

Smlouva o dílo

uzavřená 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

jejímž jménem jedná: MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel

IČO 65269705

DIČ CZ65269705

bankovní spojení KB Brno-město

Číslo účtu: 71234621/0100

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

dále jen „objednatel“, na straně jedné

a

ELEKTRO PLUS, spol. s r.o.

se sídlem Brno, Dukelská třída 341/103, PSČ 614 00

IČO 47917059

DIČ CZ47917059

zapsána v obchodním rejstříku vedeném rejstříkovým soudem v Brně

v oddíle C, spisová značka 10445

bankovní spojení Komerční banka a.s., pobočka Brno-venkov

číslo účtu: 67205641/0100

zastoupen JUDr. Miroslavem Patočkou

dále jen „zhotovitel“, na straně druhé

v následujícím znění:

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo: **Dospávací pokoj, FN Brno, PDM** svým jménem a na vlastní zodpovědnost, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle projektové dokumentace s názvem „Fakultní nemocnice Brno – PDM, Dospávací pokoj“ zpracované projektantem LT Projekt a.s. v prosinci 2013 pod zakázkovým číslem DPS 63 – 2013.
2. 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.
3. Dílem je provedení všech prací a dodávek, obsažených a specifikovaných v projektové dokumentaci 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.
4. 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 úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu v souladu s jeho účelovým určením a českými právními předpisy, tzn. včetně veškerých potřebných dokladů a dokumentů.
 - a. zhotovení dokumentace skutečného provedení ve 3 vyhotoveních tištěných a 1 vyhotovení v elektronické verzi (na CD) ve formátech *.dwg a *.pdf a její předání zadavateli současně s předáním a převzetím dokončené zakázky
 - b. provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o vlastnostech a ostatních dokladů potřebných pro možnost řádného provozování ve smyslu platných právních předpisů apod. a jejich předání zadavateli ve 3 vyhotoveních
 - c. vyhotovení a předání zadavateli všech stavebním úřadem požadovaných dokumentů potřebných k udělení kolaudačního souhlasu. 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, doklad o likvidaci odpadů aj.
 - d. zajištění návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla a včetně předvedení funkčnosti zařízení obsluhujícím personálu vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních
 - e. zpracování kusovníků 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-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, a to vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních
5. 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.

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: 27. týden roku 2014
 - b. termín zahájení prací na díle: 27. týden roku 2014
 - c. termín dokončení a předání díla: 22. 8. 2014
 - d. termín odstranění zařízení staveniště: do dvou pracovních dní od předání díla
2. Podrobný harmonogram provádění díla je přílohou č. 2 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 projektové 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 dětské medicíny, Černopolní 212/9, 613 00 Brno, objekt F, 2.NP, Centrální operační sály.

IV. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací a odpovědným zástupcem objednatele. 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.
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 prohlášení objednatele o tom, 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.
4. Zhotovitel zajistí 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.

6. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Zhotovitel je odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti se zhotovitelovou dopravou a zařízením staveniště provedeny. 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
1.799.905,- Kč bez DPH.

Cena za plnění podléhající režimu přenesené daňové povinnosti činí

1.789.905,- Kč bez DPH, sazba DPH 21%

Cena za plnění nepodléhající režimu přenesené daňové povinnosti činí

10 000,- Kč bez DPH

2 100,- Kč 21% sazba DPH

12 100,- Kč vč. 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.
3. Pokud se v průběhu plnění veřejné zakázky prokáže, že položkové rozpočty neobsahují všechny položky, které byly obsahem soupisu prací dle zadávacích podmínek veřejné zakázky, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby definované těmito položkami jsou poskytovány bez nároku na úplatu nad rámec smluvní ceny.

4. Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při změně rozsahu díla. Změnu rozsahu předmětu plnění lze provést pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě.

