truhlářské	
767	Konstrukce zámečnické	
767_P	Podhledy skládané, FEAL	
776	Podlahy povlakové	
777	Podlahy ze syntetických hmot	
781	Obklady keramické	
783	Nátěry	
784	Malby	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	
Cena celkem		1 134 67

Stavba :	LTPROJEKT, FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)	
Objekt :	01	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy IJKSO : 801.11.2.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP bu

Třídník stavební 801	Budovy občanské výstavby
801.1	Budovy pro zdravotní péči
801.11	budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
801.11.2	svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
801.11.2.3	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: m3

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
D.1.01	STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	1 134 676,51
	Celkem objekt 01	1 134 676,51

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 134 676,51
DPH	21 %	238 282,07
Celkem za objekt s DPH		1 372 958,58

Rekapitulace soupisu D.1.01 STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Stavební díl		Cena (Kč)
00	Poznámka	
1	Zemní práce	0,00
2	Základy a zvláštní zakládání	8 735,53
3	Svislé a kompletní konstrukce	8 808,48
399	Svislé a kompletní konstrukce	25 464,34
61	Úpravy povrchů vnitřní	23 321,24
62	Úpravy povrchů vnější	30 867,32
63	Podlahy a podlahové konstrukce	105,30
94	Lešení a stavební výtahy	2 682,96
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	13 589,00
96	Bourání konstrukcí	152 814,50
99	Staveništní přesun hmot	90 293,83
763	Dřevostavby	5 628,25
766	Konstrukce truhlářské	31 145,40
767	Konstrukce zámečnické	8 508,24
767_P	Podhledy skládané, FEAL	444 395,16
776	Podlahy poviakové	17 545,77
777	Podlahy ze syntetických hmot	133 607,73
781	Obklady keramické	17 652,66
783	Nátěry	62 285,28
784	Malby	8 588,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	21 424,85
	Celkem soupis D.1.01	1 134 676,51

Položkový soupis prací a dodávek

S:	LTPROJEKT/NOE FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)
O:	01 FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)
R:	D.1.01 STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena/MJ	celkem	Cenik	Cen soustava
		Poznámka						
		Poznámka uchazeče						
		Poznámka						
	100	Poznámka - NENACENO VAT !! POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. : Platí pro celou stavbu : a) veškeré položky na přípomoc, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. ; b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. ; c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení ; d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby ; e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci , dokončení a provozování díla , včetně ztratného a profezů ; f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. ; g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb ; h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zinním období, průběžný úklid staveniště a přílehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. ; h) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :						
				0,00000		0,00		Vlastní

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :

13	275351216R00	...odstranění Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu. D.1.01-101, D.1.01-102 : 0,2*(2,4+1,2)*2	m2	1,44000	109,00	156,96	801-1	RTS 16/I
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce								
14	310235241RT2	310 23-5 Zazdívká otvorů o ploše do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...o tloušťce zdi do 300 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : z ovladovny do vyšetřovny pro slaboproud 20/10cm : 1	kus	1,00000	109,00	109,00	801-4	RTS 16/I
15	310238411RT1	310 23-8 Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...pro jakoukoliv maltu cementovou pro prostupy VZT : 0,5*0,3*1,15	m3	0,17250	5,873,00	1 013,09	801-4	RTS 16/I
16	317234410RT2	317 23-4 Vyzdívká mezi nosníky jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu, ...cementovou D.1.01-101, D.1.01-102 : 0,16*0,16*4*2,6*1,15	m3	0,30618	5,927,00	2 090,29	801-4	RTS 16/I
17	317944313RT3	317 94 Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů bez zazdění hlav, natežení nosníků na potřebný rozměr, ...profil I 160 D.1.01-101, D.1.01-102 : 5*2,6*17,9/1000	t	0,23270	29,760,00	6 911,19	801-4	RTS 16/I
18	317944313RU2	...profil U 140 D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,2*16,0/1000	t	0,03520	29,000,00	1 020,80	801-4	RTS 16/I
342 24	Příčky z tvárníc pálených jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC).							
342 24-1	Příčky z tvárníc pálených							

19	342248114R00	...tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 vč. provázání se stávajícím zdívem : D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,5*2,7*2*1,15	m2	15,52500	687,90	10 665,68	801-1	RTS 16/1
346 24-438 Pleťování ocelových nosníků jednostranně								
jakýmikoliv cihlami,								
20	346244381RT2	...výšky do 200 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : 2*2,6*0,16*1,15 0,14*2,2*1,15	m2	1,31100	892,00	1 172,03	801-1	RTS 16/1
346 48 Pleťování rýh, nosníků apod. pleťvem								
pleťování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pleťva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiků maltou,								
21	346481111RT2	...ve stěnách nebo před stěnami, pleťvem rabičovým D.1.01-101, D.1.01-102 : 2*2,6*0,16*1,15*1,8 0,14*2,2*1,15*1,8	m2	2,35980	984,00	906,16	801-1	RTS 16/1
22 310239411CP								
Dozdívky CPP vč. provázání se stávajícím zdívem, s použitím suché maltové směsi D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,4*0,15*0,15*2*1,15								
700,49								
23 310239411KY								
Dozdívky porobetonových tvámic vč. provázání se stávajícím zdívem, s použitím suché maltové směsi D.1.01-101, D.1.01-102 : 0,3*0,25*1,8*1,15								
875,61								
Díl: 399								
Svislé a kompletní konstrukce								
416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými								
416 02-1 nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením								
24	342264051RT2	...1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární D.1.01-101, D.1.01-102 : sekretariát: 4 1.PP : 20	m2	24,00000	622,60	14 928,00	801-1	RTS 16/1
20,00000								

25	416 09 Příplatky k podhledům sádrokartonovým ...příplatek k podhledu sádrokartonovému za tloušťku desek 15 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : sekretariát : 4 1.PP : 20	m2	24,00000 4,00000 20,00000	336,00	936,00	801-1	RTS 16/ I
26	342264098RT2 ...příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 2 do 5 m2 D.1.01-101, D.1.01-102 : sekretariát : 4	m2	4,00000 4,00000	176,00	704,00	801-1	RTS 16/ I
27	34226_XX Opláštění sloupů, OK profilů atd. nezahrnuté ve skladbách, zesílení konstrukcí, doplnění rozměrů otvorů atd D.1.01-101, D.1.01-102 : 7,215	m2	7,21500 7,21500	936,00	6 753,24		Vlastní
Díl: 61					30 867,32		
28	612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakékoliv šířky rýhy, 612 40-32 maltou ze suchých směsí ...jakékoliv šířky po instalacích : 75°0,1*1,15	m2	8,62500 8,62500	486,00	4 140,00	801-4	RTS 16/ I
29	612 40-9 Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. ...s použitím suché maltové směsi D.1.01-101, D.1.01-102 : 45	m	45,00000 45,00000	75,00	3 375,00	801-4	RTS 16/ I
30	612 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stěn ...v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových D.1.01-101, D.1.01-102 : 50	m2	50,00000 50,00000	88,00	4 400,00	801-4	RTS 16/ I
31	612 45-11 Omítky vnitřního zdiva cementové v podlaží i ve schodišti, zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového ...hladké	m2	19,36000	304,00	5 885,44	801-1	RTS 16/ I

37 1941955002R00	<p>... pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m D.1.01-101, D.1.01-102 :</p>	m2	107,00000	127,000	13 589,00	800-3	RTS 16/I
	sekretariát : 4		4,00000				
	technická místnost : 17,0		17,00000				
	ovladovna : 22		22,00000				
	přípravna pacientů : 25		25,00000				
	chodba, čekárna : 11+4		15,00000				
	komunikační hala : 4		4,00000				
	1. PP : 20		20,00000				
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				152 814,50		
952 90	Vybíjení budov a ostatních objektů						
952 90-11	Bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání						
38 95290111R00	...světla výška podlaží do 4 m	m2	157,00000	107,000	15 857,00	801-1	RTS 16/I
	D.1.01-101, D.1.01-102 :						
	sekretariát : 4		4,00000				
	technická místnost : 17,0		17,00000				
	ovladovna : 22		22,00000				
	přípravna pacientů : 25		25,00000				
	chodba, čekárna : 11+4		15,00000				
	komunikační hala : 4		4,00000				
	čekárna : 50		50,00000				
	1. PP : 20		20,00000				

39	3420163_99	Prachotěsná přepážka - montáž a demontáž D.1.01-101, D.1.01-102 : 4,2*(7,0+1,25+4,5+1,25)	m2	58,80000	914,00	53 743,20	Vlastní
40	63381111U00	Broušení podlah beton -2mm D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0 D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0	m2	57,00000	65,00	3 705,00	URS
41	95_01	Montáž a demontáž zárubně vč. dveřního křídla vč. kování do provizorní příčky D.1.01-101, D.1.01-102 : 1	sada	1,00000	4 095,00	4 095,00	Vlastní
42	95_03	Zakryvání stávajících prostor folií výměra - viz položka 95290111R00 : 137,0*2 1. PP : 20*2	m2	314,00000	42,00	13 188,00	Vlastní
43	95_LT055_01	D + M zapravení fasády po výměně výplně - kompletně dle PD a stávající fasády vč. případného lešení	sada	1,00000	6 126,00	6 126,00	Vlastní
44	95_LT055_02	DMT + ZM reklamních panelů vč. uskladnění v průběhu výstavby, D.1.1_101, 102	sada	1,00000	2 340,00	2 340,00	Vlastní
45	95_LT055_03	DMT + ZM mobiliáře vč. uskladnění v průběhu výstavby, D.1.1_101, 102	sada	1,00000	3 510,00	3 510,00	Vlastní
46	95_LT055_05	DMT + ZM nouzového osvětlení, hodin a or. systémů vč. uskladnění v průběhu výstavby, D.1.1_101, 102	sada	1,00000	3 510,00	3 510,00	Vlastní
47	95_LT055_08	DMT + ZM VZT jednotky, rozvaděče, or. systému, vč. uskladnění v průběhu výstavby, zapravení po zp. montáži - D.1.1_101, 102	sada	1,00000	3 510,00	3 510,00	Vlastní
48	95_LT055_09	D + M zapravení ostění a nadpraží kabinových dveří a pozorovacího okna, z SDK vč. zacištění a finální povrchové úpravy - D.1.1_101, 102	sada	1,00000	5 850,00	5 850,00	Vlastní