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“). Dnem zaplacení se rozumí den zúčtování fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele. Záloha se neposkytuje.
2. Na dílo budou vystaveny dvě faktury – daňové doklady, zvlášť za plnění podléhající režimu přenesené daňové povinnosti a zvlášť za plnění nepodléhající režimu přenesené daňové povinnosti. Faktury budou vystaveny v souladu s § 92a-92e 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. Splatnost faktury vystavené za plnění nepodléhající režimu přenesené daňové povinnosti bude 60 dnů od data vystavení. Splatnost faktury vystavené za plnění provedené v režimu přenesené daňové povinnosti bude rozložena do 8 rovnoměrných splátek, první splátka bude uhrazena 60 dnů od data vystavení faktury, úhrada každé další splátky bude provedena vždy 30 dnů od úhrady splátky předchozí. Přílohou faktury bude soupis dodávek a provedených prací. Nedílnou součástí faktury bude splátkový kalendář, datum splatnosti faktury bude shodné s datem poslední splátky. 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-6 vydaným Ministerstvem financí 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.
3. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude zhotovitel zapsán v registru plátců daně z přidané hodnoty jako nespolehlivý plátc, má objednatel právo uhradit za zhotovitele DPH z tohoto zdanitelného plnění, aniž by byl vyzván jako ručitel správcem daně prodávajícího, postupem v souladu s § 109a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Pokud objednatel uhradí částku ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele a zbývající částku sjednané ceny (relevantní část bez DPH) zhotoviteli, považuje se jeho závazek uhradit sjednanou cenu za splněný. Dnem úhrady se rozumí den odepsání poslední příslušné částky z účtu objednatele.
5. 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, 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 stavební práce,
 - b. 24 měsíců na materiál zajištěný k provedení díla.
3. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po formálním převzetí díla objednatelem doloženém podepsaným předávacím protokolem.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.
5. 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.
6. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
7. 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.
8. Pokud zhotovitel neodstraní vadu 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 spojené s přípravou a díla v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací a touto smlouvou. 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. Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně. Objednatel je povinen zajistit jednací místnost pro kontrolní den. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
2. O průběhu a závěrech kontrolního dnu se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Záznam podepíší oprávnění zástupci obou stran, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou. V opačném případě musejí být opatření schválena statutárními zástupci smluvních stran formou změn smlouvy na základě písemného dodatku ke smlouvě, bez schválení statutárními zástupci nejsou opatření účinná.
3. Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, včas objednatelé písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
4. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provedení díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotýčných částí díla za účelem dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady odkrytím způsobené.
5. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostavil ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.

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 objednatelé písemně vyzvat 14 dní 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. zhodnocení kvality předávaného díla,

- c. soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
 - d. způsob odstranění případných vad a nedodělků,
 - e. lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
 - f. výsledek přejímacího řízení,
 - g. 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 pro rozpory s projektovou dokumentací a touto smlouvou 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 řádně podle dokumentace díla na vlastní náklady. Nebude-li podle rozhodnutí objednatele nezbytně nutné vadnou část díla, která nebyla provedena podle projektové dokumentace a této smlouvy, 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 projektovou dokumentací a touto smlouvou. 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 dokončení díla,
 - b. s jakýmkoli termínem, jenž je v časovém harmonogramu postupu provedení díla označen jako závazný,
 - c. s odstraněním staveniště,
 - d. s předáním kompletních dokladů nezbytných k získání kolaudačního souhlasu,
 - e. s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatelem stanoveny v předávacím protokolu,
 - f. s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době podle článku VII 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 zhotovitele s úhradou daňových účetních dokladů, 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 nabytí právní moci kolaudačního souhlasu.

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. 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 předepsané právními předpisy a jakékoli další 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 od projektové dokumentace. Stavební deník bude uložen v kanceláři stavbyvedoucího a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatel.
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.

XIV. Zkoušky

1. 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.
2. 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.
3. O 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.
4. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.
5. 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.

XV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:
 - a. nezahájí provedení díla do 5 pracovních dnů od termínu zahájení prací na díle, uvedeného v čl. II. odst. 1 smlouvy,
 - b. nepřevzme staveniště do 5 pracovních dnů od termínu uvedeného v čl. II. odst. 1 smlouvy,
 - c. neodstraní v průběhu provedení díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
 - d. bezdůvodně přeruší provedení díla,
 - e. je v prodlení s termínem, jež je v časovém harmonogramu postupu provedení díla označen jako uzlový bod, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - f. je v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeného v čl. II. odst. 1 smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - g. přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
 - h. na majetek zhotovitele byl prohlášen konkurz nebo povoleno vyrovnání,
 - i. návrh na prohlášení konkurzu na zhotovitele byl zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele,
 - j. zhotovitel vstoupí do likvidace.
2. Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud objednatel:
 - a. je v prodlení s předáním místa provedení díla (staveniště) po dobu delší než 10 kalendářních dnů,
 - b. pozastaví provedení prací na díle po dobu delší než 60 kalendářních dnů z důvodů, jež nejsou na straně zhotovitele,
 - c. 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:
 - a. 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, 2 a 3 tohoto článku se má za to, že se jedná o podstatné porušení smlouvy dle §2002 občanského zákoníku.

XVI. Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva se považuje za uzavřenou a nabývá účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je úplnou dohodou smluvních stran o předmětu smlouvy a vyjadřuje soulad mezi smluvními stranami.

2. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s uveřejňovací povinností objednatele stanovenou § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu vzniklého mezi zhotovitelem a objednatelem z této smlouvy, zejména vlastního textu této smlouvy.
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. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud není ve smlouvě stanoveno jinak.
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. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
- a. Příloha č. 1 – specifikace předmětu plnění (prací a dodávek),
 - b. Příloha č. 2 – časový harmonogram provádění díla.
10. 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 20.5.2014.

za objednatele

MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel

Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno

③

V Brně dne 15.5.2014

za zhotovitele

JUDr. Miroslav Patočka, jednatel

**ELEKTRO
PLUS**

Dukelská třída 341/103
614 00 Brno, tel: 545 217 693
DIČ: CZ47917059

REKAPITULACE NÁKLADŮ

Dospávací pokoj, FN Brno, PDM

Stavební a technologická část	
D1.01.01 Stavební část	529 208 Kč
D1.01.04 Zdravotně-technické instalace	75 020 Kč
D1.01.05 Ústřední vytápění	47 982 Kč
D1.01.06 Silnoproudé elektroinstalace	270 256 Kč
D1.01.07 Slaboproudé elektroinstalace	118 310 Kč
D1.01.08 Medicinální plyny	518 544 Kč
D2.01.01 Zdravotní technologie	39 105 Kč
D2.01.02 Vzduchotechnika	160 480 Kč
Stavební a technologická část celkem	1 758 905 Kč

Ostatní náklady	
Vedlejší a ostatní náklady	41 000 Kč
Ostatní náklady celkem	41 000 Kč

Celkové náklady	1 799 905 Kč
------------------------	---------------------

D P H	
21%	377 980 Kč
D P H celkem	377 980 Kč

NÁKLADY CELKEM	2 177 886 Kč
-----------------------	---------------------

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 0009
FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

na bez DPH: 570 208

Stavatel :

IČO :

DIČ :

Projektant :

IČO :

DIČ :

Kapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
Dospávací pokoj - COS		2,00	570 208,48
 Celkem za stavbu			570 208,48

Tabulková, výkresová i tabulková část projekt. dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projekt. dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací částí díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané technologické prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Nedílnou součástí jsou technické specifikace materiálů, kde je uveden jejich podrobný popis. Ceny, které nejsou obsaženy v cenících jsou zařazeny PC.