49	95_LT055_10	DMT + ZM opláštění od tahu helia ve 2. NP (č.m. 2.89) - SDK kce EI45/DP1 vč. finální povrchové, úpravy, likvidace sutě a pomocného lešení - D.1.1_101, 102 - vedení původní trasy	m	4,00000	7 750,00	7 020,00	Vlastní
50	95_LT055_11	DMT + ZM rozkrytí kompletní skladby střešního pláště (tl. cca 30cm) vč. finální povrchové úpravy,, těsnící manžety, likvidace sutě, zabezpečení proti zatečení, pomocného lešení	m2	0,50000	5 300,00	2 650,00	Vlastní
51	95_LT055_12	Rozšíření prostupu střešním VSŽ plechem, vč. likvidace sutě, zabezpečení proti zatečení, pomocného lešení	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
52	95_LT055_DIL_01	D + M dilatačního profilu vnitřní podlahový v keramické dlažbě t. spáry 50mm, D.1.1_101, 102	m	2,20000	265,00	583,00	Vlastní
53	95_LT055_DIL_02	D + M dilatačního profilu do omítky t. spáry 50mm, D.1.1_101, 102	m	2,60000	195,00	507,00	Vlastní
54	95_LT055_DIL_03	D + M dilatačního profilu stěnového do ker. obkladu t. spáry 50mm, D.1.1_101, 102	m	4,40000	300,00	1 320,00	Vlastní
55	952902021U00	Zametení hladká podlaha D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0 D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0	m2	57,00000	2,60	148,20	URS
56	952902031U00	Omytí hladká podlaha D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0 D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0	m2	57,00000	5,30	302,10	URS
57	9859971211R99	D+M vrstvy z geotextilie vč. dodávky geotextilie - vč. zpětné likvidace D.1.01-101, D.1.01-102 : 50	m2	50,00000	97,00	4 850,00	Vlastní
58	95-01	Zednické výpomoci pro řemesla (nezahrnuté v rozpočtech profesí) D.1.01-101, D.1.01-102 : 20	hod	20,00000	250,00	5 000,00	Vlastní

59 95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily D.1.01-101, D.1.01-102 : 20	hod	20,00000	250,00	5 000,00	Vlastní
60 95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	9 000,00	9 000,00	Vlastní
Díl: 96	Bouření konstrukcí				90 293,83	
962 03-1	Bourání příček z cihel a tváří nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m ² v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m ²),					
61 96203113R00	...z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm vč. provázání se stávajícím zdívem : D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,5*2,7*2*1,15	m ²	15,52500	125,00	1 940,63	RTS 16/1 801-3
967 03-11	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném bez odstepu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m ²),					
62 967031142R00	...na maltu cementovou D.1.01-101, D.1.01-102 : 0,65*(2,4*2+2,2)*0,15*1,15	m ²	0,78488	163,00	127,94	RTS 16/1 801-3
968 06-1	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, dveří a vrat, s uložním a opětovým zavěšením po provedení stavebních změn,					
63 968061126R00	...dveří, plochy přes 2 m ² D.1.01-101, D.1.01-102 : 1	kus	1,00000	25,00	25,00	RTS 16/1 801-3
968 07-2	Vybourání a vjímutí kovových rámu a rolet					
968 07-21	rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m ²)					
64 968072456R00	...dveřních zárubní, plochy přes 2 m ² D.1.01-101, D.1.01-102 : 1,2*2,1	m ²	2,52000	251,00	632,52	RTS 16/1 801-3
968 09	Vybourání vnitřních parapetů					
65 968095001R00	...dřevěných, šířky do 25 cm, D.1.01-101, D.1.01-102 : 1,3	m	1,30000	29,00	37,70	RTS 16/1 801-3

71	974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném 974 03-15 pro vřehování nosníků do zdi, před vybouráním otvorů 974 03-16 pro vřehování nosníků do zdi, před vybouráním otvorů ...do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : 5*2,6*1,15 2,2*1,15	1,4*1,0 17,48000 14,95000 2,53000	4 492,36 801-3	RTS 16/I
72	978 01 Odlučení omítek vápenných nebo vápenocementových 978 01-1 vnitřních 978 01-2 vnějších ...stěn, v rozsahu do 10 % D.1.01-101, D.1.01-102 : 50	50,00000 50,00000	450,00 801-3	RTS 16/I
73	978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně odlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn ...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,2*(8,8-2,5)	13,86000 13,86000	1 275,12 801-3	RTS 16/I
74	762 52-8 Demontáž podlah ...bez polštářů, z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových, tloušťky do 20 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : 50*2	100,00000 100,00000	3 400,00 800-762	RTS 16/I
75	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů ...řs od 100 do 330 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : 1,3	1,30000 1,30000	57,20 800-764	RTS 16/I
76	767 59-8 Demontáž podlahových konstrukcí ...zdvojených podlah - desek D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0	17,00000 17,00000	6 630,00 800-767	RTS 16/I

77	767590840R00	...zdvojených podlah - nosného roštu D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0	m2	17,00000	45,000	765,00	800-767	RTS 16/1
78	776511820RT1	776 51-8 Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy ...lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2 D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0	m2	40,00000	84,000	3 360,00	800-775	RTS 16/1
79	784402801R00	784 40 Odstranění maleb ...oškrabáním, v místnostech do 3,8 m D.1.01-101, D.1.01-102 : 220	m2	220,00000	29,600	6 380,00	800-784	RTS 16/1
80	767581801RXX	Demontáž podhledů - kazet vč. svítidel, pro zpětnou montáž (s uložením pro následné použití) - obměna cca 10% kazet D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0 ovladovna : 22 přípravná pacientů : 25 chodba, čekárna : 11+4+6 komunikační hala : 4	m2	89,00000	139,600	16 999,00		Vlastní
81	96_LT055_01	DMT posuvných dveří, odvoz a likvidace D.1.01-101, D.1.01-102 : 1	ks	1,00000	1 380,000	1 380,00		Vlastní
82	96_LT055_02	DMT zástěny, odvoz a likvidace	ks	1,00000	680,000	680,00		Vlastní
83	96_LT055_03	Úpravy otvorů v SDK kcích - kompletně dle PD - D.1.1-102,101, odvoz a likvidace, zapravení	sada	1,00000	3 020,000	3 020,00		Vlastní
84	965_07	Demontáž vnějších výplní otvorů vč. parapetů, zárubní, - odvoz a likvidace	m2	2,70000	835,000	796,50		Vlastní

85 967581801R00	D.1.01-101, D.1.01-102 : 1,5*1,8 Demontáž podhledů plyných, skládaných, akustických atd..., vč. nosného roštu a závěsů D.1.01-101, D.1.01-102 : sekretariát: 4 1. PP : 20	m2	2,70000	265,000	6 360,00	Vlastní
86 99-01	Bourací práce nezměřitelné D.1.01-101, D.1.01-102 : 20	hod	20,00000	250,000	5 000,00	Vlastní
Díl: 99	Stavěníštní přesun hmot 999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštíků ...výšky do 6 m			5 628,25		
87 999281105R00	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 11,12,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,57,61,64,68,69, 70,81, : 82. : Součet : 17,58829	t	17,58829	330,000	5 628,25	RTS 16/I
Díl: 763	Dřevostavby 763 61 Opláštění z dřevostěpkových desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu ...podlahy, z desek tl. do 18 mm, na sraz, sponkované D.1.01-101, D.1.01-102 : 50*2	m2	100,00000	188,000	8 800,00	RTS 16/I
88 763614121R00	deska dřevostěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 15,0 mm D.1.01-101, D.1.01-102 : 50*2*1,1	m2	100,00000	188,000	19 800,00	RTS 16/I
89 60725012R	998 76-3 Přesun hmot dřevostaveb 50 m vodorovně	m2	110,00000			