Stavba :	0009	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO	
Objekt :	32	Dospávací pokoj - COS	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **32**
Dospávací pokoj - COS

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Stavební úpravy části 2.NP budovy F	529 208,48
02	Vedlejší a ostatní náklady	41 000,00
	Celkem objekt 32	570 208,48

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0009	FAKULTNÍ NEMOČNICE BRNO
O:	32	Dospávací pokoj - COS
R:	01	Stavební úpravy části 2.NP budovy F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	ceník	cen. soustava
		Geník, kapitola						
	Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce				5 736,48		
	317 23-4	Vyzdívka mezi nosníky jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,						
1	317234410R00	...Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC 2.NP : 1,7*0,2*0,12*2	m3	0,08160 0,08160	4215,04	343,95	801-4	RTS
	317 94	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
2	317941121RT2	...Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12, včetně dodávky profilu I č.10 2.NP :	t	0,08968 0,08970	25 250,57	2 264,47	801-1	RTS
	340 23-5	Zazdívka otvorů o ploše do 0,0225 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
3	340235212RT2	...Zazdívka otvorů 0,0225 m2 cihlami, tl.zdi nad 10cm, s použitím maltové směsi po UT - 2.NP : 2	kus	2,00000 2,00000	77,24	154,49	801-4	RTS
	340 23-6	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
4	340236212RT2	...Zazdívka otvorů pl.0,09m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm, s použitím maltové směsi 2.NP : 1	kus	1,00000 1,00000	126,83	126,83	801-4	RTS
	340 23-9	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
5	340239211RT2	...tloušťky do 100 mm 2.NP : (0,43+0,32)*4,1	m2	3,07500 3,07500	399,61	1 228,80	801-4	RTS
6	340239212RT2	...Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm, s použitím suché maltové směsi 2.NP : 0,835*2,1	m2	1,75350 1,75350	636,35	1 115,84	801-4	RTS
	346 24-438	Plentování ocelových nosníků jednostranně jakýmkoliv cihlami,						
7	346244381RT2	...Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm, s použitím suché maltové směsi 2.NP : 1,7*0,1*2*2+1,4*0,1	m2	0,82000 0,82000	612,32	502,10	801-1	RTS
	Díl: 311	Sádrokartonové konstrukce				39 357,03		
	342 01	Příčky z desek sádrokartonových						

SLR	7-108 62,803	00052,0	00066,0	2m	1'0,8'1 : uáldpaw 1'0,0'1+0'2+3,5'1) : LTN ZLR668304719 61 Isšus 6aolpaw 6jpn8 uáiznod s' nojpaw 6paw8s 6a uáá uáááa 6qnuH Isšus 6aolpaw 6jpn8 6z nojpaw 66-07 619 uááá kááá áloááááá	
342261211RT2	Průčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky protipožární tl. 12,5 mm, izol.tl. 7,5 cm	13,53000	817,02	11 054,28	801-1	RTS
342 01-33 dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100	2.NP : (1,73+0,7)*4,1	9,96300				
9 342261213RT2	...Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky protipožární tl. 12,5 mm, izol.tl. 7,5 cm	13,53000	817,02	11 054,28	801-1	RTS
342 01-71 instalační příčky, dvojité ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění	2.NP : (2,3+0,5*2)*4,1	13,53000				
0 342262411RT2	...rovinná nebo větší jak 155 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, protipožární, tloušťka izolace 50 mm	12,75000	968,32	12 346,08	801-1	RTS
342 09-1 Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky	2.NP : 3,5*4,1-0,8*2,0	12,75000				
342 09-1 Úpravy příček pro osazení zařízovacích předmět	2.NP : 3,5*4,1-0,8*2,0	12,75000				
1 342263310RT2	...Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umyvadla, do ocelové konstrukce,	1,00000	1 128,52	1 128,52	801-1	RTS
2 342263360RT1	...Úprava sádrokartonové příčky pro osazení baterie, montážní deska, typ	4,00000	109,92	439,66	801-1	RTS
3 PC 01	Předst sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť., desky protipož. 2x tl.12,5 mm izol. 40 mm	10,78300	578,50	6 237,97		Vlastní
	Opláštění SDK pouze z jedné strany - krytí stoupaček, jáder apod.	10,78300				
14 PC 02	Vyztužení SDK pro police, madlo, skř - dod+mont+osaz, dřevěný hranol, foška 20/5 apod.	11,99000	48,95	586,91		Vlastní
	2.NP : 1,73*3+3,4*2	11,99000				
61	Úpravy povrchů vnitřní	95 399,32				
610 99 Zakryvání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod.	610 99 Zakryvání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod.					
15 610991111R00	...Zakryvání výplní vnitřních otvorů	22,00000	30,44	669,64	801-1	RTS
	2.NP : 3,0*2,0+2,0*2,0*4	22,00000				
612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn	612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn					
16 612401191RT2	...Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, s použitím suché maltové směsi	4,00000	100,13	400,50	801-4	RTS
	prostory : 4	4,00000				
17 612401291RT2	...Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2, s použitím suché maltové směsi	2,00000	150,41	300,82	801-4	RTS
	prostory : 2	2,00000				
18 612401391RT2	...Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2, s použitím maltové směsi	6,00000	380,48	2 282,85	801-4	RTS
	zapravení okolo dveří : 2*3	6,00000				