90	998763201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 88,89 : Součet : 214,65000	214,65000	286,00	2 545,40	800-763	RTS 16/1
Díl: 766							
91	T/1	D + M Dveře vnitřní 1kr 900/2100 vč. kování, kompletně dle výkresu D1.01-103	1,00000	780,00	8 508,24		Vlastní
92	T/2	D + M Parapetní deska vnitřní š. 160mm, kompletně dle výkresu D1.01-103	1,30000	43,00	7 800,00		Vlastní
998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně							
93	998766201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 91,92 : Součet : 80,72000	80,72000	84,24	84,24	800-766	RTS 16/1
Díl: 767							
94	T/01/SDK150	D + M Záruběň z žárové pozinkovaného plechu 900/2100mm - posuv, kompletně dle výkresu D1.01-101	1,00000	3 800,00	444 395,16		Vlastní
95	Z/1	D + M Dveře vnitřní z Al profilů 1500/2100mm, kompletně dle výkresu D1.01-103	1,00000	142 500,00	142 500,00		Vlastní
96	Z/2	D + M Dveře vnitřní z Al profilů 1100/2100mm, kompletně dle výkresu D1.01-103	1,00000	107 900,00	107 900,00		Vlastní
97	ZS/1	DMT + ZM prosklené fasádní stěny vč. uskladnění v průběhu výstavby, zapravení po zp. montáži, sada kompletně dle výkresu D.1.1_103	1,00000	90 200,00	90 200,00		Vlastní
98	ZS/2	DMT + ZM protipožárních dveří vč. uskladnění v průběhu výstavby, zapravení po zp. montáži, sada kompletně dle výkresu - D.1.1_103 - vč. DMT a ZM sprinkleru	1,00000	75 000,00	75 000,00		Vlastní
99	ZS/3	DMT + ZM ochranných madel vč. uskladnění v průběhu výstavby + úprava, D.1.1_103 - , zapravení po zp. montáži	1,40000	590,00	826,00		Vlastní
100	ZS/4	DMT + ZM ochranných madel vč. uskladnění v průběhu výstavby + úprava, D.1.1_103 - , zapravení po zp. montáži	1,90000	590,00	1 121,00		Vlastní
101	ZS/5	DMT + ZM ochranných madel vč. uskladnění v průběhu výstavby + úprava, D.1.1_103 - , zapravení po zp. montáži	2,70000	590,00	1 593,00		Vlastní

102 ZS/6	DMT + ZM ochranných madel vč. uskladnění v průběhu výstavby + úprava, D.1.1_103 - , zapravení po zp. montáži	m	6,80000	580100	4 012,00	Vlastní
103 ZS/7	M nového okna 1300/1800mm pouze montáž, okno dodávka investora, kompletně dle výkresu - D.1.1_103 - , zapravení otvoru po montáži (vnější i vnitřní)	ks	1,00000	93500100	9 800,00	Vlastní
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce						
104 998767201R00	50 m vodorovně	%	175000	436752	7 643,16	RTS 16/I
	... v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 94,95,96,97,98,99,100,101,102,103. ; Součet : 2414,50000		2 414,50000			
Díl: 767 P	Podhledy skládané, FEAL				17 545,77	
105 767264098RT2	Příplatek k podhledům kazetovým za plochu do 10 m2, pro plochy 2 - 5 m2	m2	8,00000	18300	1 224,00	Vlastní
	D.1.01-101, D.1.01-102 : chodba, čekárna : 4 komunikační hala : 4		4,00000 4,00000			
106 767584502RXX	Montáž podhledů kazetových, na ocel.konstr. ocelová kce stávající	m2	89,00000	18000	16 020,00	Vlastní
	D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0 ovladovna : 22 přípravná pacientů : 25 chodba, čekárna : 11+4+6 komunikační hala : 4		17,00000 22,00000 25,00000 21,00000 4,00000			
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce						
107 998767201R00	50 m vodorovně	%	175000	17272	301,77	RTS 16/I
	... v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 105,106. ;					

Díl: 776	Součet : 146.32070	146,32070				
108 77602031U00	Podlahy povlakové				133,607,73	Vlastní
	Příplatek za vytvoření vzoru a tvarů v podlahách a obkladech				2 280,00	
	D.1.01-101, D.1.01-102 :	m2		57,00000		
	technická místnost :					
	17,0					
	D.1.01-101, D.1.01-102 :			17,00000		
	40,0			40,00000		
109 776491001K	Montáž klikku					Vlastní
	D.1.01-101, D.1.01-102 :	m		47,70000	1 192,50	
	sokl :					
	27,2					
	D.1.01-101, D.1.01-102 :			27,20000		
	technická místnost :					
	sokl :			20,50000		
	20,5					
110 776491001S	Úprava krytiny pro montáž soklu, montáž ukončení					Vlastní
	D.1.01-101, D.1.01-102 :	m		47,70000	2 146,50	
	sokl :					
	27,2					
	D.1.01-101, D.1.01-102 :			27,20000		
	technická místnost :					
	sokl :			20,50000		
	20,5					
111 776520030RAI	776 52 Podlahy povlakové z PVC lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah.					Vlastní
	...pouze položení, podlahovina ve specifikaci, z čtverců antistatická, včetně soklíku					
	D.1.01-101, D.1.01-102 :	m2		57,00000	31 578,00 AP-PSV	RTS 16/I
	technická místnost :					
	17,0					
	D.1.01-101, D.1.01-102 :			17,00000		
	40,0			40,00000		
776 59	Výměna povlaků					

112	776590050RAE	...podlah, za povlakovou krytinu z nadstandardního PVC Vodorovné vnitrostavěnišní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. opravy poškozených krytín :	20	m ²	20,00000	153,500	30 300,00	AP-PSV	RTS 16/I
113	28412275XXX	Podlahovina PVC (elektrostaticky vodivé) - dle parametrů PD - viz skladby podlah čistá míra - viz položka montáž : výměru přizpůsobit celým balením a, proféz možnoštem a schopnoštem dodavatele : D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0 sokl : 27,2*0,12 D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnošt : 17,0 sokl : 20,5*0,12	20	m ²	62,72400	913,800	57 267,01		Vlastní
114	2841230_0K	Podlahovina PVC - klinek - parametry dle PD (skladby podlah) čistá míra - viz položka montáž : výměru přizpůsobit celým balením a, proféz možnoštem a schopnoštem dodavatele : D.1.01-101, D.1.01-102 : sokl : 27,2 D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnošt : sokl : 20,5	20	m	47,70000	82,500	3 911,40		Vlastní
115	2841230_T	Podlahovina PVC - ukončení - parametry dle PD (skladby podlah) čistá míra - viz položka montáž : výměru přizpůsobit celým balením a, proféz možnoštem a schopnoštem dodavatele : D.1.01-101, D.1.01-102 : sokl : 27,2 D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnošt : sokl :	20	m	47,70000	82,500	3 911,40		Vlastní

116	998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové vodorovné do 50 m 998776201R00	20,5		20,50000						RTS 16/ I
	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 108,109,110,113,114,115, : Součet : 601,86110	%	0,77600	1 020,92	800-775					
Díl: 777	117 777415102RT2X		601,86110							Vlastní
	Podlahy ze syntetických hmot Stěrka samonivelační ručně tl. 2 mm, vč. penetrace D.1.01-101, D.1.01-102 : technická místnost : 17,0	m2	17,00000	17,652,66		176,00				
118	777415106RT2		17,00000							Vlastní
	Stěrka samonivelační ručně tl. 6 mm, vč. penetrace D.1.01-101, D.1.01-102 : 40,0	m2	40,00000	14 600,00		385,60				
119	998 77-7 Přesun hmot pro podlahy syntetické 50 m vodorovně 998777201R00		40,00000							RTS 16/ I
	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 117,118, : Součet : 149,45000	%	0,93000	162,66	800-773					
Díl: 781	120 781491001RT1		149,45000							Vlastní
	Obklady keramické ...bez dodávky materiálu D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,2*12	m	26,40000	1 320,00	800-771	59,00				
121	781415013RTX		26,40000							Vlastní
	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, rozměr obkladu dle PD, vč. tmele a spár.hmoty D.1.01-101, D.1.01-102 : 2,2*(8,8)	m2	19,36000	10 880,32		562,00				
122	781950020RAX		19,36000							Vlastní
	Doplnění nového keramického obkladu vč. přípravy podkladu, včetně dodávky obkladu - dle stávajících	m2	23,66800	33 845,24		1 430,00				
	62,285,28									

Odekání a odebrání obkladů z obkládaček vnějších plochy do 2 m2, otlučení podkladní omítky až na zdivo, postřik stěn maltou cementovou, dodávka a montáž obkladů z obkládaček pórovinových kladených do malty, zajištění omítek kolem obkladů. Dodávka materiálu.

Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostavební přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.

D.1.01-101, D.1.01-102 :
 $2,2 * ((0,55 + 0,55) * 2 + 0,3 * 2 + 0,65) * 1,2$
 14,56

123 5976010XX

Lišta nerez pro obklady
 čistá míra - viz položka montáž :
 výměru přizpůsobit celým balením a, prořez možnozem a schopnozem dodavatele :
 D.1.01-101, D.1.01-102 :
 2,2 * 12

m

26,40000

6 864,00

Vlastní

124 597813565RXX

Obkládačka - dle výběru investora
 čistá míra - viz položka montáž :
 výměru přizpůsobit celým balením a, prořez možnozem a schopnozem dodavatele :
 D.1.01-101, D.1.01-102 :
 2,2 * (8,8)

m2

19,36000

7 356,80

Vlastní

998 78 Přesun hmot pro obklady keramické

125 998781201R00

... v objektech výšky do 6 m
 Ceny z položek s pořadovými čísly :
 120,121,122,123,124, :
 Součet : 483,52290

%

3,35000

2 018,92 800-771

RTS 16/I

Díl: 783

126 783541111

Nátěry
 Uzairací protiprašný nátěr nad podhledy

D.1.01-101, D.1.01-102 :
 sekretariát :

4

technická místnost :

17,0

ovladovna :

22

přípravná pacientů :

25

chodba, čekárna :

m2

113,00000

8 588,00

Vlastní

11+4+6	komunikační hala :			21,00000					
4	1.PP :			4,00000					
20				20,00000					
Díl: 784	Malby								
127 784450020.BA	Malba omyvatelná, oféruvzdorná - 5000cyklů (barevná), vč. penetrace							21 424,85	
	D.1.01-101, D.1.01-102 :		m2	289,52500	74,000			21 424,85	Vlastní
	2,5*2,7*2*1,15			15,52500					
	4			4,00000					
	220			220,00000					
	50			50,00000					
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot							27 212,67	
979 08	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot								
	bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním								
128 979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot		t	15,13497	57,000			2 376,19 832-1	RTS 16/I
	Včetně:								
	- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,								
	- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,								
	- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.								
	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
	61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, :								
	103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, :								
	Součet : 15,13497			15,13497					
979 08-1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku								
129 97908111R00	...do 1 km		t	15,13497	204,000			3 087,53 801-3	RTS 16/I
	Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
	61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, :								
	103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, :								
	Součet : 15,13497			15,13497					
130 979081121R00	...příplatek za každý další 1 km		t	287,56437	18,900			5 176,16 801-3	RTS 16/I

131	979 08-2 Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot 131 97908211R00	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, : 103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, : Součet : 287,56437	287,56437			RTS 16/I
979 08-2 Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot						
131 97908211R00						
...do 10 m						
Včetně případného složení na stavební deponii.						
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, :						
103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, : Součet : 15,13497						
...příplatek k ceně za každých dalších 5 m						
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, :						
103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, : Součet : 227,02450						
979 08-4 Poplatek za skládku						
133 979990001R00						
...stavební suti						
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,85,88,89,91,92,94,95,96,97,98,99,100,101,102, :						
103,105,106,108,109,110,113,114,115,117,118,120,121,122,123,124,126, : Součet : 15,13497						
3 935,09 801-3						
260,00						
15,13497						
227,02450						
6 583,71 801-3						
29,00						
15,13497						
227,02450						
6 053,99 801-3						
400,00						
15,13497						
RTS 16/I						

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		Doba výstavby:		Objednatel:								
FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1.NP budovy L (PMDV)												
Druh stavby:		Začátek výstavby:		Projektant:								
D.1.04 Zdravotně technické instalace												
Lokalita:		Konec výstavby:		Zhotovitel:								
Brno - Bohunice				IMOS Brno, a.s.								
JKSO:		Zpracováno dne:		Zpracoval:								
Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Celkem	Hmotnost (t)	Jednot.	Celkem	Cenová soustava
Vnitřní kanalizace												
1	721176101R00	Potrubi HT přípojovací D 32 x 1,8 mm Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a těsnění viz. příl. 101 a 202	m	1,00	298,00	121,81	9 328,08 8 315,41 176,19	298,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
2	721176102R00	Potrubi HT přípojovací D 40 x 1,8 mm Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a těsnění viz. příl. 101 a 202	m	20,00	313,00	2 216,78	4 043,22	6 260,00	0,00	0,01	0,01	0,01 RTS II / 2016
3	721194103R00	Polozka zahrnuje i rezervy pro úpravu kanalizace dle dodané technologie Vývedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	3,00	85,00	0,00	255,00	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
4	721171803sz	Demontáž potrubí plastového do D 75 mm	m	10,00	14,00	0,00	140,00	140,00	0,00	0,00	0,02	0,02 RTS II / 2016
Demontáž stávajícího potrubí odvodu kondenzátu včetně ekologické likvidace odpadu												
5	721 00-0003VD	Kondenzační sifon pro zařízení VZT, pojistka proti vyschnutí, přechodka pro beztlakové potrubí, včetně dpojení jednotlivých zařízení Montáž a dodávka včetně rezervy pro technologii viz. příl. 101 a 202	soub	3,00	1 580,00	4 182,35	557,65	4 740,00	0,00	0,00	0,00	
6	721 00-9157VD	Izolace potrubí a tvarovek proti rosení PE nálepková tl.10mm,včetně lepicí pásky montáž+dodávka viz. příl. 101 a 202	m	20,00	279,00	2 790,00	2 790,00	5 580,00	0,00	0,00	0,02	
7	721 00-5900VD	Ověření tras a dimenzí	hod	1,00	250,00	0,00	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	
8	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	20,00	29,00	18,15	561,85	580,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
9	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,05	890,00	0,00	44,50	44,50	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
767 Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)												
10	767995101sz	Systémové uložení potrubí a zařízení Objímky, táhla, kotevní materiál a pod.	kg	20,00	278,00	481,87	5 080,26 5 078,13	5 562,15 5 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
11	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,00	1 790,00	0,00	2,15	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2016
							Celkem:	23 709,65				
Poznámka:												

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, Nová MR 1,5T v 1.NP budovy L (PMDV)						Objednatel:	
Druh stavby:	D.1.04 Zdravotně technické instalace						Projektant:	
Lokalita:	Brno - Bohunice						Zhotovitel:	IMOS Brno, a.s.
Zpracoval:							Zpracováno dne:	
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)		
	721	Vnitřní kanalizace	9 329,09	8 818,41	18 147,50	0,05		
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	481,87	5 080,28	5 562,15	0,00		
Celkem:							23 709,65	

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, Nová MR 1,5T v 1.NP budovy L (PMDV)	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	D.1.04 Zdravotně technické instalace	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Brno - Bohunice	Zhotovitel:	IČ/DIČ: 253 22 257
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 11
JKSO:		Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C		
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	9 810,95	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	13 852,05			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		46,65				
ZRN celkem		23 709,65	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 15%	0,00
Základ 21%	23 709,65
DPH 15%	0,00
DPH 21%	4 979,03
Celkem bez DPH	23 709,65
Celkem včetně DPH	28 688,68

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Název	Hodnota		
Nápis rekapitulace	D1.06-S Soupis prací		
Akce	Nová MR 1,5T v 1.NP budovy L		
Objekt	FN Brno		
Název části	Sílnoproudé elektroinstalace		
Z. č.	2017-005		
Objednavatel			
Stupeň PD	DPS		
Vypracoval	Ing. Jaromír Glovina		
Kontroloval			
Datum	02.2017		
Zpracovatel	IMOS Brno, a.s.		
Cenová soustava			
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.		
	Název	Hodnota A	Hodnota B
	Základní náklady		
	Dodávka	241 100,00	
	Montáž - materiál		262 966,99
	Montáž - práce		121 098,80
	Mezisoučet 1	241 100,00	384 065,79
	Mezisoučet 2		
	Základní náklady celkem		625 165,79

Pozice	Podzka	Popis položky	Mj	Pocet	Material	Material celkem	Montaz	Montaz celkem	Cena	Cena celkem
		Dodávky								
1		Záložní zdroj UPS, 10 kVA, 5kW, 230/230V, záloha chodu 60 r ks rozměr cca 500x850x1350mm(šxhxl), baterie uvnitř zdroje srovnatelný vzor SIRIUS SR10T, AWATTECH s.r.o.		1,00	220500,00	220500,00	x		0,00	220 500,00
2		Dálkový signalizační panel stavů UPS		1,00	20600,00	20600,00	x		0,00	20 600,00
	C-21M	Dodávky - celkem				241 100,00				241 100,00
		Elektromontáže								
		Výkres D1.06-101								
		CHRÁNIČKY ELEKTROINSTALAČNÍ								
3		KOPOFLEX KF09090	m	2,00	39,90	79,80	72,10	144,20	112,00	224,00
4	210 81-0113.R00	KABEL SILOVÝ, standardní								
		CYKY-J 3x95+50 mm2, pevně	m	180,00	940,30	169254,00	88,20	15 876,00	1 028,50	185 130,00
5		VODIČ JEDNOŽILOVÝ								
		Vodič mH07V-RB5, uložený volně (RH5)	m	6,00	269,60	1617,60	23,50	141,00	293,10	1 758,60
6		KABEL PRYŽOVÝ								
		H07RN-F 5G2,5 mm2, pevně	m	5,00	55,60	278,00	23,50	117,50	79,10	395,50
7		H07RN-F 5G10 mm2, pevně	m	10,00	198,50	1985,00	25,00	250,00	223,50	2 235,00
8	210 01-0033.R00	CHRÁNIČKY ELEKTROINSTALAČNÍ								
		KOPEX 3323	m	5,00	117,70	588,50	43,30	216,50	161,00	805,00
9	210 01-0035.R00	KOPEX 3336	m	10,00	185,30	1853,00	50,50	505,00	235,80	2 358,00
		KABELOVÁ SPOJKA								
10	210 10-2001.R00	Spojka 5x16, plastové kabely 1kV	ks	1,00	347,89	347,89	2105,30	2 105,30	2 453,19	2 453,19
11	210 10-2003.R00	Spojka 4x95, plastové kabely 1kV	ks	1,00	603,90	603,90	2956,10	2 956,10	3 560,00	3 560,00
		UKONČENÍ VODIČŮ A KABELŮ V ROZVADĚČÍCH								
12	210 10-0007.R00	Ukončení vodičů do 95 mm2	ks	6,00	0,00	0,00	116,80	700,80	116,80	700,80
13	210 10-0254.R00	Ukončení kabelů do 4x95 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	547,90	2 191,60	547,90	2 191,60
		POJISTKOVÉ VLOŽKY								
14	210 12-0102.R00	PNH-2, 315A	ks	3,00	338,40	1 015,20	86,5	259,50	424,90	1 793,70
		VÝKONOVÝ JISTIČ								
15	210 12-0503.R00	Deionový jistič do 320A, 500V, LZM3-A320	ks	1,00	12 567,30	12 567,30	360,5	360,50	12 927,80	12 927,80
		PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
16	210 02-0911.R00	Ucpávka protipožární, průchod stropem tl.20	m2	0,40	5040,00	2016,00	6 595,00	2 638,00	11 635,00	4 654,00
17	210 02-0921.R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou tl.15	m2	0,20	5040,00	1008,00	5 595,00	1 119,00	10 635,00	2 127,00
		Výkres D1.06-102								
18	210 01-0301.R00	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP68, KZ bez zapojení do zdi	ks	10,00	6,00	60,00	43,30	433,00	49,30	493,00
19		KRABICE INSTALAČNÍ, IP40, se svorkovnicí	ks	7,00	86,60	606,20	200,9	1 406,30	287,50	2 012,50
20		KRABICE INSTALAČNÍ, IP40, 8110KA, bez svorek	ks	2,00	80,60	161,20	200,9	401,80	281,50	563,00
21		SVORKOVNICE LÁMACÍ 105EKL2S do 8110KA	ks	1,00	17,00	17,00	115,4	115,40	132,40	132,40
		KABEL SILOVÝ, standardní								
22	210 81-0045.R00	CYKY-J 3x1.5 mm2, pevně	m	65,00	14,20	923,00	27,90	1 813,50	42,10	2 736,50
23	210 81-0046.R00	CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně	m	80,00	23,20	1856,00	29,40	2 352,00	52,60	4 208,00
24	210 81-0048.R00	CYKY-J 3x10 mm2, pevně	m	90,00	102,60	9234,00	49,90	4 491,00	152,50	13 725,00
25	210 81-0057.R00	CYKY-J 5x2,5 mm2, pevně	m	140,00	38,10	5334,00	32,30	4 522,00	70,40	9 856,00
26	210 81-0057.R00	CYKY-J 5x16 mm2, pevně	m	35,00	246,80	8638,00	67,60	2 366,00	314,40	11 004,00
27		CYKY-J 5x70 mm2, pevně	m	15,00	984,40	14766,00	82,30	1 234,50	1 066,70	16 000,50
28		JYTY 7x1 mm, pevně	m	25,00	22,00	550,00	26,50	662,50	48,50	1 212,50
29		H07RN-F 3G10 mm2, pevně (nepojení UPS)	m	4,00	164,30	657,20	23,50	94,00	187,80	751,20
		LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ								
30		Lišta elektroinstalační 40X20, VKLÁDACÍ	m	5,00	26,10	130,50	36,00	180,00	62,10	310,50
31		Elektroinstalační kanál EKE 100x60	m	5,00	218,10	1 090,50	274,00	1 370,00	492,10	2 460,50
32	211 01-0002.R00	Osazení hmoždinky do chl.zdiva, HM8 (pro lišty)	ks	14,00	1,00	14,00	7,00	98,00	8,00	112,00
		ZÁSUVKA, pod omítku (pro lékařské účely)								
33	210 11-1011.R00	Zásuvka vestavná, hnědá, provedení 2P+PE	ks	6,00	233,10	1398,60	129,80	778,80	362,90	2 177,40
		RÁMEČEK PRO ZÁSUVKY								
34		Dvojnásobný, bílý	ks	3,00	86,90	260,70	17,30	51,90	104,20	312,60
		KABELOVÉ ŽLABY drátové (včetně příslušenství, šrouby apod.)								
35	210 02-0304.R00	Žlab kabelový 150 /50 bez vika	m	10,00	116,60	1166,00	194,70	1 947,00	311,30	3 113,00
36	210 02-0310.R00	Žlab kabelový 300 /100 bez vika	m	12,00	251,80	3021,60	213,40	2 560,80	465,20	5 582,40
37		Nosník 150	ks	8,00	63,20	505,60	86,50	692,00	149,70	1 197,60
38		Nosník 300	ks	8,00	108,80	870,40	115,40	923,20	224,20	1 793,60
39		Podpěra 300	ks	4,00	68,20	272,80	72,10	0,00	140,30	413,10
40		Držák závitových tyčí	ks	4,00	38,80	147,20	72,10	288,40	108,90	435,80
41		Závitová tyč 2m, d=6mm	ks	4,00	31,90	127,60	43,30	173,20	75,20	300,80
42		Spojka žlabů	ks	22,00	13,70	301,40	28,80	633,60	42,50	343,90
43		Držák krabic (zásuvky)	ks	5,00	46,20	231,00	28,80	144,00	75,00	306,00
44		Hmožd. kovová MB/30 (2 ks na nosník a držák)	ks	48,00	4,70	225,60	21,60	1 036,80	26,30	1 262,40
		UKONČENÍ KABELŮ V ROZVADĚČI								
45	210 10-0251.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pas do 4x10 mm2	ks	4,00	70,00	280,00	124,00	496,00	194,00	776,00
46	210 10-0252.R00	Ukončení kabelů do 4x25 mm2	ks	2,00	84,00	168,00	202,00	404,00	286,00	572,00

PŘÍSTROJE PRO UPS										
47		Signalizační panel (dodávka s UPS) JISTIČE 10kA(do RL-MR1 a RS0708.1)	ks	1,00	0,00	216,30	0,00	0,00	0,00	216,30
48	210 12-0451.R00	Jistič 16A/3C	ks	1,00	606,80	606,80	115,40	115,40	722,20	722,20
49		Jistič 63A/3C	ks	1,00	2303,60	2303,60	144,20	144,20	2 447,80	2 447,80
50	210 13-0003.R00	STYKAČE(do RL-MR1) Stykačinstalační Z-SCH230/25-40 PŘÍPOJKOVÉ SKŘÍŇE	ks	1,00	490,80	490,80	129,80	129,80	620,60	620,60
51	210 19-1501.R00	Skříň SS101/NNFW1 vč. usazení	ks	1,00	9 555,00	9 555,00	2163	2 163,00	11 718,00	11 718,00
52		Vývodka PG42 pro SS101	ks	1,00	55,70	55,70	28,8	28,80	84,50	84,50
53		Vývodka PG48 pro SS101 POJISKY DQ SS101	ks	2,00	62,20	124,40	28,8	57,60	91,00	239,60
54	210 12-0102.R00	PNH-2, 250A	ks	3,00	338,40	1 015,20	72,1	216,30	410,50	1 664,10
55	210 01-0002.R00	TRUBKA OHEBNÁ PVC D16 (pro uzemnění elstat. Podlahy a ovládání dveří) VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	m	15,00	3,70	55,50	36,1	541,50	39,80	597,00
56	210 80-0547.R00	Vodič nn a vn CY 4 mm2,ZZ,uložený pevně PŘEPOJENÍ EAT	m	40,00	14,80	592,00	28,10	1 124,00	42,90	1 716,00
57	210 81-0055.R00	CYKY-J 5x1,5 mm2, pevně, pro EAT VYPÍNAČ 3P	m	10,00	23,50	235,00	29,40	294,00	52,90	529,00
58	210 11-0511.R00	Spínač trojpolový, 25A, IP65	ks	1,00	611,20	611,20	259,60	259,60	870,80	870,80
59	210 11-0513.R00	Spínač trojpolový, 63A, IP65 HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY (pouze montáže)	ks	1,00	877,20	877,20	273,90	273,90	1 151,10	1 151,10
60		Úprava pole B v rozvaděči RH 5	hod	20,00	x	x	350,00	7 000,00	350,00	7 000,00
61		Demontáž a montáž zákrytů kabelového kanálu	hod	10,00	x	x	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
62		Zjištění trasy původního kabelu pro R-MR	hod	6,00	x	x	350,00	2 100,00	350,00	2 100,00
63		Protážení nového kabelu v 1.PP	hod	15,00	x	x	350,00	5 250,00	350,00	5 250,00
64		Provedení prostupu z 1.pp do 1.np	hod	6,00	x	x	350,00	2 100,00	350,00	2 100,00
65		Doplnění přístrojů a úprava RL-MR1 vč. krycího panelu	hod	10,00	x	x	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
66		Přepojení tlačítek AT a EAT do nového rozvaděče RD	hod	10,00	x	x	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
67		Doplnění přístrojů a úprava RS0708.1 vč. krycího panelu	hod	8,00	x	x	350,00	2 800,00	350,00	2 800,00
68		Úpravy stávající elektroinstalace pro nový MR	hod	10,00	x	x	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
69		Provedení popisů vývodů v rozvaděčích	hod	2,00	x	x	350,00	700,00	350,00	700,00
70		Provedení popisů a označení zásuvek PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK	hod	1,00	x	x	350,00	350,00	350,00	350,00
71		Revizní technik	hod	15,00	x	x	500,00	7 500,00	500,00	7 500,00
72		Spolupráce s reviz.technikem TIČR	hod	2,00	x	x	350,00	700,00	350,00	700,00
		Elektromontáže - celkem				262 966,99		121 098,80		384 065,79
								12 000,00		

Soupis prací

Strukturovaná kabeláž

No.	Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
101	MONT DVOJZÁSUVKY UTP 2xRJ	2	ks	357 Kč	714 Kč
102	Dvojjzásuvka 2xRJ45 CAT5e UTP (dodávka)	2	ks	437 Kč	874 Kč
103	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP	8	ks	91 Kč	728 Kč
104	MĚŘENÍ 1 KABELU CAT5e ,VYHOT. PROTOKOLU	4	ks	73 Kč	292 Kč
105	Cable UTP ca5e HFFR-LSZH	160	ks	10 Kč	1 600 Kč
106	INSTALACE KABELU UTP	160	m	10 Kč	1 600 Kč
107	PATCH CORD - 2m CAT 5e UTP	2	ks	209 Kč	418 Kč
108	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	4	ks	67 Kč	268 Kč
109	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 23-29 mm	8	m	63 Kč	504 Kč
110	Vodič v trubkovodu AY 2,5	8	m	10 Kč	80 Kč
111	AY 2,5 B	8	m	11 Kč	88 Kč
112	Žlab do podhledu	10	m	609 Kč	6 090 Kč
113	Patch panel pro rack, 1U, 24pt, cta5e, D+M	1	ks	3 220 Kč	3 220 Kč

CELKEM BEZ DPH

16 476 Kč

Slepý rozpočet

Název zakázky :

Fakultní nemocnice Brno Bohunice - Magnetická rezonance - 1.NP - L

Projektová dokumentace byla vypracována podle ČSN, vyhlášek a zákonů platných v době zpracování projektové dokumentace. Dodavatel VZT provede kontrolu kusů jednotlivých pozic. Standard vybraných výrobků je popsán v Technické zprávě projektové dokumentace pro výběr zhotovitele a realizaci stavby profese VZT.

Pozice	Popis	M.J.	Množství	J.cena	Celkem
Zařízení č. 26, 26A – Úpravy VZT systému					
26.01	Stávající VZT zařízení - beze změny				
26.02	Stávající VZT zařízení - beze změny				
26V.01	Stávající VZT zařízení - beze změny				
26.03	Demontáž koncových elementů včetně ohebných hadic	ks	12	3 500	42 000
26.04	Demontáž potrubních chladicích jednotek včetně navazujícího VZT potrubí	ks	2	4 700	9 400
26.05	Demontáž VZT potrubí	bm	3	560	1 680
26.06	Revizní otvor na kruhové potrubí pr. 400	ks	1	1 050	1 050
26.07	Zpětná montáž koncových elementů	ks	6	503	3 018
26.08	Regulační klapka těsná d = 250, ovl. ruční	ks	4	873	3 492
26.09	Regulační klapka těsná d = 200, ovl. ruční	ks	2	639	1 278
26.10	Regulační klapka těsná 315x400, ovl. ruční - zabudování do stávajícího VZT potrubí	ks	1	2 597	2 597
26.11	Regulační klapka těsná 160x400, ovl. ruční - zabudování do stávajícího VZT potrubí	ks	1	2 294	2 294
26.12	Regulační klapka těsná 560x400, ovl. ruční - zabudování do stávajícího VZT potrubí	ks	1	3 243	3 243
26.13	Regulační klapka těsná 450x400, ovl. ruční - zabudování do stávajícího VZT potrubí	ks	1	2 952	2 952
26.14	Regulační klapka těsná 225x400, ovl. ruční - zabudování do stávajícího VZT potrubí	ks	1	2 360	2 360
26.15	Regulační klapka plastová d = 250, ovl. ruční	ks	4	11 948	47 792
26.16	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 203	bm	6	225	1 350
26.17	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 254	bm	12	252	3 024
26.18	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 315	bm	12	285	3 420
26.19	Ohebná plastová hadice d = 254	bm	12	443	5 316
26.20	Kruhové plastové potrubí třídy těsnosti B	m2	11	2 885	31 735
26.21	Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B	m2	7	1 065	7 455
26.22	Tvrzená, nenásávkavá tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem, přelepení spojů Al. páskou	m2	13	531	6 903
26.23-26.199	Neobsazeno				
200	Montážní materiál k z.č.26C	kg	30	23	690
201	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	3,6	939	3 381
	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10	313	3 130
	Inženýrská koordinační činnost	hod	32	500	16 000
	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	4	500	2 000
	Zaškolení obsluhy	hod	4	500	2 000
	Autorizované měření hluku	hod	8	1 000	8 000
	Vypracování provozního řádu	ks	1	3 000	3 000
	Vypracování PD skutečného provedení	ks	1	4 000	4 000
Zařízení č. 26C - Přímé chlazení vybraných místností					
26C.01	Venkovní kond.jednotka Qch=12,5kW, kryt proti namrzání, montážní konzoly, pružné uložení chladivo R410a, Lpa=51dBA, EER=4,48, COP=4,61, m=125kg	ks	1	170 379	170 379
26C.02	Potrubní jednotka Qch=7,1kW, včetně vzduchového filtru, filtračního boxu, čerpadla kondenzátu, kabelového dálkového ovládání a konektoru pro snímání signalizace chod/porucha jednotka bude naswitchována na nejvyšší externí tlak	ks	1	78 536	78 536
26C.03	Kazetová jednotka Qch=3,6kW, včetně dekoračního panelu, čerpadla kondenzátu infraovladače, infrařijímače a konektoru pro snímání signalizace chod/porucha U všech vnitřních jednotek aktivovat autorestart při montáži.	ks	1	58 491	58 491
26C.04	Předizolované chladivové potrubí včetně izolace: Cu potrubí 10/16 Cu potrubí 6/12 Cu potrubí vedené volně exteriérem bude opatřeno ochrannou páskou	bm	41	1 131	46 371
		bm	2	971	1 942
26C.05	Spojení kondenz. vnitř. jednotek, ovladačů komunik. kabeláží	bm	43	219	9 417
26C.06	Doplnění chladiva do systému R410 A	kg	3	503	1 509
26C.07	Kamenná vlna min 120g/m3, protipožární stěrka CSP, protipožární silikon	m2	1	1 808	1 808
26C.08	Konzola pro uložení venkovní kondenzační jednotky	ks	2	2 177	4 354
26C.09	Ohebná plastová hadice d = 254	bm	12	443	5 316
26C.10	Kruhové plastové potrubí třídy těsnosti B	m2	14	2 885	40 390
26C.11	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B	m2	8	828	6 624
26C.12	Tvrzená, nenásávkavá tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem, přelepení spojů Al. páskou	m2	12	531	6 372
26C.13	Pružná manžeta do potrubí 450x200	ks	2	1 026	2 052
26C.14-26C.199	Neobsazeno				
26C.200	Montážní materiál k z.č.26C	kg	40	23	920
26C.201	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	3,6	3 252	11 706
	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10	1 084	10 839
	Inženýrská koordinační činnost	hod	10	500	5 000
	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	4	500	2 000
	Zaškolení obsluhy	hod	2	500	1 000
	Autorizované měření hluku	hod	4	1 000	4 000
	Vypracování provozního řádu	ks	1	3 000	3 000
	Vypracování PD skutečného provedení	ks	1	4 000	4 000
Zařízení č. 26C - Dohřev vzduchu					
26D.01	Elektrický potrubní ohřivač d=400/6,0 kW pro řízení externím signálem 0-10V veškeré úpravy pro osazení ohřivače jsou součástí z.č. 26	ks	1	15 775	15 775
26D.02	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	3,6	118	426
	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10	39	394
	Inženýrská koordinační činnost	hod	1	500	500
	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	1	500	500
	Zaškolení obsluhy	hod	1	500	500

CELKEM

718 681

000057

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet:	D2.03 Měření a regulace		
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
	Fakultní nemocnice Brno - PMDV		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
	Nová MR 1,5T v 1.NP budovy L (PMDV)		
Projektant :	LT PROJEKT a.s.	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	FN BRNO	Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	0
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	IMOS Brno, a.s.
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	163 165	Ztižené výrobní podmínky	0
Z Dodávka celkem		Oborová přírážka	0
R Montáž celkem	23 353	Přesun stavebních kapacit	0
N HSV celkem		Mimostaveništní doprava	0
ZRN PSV celkem		Zařízení staveniště	0
ZRN celkem	186 518	Provoz investora	0
		Kompletační činnost (IČD)	0
HZS		Ostatní VRN	0
RN II.a III.hlav	186 518	VRN celkem	0
ZRN+VRN+HZS	186 518		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	186 518 Kč	
DPH	21,0 % činí :	39 169 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		225 687 Kč	

Poznámka :

000058

č.pol.	Položka	Název	mn.j.	mn.	Dodávka cena/jedn.	dod/celkem		montáž		Výrobce
						dod/celkem	cena/jedn.	mont./celkem		
		DODÁVKA ZAŘÍZENÍ								
R1	RA6+B3 RA6+B4	Kanálové čidlo rel. vlhkosti a teploty 2x 0-10V D2.03-003	ks	2	9 528,0	19 056,00	250,00	500		
R2	RA8+DDC1	Regulátor FAC 8UJ,6BI,6BO,6CO D2.03-003	ks	1	37 352,0	37 352,00			Součást rozvaděče RA6	
R3		Úprava rozvaděče MaR RA6, instalace nového regulátoru, doplnění odpovídající výbavy pro řízení E-ohřivače, 2 čidel T+rH, snímání cizích DB, vazba na rozvaděč NMR - blokáce napájení E-ohřevu D2.03-004	ks	1	2 475,00	2 475,00	12 375,00	12 375		
		CELKEM - DODÁVKA, vč. dopravy				58 883,00				
		CELKEM - MONTÁŽ, vč. přesunu								
		DODÁVKA ZAŘÍZENÍ - CELKEM							12 875,00	
		NOSNÝ MATERIÁL							71 758 Kč	
R4		Kovový žlab 40/20 + příslušenství D2.03-101	m	15	158,0	2 370,0	200,0	3 000,0		
R5		Trubka Ø16 + příslušenství D2.03-101	m	2	43,0	86,0	75,0	150,0		
R6		Trubka ocelová Ø32 + příslušenství D2.03-101	m	1	90,0	90,0	140,0	140,0		
R7		Kabel CYA 1,5mm pevně uloženy D2.03-101	m	5	12,0	60,0	25,0	125,0		

SOUPIS PRACÍ

č. pol.	Položka	Název	mn.j.	mn.	Dodávka		montáž		Výrobce
					cena/jedn.	dod/celkem	cena/jedn.	mont./celkem	
R8		Kabel CYKY-O 2x1,5 pevně uložený D2.03-002	m	15	17,0	255,0	33,0	495,0	
R9		Kabel JYTY-O 4x1 pevně uložený D2.03-002	m	75	23,0	1 725,0	33,0	2 475,0	
R10		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2 D2.03-002	ks	10			57,0	570,0	
R11		Protipožární zapravení prostupů D2.03-101	m2	0,25	5 940,00	1 485,0	4 950,0	1 237,5	
R12		Vyvrtní otvor o 8-12mm do beton. zdiva D2.03-101	ks	30			25,00	750	
R13		Upevňovací bod s hmoždinkou, osaz. vč. šroubu D2.03-101	ks	30			41,00	1 230	
		Složka - A, nosný materiál							
		Složka - B, podružný materiál t.j. 3% z "A"						10 173,00	
		CELKEM - DODÁVKA, vč. dopravy				6 071,00		305,00	
		CELKEM - MONTÁŽ, vč. přesunu						10 478,00	
		NOSNÝ MATERIÁL - CELKEM						16 549 Kč	
		SLUŽBY							
R14		SW datových bodů D2.03-003	I/O bodů	11	1 400,00	15 400,0			
R15		Viuzalizace - úprava stávající D2.03-003	I/O bodů	11	2 063,00	22 693,0			

SOUPIS PRACÍ

č.pol.	Položka	Název	mn.j.	mn.	Dodávka		montáž	Výrobce
					cena/jedn.	dod/celkem		
R16		Uvedení do provozu MaR	I/O bodů	11	1 238,00	13 618,0		
		D2.03-003						
R17		Zaškolení obsluhy (součást komplexních zkoušek)	ks	1	500,00	500,0		
R18		Komplexní zkoušky syst. MaR vč. související části elektro, VZT a topení	ks	1	12 500,00	12 500,0		
R19		Zpracování návodů pro obsluhu	ks	1	4 000,00	4 000,0		
R20		Zpracování svorkových schémat zapojení rozvaděčů MaR. Vypracování projektu skutečné dokumentace.	ks	1	12 000,00	12 000,0		
R21		Výchozí revize elektro	ks	1	5 500,00	5 500,0		
R22		Provedení oznámení o zahájení montáže dle vyhlášky č. 73/2010 Sb. a žádosti o vydání odborného a závazného stanoviska dle vyhlášky č. 73/2010 Sb, vč. souvisejících nákladů TIČR	ks	1	12 000,00	12 000,0		
		SLUŽBY - CELKEM				98 211 Kč		
		Poznámka:						
		System RTS nepodporuje komponenty profese měření a regulace (MaR), proto jsou položky MaR označeny písmenem R a pořadovým číslem. Ceny položek lze získat od jednotlivých výrobců a dodavatelů.						
		Položky soupisu prací obsahují veškeré doplňkové a pomocné konstrukce, materiály a práce nutné pro provedení položky.						

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

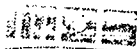
Obchodní název	IMOS Brno, a.s.
Ulice a č.p.	Olomoucká 704/174
Místo	Brno
PSC	627 00
IČO	253 22 257
DIČ	CZ25322257
Kontaktní osoba	Ing. Eduard Hrauzek, obchodní ředitel
telefon, fax	543 129 277
e-mail	hrauzek@imosbrno.eu, kontakt@imosbrno.eu, kvadrata@imosbrno.eu

fajtorak@imosbrno.eu

Poznámka :

- 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

V Brně, dne 27.2.2017

 IMOS Brno, a.s.
Ing. Robert Buchánek
předseda představenstva

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **LTPROJEKT/N055**
FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVA MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)

Zadavatel : Fakultní nemocnice Brno
 Jihlavská 20
 62500 Brno-Bohunice

IČO : 65269705
 DIČ : CZ65269705

Projektant : Tomáš Václavík
 Jaroslava Vrchlického 1482/10
 73601 Havířov-Podlesí

IČO : 73243841
 DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY		1,00	132 950,00
Celkem za stavbu			132 950,00

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	132 950,00
DPH	21 %	27 919,50
Celkem za stavbu s DPH		160 869,50

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
I	Vedlejší náklady	56 950,00
ON	Ostatní náklady	76 000,00
Cena celkem		132 950,00

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	LTPROJEKT/NOE FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO, NOVÁ MR 1,5T v 1. NP budovy L (PMDV)
O:	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NAKLADY
R:	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NAKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Poznámka uchazeče						
		Vedlejší náklady						
	1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště					
			Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	sada	1,00000	20 300,00	56 950,00	RTS 16/1
	2	005121020R	Provoz zařízení staveniště					
			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.	sada	1,00000	28 500,00	28 500,00	RTS 16/1
	3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště					
			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.	sada	1,00000	8 150,00	8 150,00	RTS 16/1
		Ostatní náklady						
	4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi				76 000,00	
			Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	sada	1,00000	13 000,00	15 000,00	RTS 16/1
	5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení					
			Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	sada	1,00000	40 000,00	40 000,00	RTS 16/1
	6	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla					
			Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.	sada	1,00000	6 000,00	6 000,00	RTS 16/1
	7	ON_01	Provedení měření hluku v atriu po instalaci chladících jednotek					
				sada	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní

Příloha č. 2

Technologické a desinfekční postupy FN Brno

DEZINFEKČNÍ PLÁN
pro pracoviště FN Brno - PMDV, PDM a PRM



neplatí pro KICH, KDIN, KNPT a stravovací provoz Bohunice

Přípravek	Konc.	Příprava	Doba působení	Účinná látka	Účinnost	Doba nasazení	Oblast použití
Incidin rapid	0,25%	20 ml / 8 l vody	60 min.	KAS, aldehyd	A, (B), V, MRSA	1 měsíc	Podlahy, parapety, odpadní koše, dveře, křesla, nábytek a ostatní zařízení, dotykové předměty, ker. obklady, dotykové plochy, olejové nátěry, radiátory, WC sedátko, splachovaadlo
ProCura ALFA	0,25%	20 ml / 8 l vody	4 hodiny	KAS, biquanid	A, (B), V, MRSA	1 měsíc	Podlahy
	0,50%	40 ml / 8 l vody	60 min.	KAS, biquanid	A, (B), T, M, V, MRSA		
Pro Cura Klorsept	1/4 tbl do vody v nádobce s WC kartáčem		24 h	chlór	A, B, T, M, V, MRSA,	denně	nádobka s WC kartáčem
Běžné mycí prostředky bez dezinfekčního účinku			CLEANER LAVO	neutrální čisticí prostředek na všechny povrchy		denně	Administrativní úseky (kanceláře, chodby, schodiště, koridory, společné prostory, posluchárny)
			ALSAN	kyselý sanitární čistič			
			PRONTO	prostředek na nábytek			
ProCura PE	0,30%	24 ml / 8 litrů vody	30 min.	kys. peroctová, peroxid vodíku	A,B,C,T,M,V, CLD	Speciální dezinfekce zvýšené riziko epidemie, sanitární dny, po úmrtí, aj.	Podlahy, omývatelné stěny a stropy při sanitárních dnech, infekčním onemocnění - Clostridium difficile, virové průjemny ...

Dne: 7.5. 2014

Schválí: MUDr. Bohdana Rezková, Ph.D.

Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno
Oddělení hygieny a epidemiologie

①

Příloha č. 3

Kontrolní a zkušební plán

Kontrolní a zkušební plán -- FN Brno - Nová MR 1,5 T v 1. NP budovy L

Číslo Zkr.	Název činnosti M. j.	Předmět kontroly	HSV GEO	PSV Zkuš.	Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Pr.dok. Poč./mj
HLOU9	1309 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY RUČNÍ M3	POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	+ G+		M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463;tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením	1 0
PREM0	1600 PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU M3	SILNIČNÍ NÁKLADNÍ VOZIDLA	+ +		A,M Zápis ve st.d.	Třídící znak:30....	Techn.prohl.vozidel mimo povin.interval	1 0
UPRT0	1800 ÚPRAVY PLÁNĚ VYROVNÁNÍM M2	POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ VYTÝČENÍ OBJEKTU	+ G+		M Zápis ve st.d.	ČSN ISO 4463;tř.zn. 730411, ČSN 73 0420	Geodetickým měřením	1 0
UPRT0	1800 ÚPRAVY PLÁNĚ VYROVNÁNÍM M2	ZEMNÍ TĚLESO POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	+ S+		M,Z Záznam o kontr.	ČSN 73 6133; projektu	Kontrolní a průkazní zkoušky, g sledování	1 0
UPRT0	1800 ÚPRAVY PLÁNĚ VYROVNÁNÍM M2	BEZPEČNOST STROJŮ PRO ZEMNÍ PRÁCE	+ T+		A Zápis ve st.d.	ČSN EN 474-.; třídící znak:277911	Posouzení splnění bezpečnostních pož.	1 1
UPRT9	1809 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU M2	KVĚTINÁŘSTVÍ OKRASNÉ STROMY A KEŘE	+ +		D Certifikát	ČSN 46 4750,51, ČSN 46 4901,02	Vstupní kontrola	1 0
UPRT9	1809 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU M2	OCHRANA ROSTLIN A HNOJENÍ	+ +		D Certifikát	ČSN 46 5730, ČSN 46 5750	Vstupní kontrola	1 0
ZAKL5	2705 DROBNÉ ZÁKLADY M3	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+ +		Z Záznam o kontr.	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731301,2,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky	1 1
ZAKL5	2705 DROBNÉ ZÁKLADY M3	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+ T+		A,M,Z Záznam, zápis	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN EN 13670	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření	1 1
ZAKL5	2705 DROBNÉ ZÁKLADY M3	ZAMĚSOVÁ VODA DO BETONU	+ +		Z Záznam o kontr.	ČSN EN 1008; třídící znak:732028	Fyzikální a chemické posouzení vhodnosti	1 0
ZAKL5	2705 DROBNÉ ZÁKLADY M3	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+ G+		M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí	1 0
ZAKL5	2705 DROBNÉ ZÁKLADY M3	SVAROVÁNÍ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+ S+		A,Z Záznam o kontr.	Tř.zn:0503...0507-.; ISO 156...17660	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontroly	1 0
SVIK3	3003 SVISLÉ A KOMPLET KONSTR KČ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+ G+		M Záznam, zápis	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí	1 0
STEN5	3405 PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ M2	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+ +		A,Z Záznam o kontr.	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,1996-2	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení	1 0
STRO5	4105 STROPNÍ PODHLEDY M2	SDK DESKY A KOVOVÉ KONSTRUKČNÍ SYSTÉMY	+ +		D Certifikát	ČSN EN 520,14195, 13950; zn:72 360.,1.	Fyzikální zkoušky zkušební těles	1 1
	6106 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ	+ +		Z,M,D	ČSN 73 2520,2577,78,	Měření, kontrolní	1 1

UPPI6	M2	KONSTRUKCE				Záznam, zápis	ČSN 73 2579,80,81,82	zkoušky vlastností	1
6106	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	+		D		ČSN EN 1015;	Jednotlivé zkušební	1
UPPI6	M2			+	Certifikát		třídící znak:722400	metody	0
6106	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+		A,Z		ČSN EN 136,13381;	Zk.požární odolnosti	1
UPPI6	M2			S+	Revizní zpráva		třídící znak:73 08..	výpočet, porovnání	0
6306	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STAVEBNÍ	+		Z,M,D		ČSN 73 2520,2577,78,	Měření, kontrolní	1
PODL6	M2	KONSTRUKCE			Záznam, zápis		ČSN 73 2579,80,81,82	zkoušky vlastností	1
PODL6	M2	PODLAHY	+		A,M		ČSN 74 4505	Měření tvaru,static.	1
PODL6	M2			T+	Záznam, zápis			kontr.zkouška vlast.	1
6306	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDÝ	+		Z		ČSN EN 12350,90,504;	Nedestruktivní	1
PODL6	M2	A V KONSTRUKCÍCH	+		Záznam o kontr.		třídící znak:731301,2,3	kontrolní zkoušky	1
6306	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE	GEOMETRICKÁ PŘESNOST	+		M		Třídící znak 7302..;	Geodetické měření	1
PODL6	M2	VE VÝSTAVĚ	G+		Záznam, zápis		ČSN ISO 7077,7737	odchylek a tolerancí	1
7205	ZDRAVOTNĚ TECH INSTALACE	VÝROBKY A MATERIÁLY		+	D		Dokladu o jakosti	Vstupní kontrola,	1
ZDRA5	KČ	DODANÉ PRO OBJEKT			Protokol, cert.			posouzení shody	0
7210	DMTŽ POTRUBÍ KANALIZACE	VNITŘNÍ KANALIZACE	+		A,Z		ČSN 75 6760,75 6761;	Zk.vodo/plynotěs.,	1
KANA0	M			T+	Záznam o kontr.		ČSN EN 12056,12109	technická prohlídka	0
7210	DMTŽ POTRUBÍ KANALIZACE	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+		A,Z		ČSN EN 136,13381;	Zk.požární odolnosti	1
KANA0	M			S+	Revizní zpráva		třídící znak:73 08..	výpočet, porovnání	0
7211	KANALIZACE LEŽATÁ	VNITŘNÍ KANALIZACE	+		A,Z		ČSN 75 6760,75 6761;	Zk.vodo/plynotěs.,	1
KANA1	M			T+	Záznam o kontr.		ČSN EN 12056,12109	technická prohlídka	0
7366	MĚŘENÍ A REGULACE	SYSTÉM TOPENÍ	+		A,Z		ČSN 06 0310,EN 1264;	Topné zkoušky,	1
UTRE6	KS			S+	Záznam o kontr.		třídící znak:0603..	zkoušky těsnosti	0
7478	SILNOPROUD KOMPLET VNITŘ	ELEKTROINSTALACE-PŘEDPISY	+		A,Z		Třídící znak:33....;	Revize	1
SIK08	KS	PRO ELEKTROTECHNIKU		S+	Revizní zpráva		ČSN 33-1500		0
7478	SILNOPROUD KOMPLET VNITŘ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+		A,Z		ČSN EN 136,13381;	Zk.požární odolnosti	1
SIK08	KS			S+	Revizní zpráva		třídící znak:73 08..	výpočet, porovnání	0
7579	SLABOPROUD KOMPLET VNĚJ	STRUKTUROVANÁ KABELAŽ	+		A,Z,D		ČSN EN 54-1-25, ČSN	Vstupní kontrola,	1
SLK09	KS	SIGNALIZACE		S+	Revizní zpráva		34 2710,tř.zn.:342710	zkoušky,revize	0
7669	TRUHLÁŘI	TRUHLÁŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ	+		A		ČSN 73 3130;	Posouzení shody	1
TRUH9	M2				Záznam o kontr.		projektu		0
7679	ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY	KOVOVÁ KONSTRUKCE	+		Z,A		Tř.znak:732601-3,1,1;	Kontrolní zkouška,	1
ZAME9	KG	PROVÁDĚNÍ	+		Záznam o kontr.		ČSN EN 1090-1 a-2+A1	odborné posouzení	0
7698	VZDUCHOTECHNIKA KOMPLET	VZDUCHOTECHNIKA	+		A,M,Z		EN 1751,13264,12599,	Funkční zkoušky dle	1

VZDU8	KS	A VĚTRÁNÍ BUDOV	S+	Rev.zpr.,záznam	12238,9,1366,z127...	předepsaných postupů	1
PODD7	7717	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ KONSTRUKCE	+	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností	1
PODD7	7717	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	+	D Certifikát	Tř.zn:7251..; ČSN EN 14411,EN ISO 10545	Vstupní kontrola	1
PODD7	7717	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ M2	+	D Certifikát	ČSN EN 1323,24,48; tříd.znak:722462,3,6	Kontrolní zkoušky	1
PODPO	7760	ODSTR PODLAH POVLAKOVÝCH	+	A,Z Revizní zpráva	ČSN EN 136,,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání	1
PODP7	7767	PODLAHY POVLAKOVÉ	S+	D Protokol, cert.	Třídící znak:9178..;	Vstupní kontrola	1
DOKO7	7807	DOKONČOVACÍ PRÁCE PSV	+	D Protokol, cert.	ČSN EN 425,660,14978	Vstupní kontrola, posouzení shody	1
OBKL7	7817	OBKLADY VNITŘNÍ	+	A Záznam o kontr.	ČSN 73 3450, ČSN 73 3451	Odborné posouzení	1
OBKL7	7817	OBKLADY VNITŘNÍ	+	D Certifikát	Tř.zn:7251..; ČSN EN 14411,EN ISO 10545	Vstupní kontrola	1
OBKL7	7817	OBKLADY VNITŘNÍ	+	D Certifikát	ČSN EN 1323,24,48; tříd.znak:722462,3,6	Kontrolní zkoušky	1
OBKL7	7817	OBKLADY VNITŘNÍ	+	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností	1
NATE7	7837	NÁTĚRY VNITŘNÍ	+	A Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti	1
MALB7	7847	MALBY	S+	Záznam o kontr.	ČSN EN ISO 2808,4624 ČSN ISO 2409,2815	Kontrola tloušťky, tvrdosti,přílnavosti	1
MALB7	7847	MALBY	+	Z,M,D Záznam, zápis	ČSN 73 2520,2577,78, ČSN 73 2579,80,81,82	Měření, kontrolní zkoušky vlastností	1
PRES8	9908	PŘESUN HMOT KOMPLETACE	+	A,Z Zápis, záznam	ČSN EN 1215,,12811-3 t.znak:274403	Kontrolní zkoušky	1
			+				0

Příloha č. 4

Harmonogram prací