acováno programem BULDPower S, © RTS, a.s.

Strana 2 z 13

STŘ	1-108	19'395 Z	71'667	00036'6	zm	Přítka sádrokarton ocelkové 2x opláštěti 100 mm izolaci u všech SDK příček tvoří desky z minerální vlny. Podrobný popis viz výkresy a přílohy k projektu.	308,73	801-4	RTS
19	612403399RT2	612 40-32 Hrubá výplň vlny ve stěnách, jakoukoliv maltou	612 40-32 Hrubá výplň vlny ve stěnách maltou, s použitím suché maltové směsi	UT : (1,5*3+2,0+1,0)*0,1	m2	0,93000 0,75000 0,18000	331,97	801-4	RTS
20	612409991RT2	612 40-9 Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod.	...Začištění omítek kolem oken, dveří apod., s použitím maltové směsi	2.NP.: 2,0*2*2	m	8,00000 8,00000	49,75	801-4	RTS
21	612421431RT2	612 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stěn	...v množství opravovaných plochy přes 30 do 50 %, štukových	Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	71,44000	220,20	801-4	RTS
22	612473181R00	612 47-31 Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí	...Omítky vnitřního zdiva ze suché směsi, hladká pod obklad nové zdivo :	m.č.4 : 1,0*2,0	m2	2,00000	168,21	801-1	RTS
23	612473182R00	612 47-32 Omítky vnitřní zdiva ze suché směsi, štuková	...Omítky vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková srovnání po vybouraném obkladu :	umývárna : (2,5+1,0+0,5+0,5*2)*2,1+3,0*1,0	m2	20,64500	271,45	801-1	RTS
24	612481113R00	612 48-11 Potažení vnitřních stěn pleťvem	...Potažení vnitřních stěn pleťvem	umývárna vozíků : (0,75*3+0,2)*2,1+2,0*1,0	m2	13,50000 7,14500	94,79	801-1	RTS
25	615481111R00	615 48 Potažení vnitřních stěn pleťvem	...Potažení vnitřních stěn pleťvem	umývárna : (2,5+1,0+0,5+0,5*2)*2,1+3,0*1,0	m2	4,95000 4,95000	190,91	801-4	RTS
26	PC 01	PC 01	Sanace ŽB stropu dod + montáž včetně lešení	- odstranění povrch. poškozené vrstvy betonu	M2	46,80000	1 420,20		Vlastní

Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce							
	631 31 Mazanina z betonu prostého (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 631 31-2 tl. přes 50 do 80 mm								
27	631312611R00	...z betonu C 16/20 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. doplňení podlahy : (8,1+0,5*2)*0,5*0,05	m3	0,22750	2 603,25		592,24	801-1	RTS
	631 31 Doplnění mazanin betonem prostým prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, 631 31-1 o ploše jednotlivě do 1 m2								
28	631311131R00	...tloušťky přes 80 mm sokl vestavěné skříň : 1,8*0,6*0,1 vpusť : 0,5*0,5*0,1+3,14*0,85*0,85*0,1	m3	0,35987	2 625,50		944,84	801-4	RTS
	631 31-3 rýh								
29	631312141R00	...Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách dřážky : 0,15*1,0	m3	0,15000	2 839,10		425,87	801-4	RTS
30	631351101R00	...zřízení sokl skříň : (1,8+0,6)*0,1	m2	0,24000	226,51		54,36	801-1	RTS
31	631351102R00	...odstranění	m2	0,24000	56,69		13,61	801-1	RTS
	632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením								
32	632411901R00	...náter nesavých podkladů kontaktní, - adhezní můstek A 1 : 46,8	m2	46,80000	59,63		2 790,68	801-1	RTS
33	632415108RT2	...potěr cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 8 mm, ruční zpracování podlaha A1 : 46,8	m2	46,80000	270,56		12 662,21	801-1	RTS
Díl:	64	Výplně otvorů					2 380,75		
	642 94-1 Osazování ocelových zárubní - dodatečně lisovaných nebo z úhelníků s vybetonováním prahu,								
34	642944121R00	...Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2. do SDK příčky včetně zesílení příčky : 1	kus	1,00000	645,25		645,25	801-4	RTS

44	96405111R00	...průřezu do 0,1 m2 stáv.překlad : 1,8*0,15*0,15*2	m3	0,08100	3,640,110	294,85	801-3	RTS
45	965042121R00	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin ...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2 pro UT : (8,1+0,5*2)*0,5*0,1	m3	0,45500	2,416,35	1 099,44	801-3	RTS
46	965081713R00	965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár ...Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2 dle B1 : 46,8 dle B4 : 1,7*0,9	m2	48,33000 46,80000 1,53000	38,18	1 845,29	801-3	RTS
47	968061126R00	968 06-1 Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...dveří, plochy přes 2 m2	kus	1,00000	17,27	17,27	801-3	RTS
48	968072456R00	968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet 968 07-21 rámu ...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 1,1*2,0	m2	2,20000	172,66	379,85	801-3	RTS
49	970051100R00	970 05 v železobetonu 970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy	m	0,50000 0,50000 1,20000 1,20000	1 926,85 2 621,05	963,43	801-3	RTS
50	970051160R00	971 03 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném základovém nebo nadzákladovém, 971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv matlu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm UT : 2 EL : 2	m	1,20000	2 621,05	3 145,26	801-3	RTS
51	971033231R00	971 03-2 z jakýchkoliv cihel pálených ...na jakoukoliv matlu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm UT : 2 EL : 2	kus	4,00000	30,79	123,18	801-3	RTS
52	971033331R00	...Vybourání otv. zed. cihel, pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC EL : 2	kus	2,00000 2,00000 2,00000	49,04	98,08	801-3	RTS

RTS	3-10	294,85	0,08100	3,640,10	0,08100	3,640,10	3m	bez přerušení
53	971033531R00							...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 600 mm
								Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²). ZTI : 1
54	971033531R00							...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m ² , tloušťky do 150 mm
								Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²). ZTI : 0,6*0,5*3
55	971033631R00							...na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m ² , tloušťky do 150 mm
								Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²). 2.NP : 0,8*2,1
974 03-1	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném							
974 03-11	v ploše							
56	974031144R00							...do hloubky 70 mm, šířky do 150 mm
								Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²). ZTI : 8,0
57	974031153R00							...Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm
								UT : 1,5*3+2,0+1,0 mediplýn : 1,8
974 03-15	pro vřahování nosníků do zdi, před vybouráním otvorů							
58	974031664R00							...Vysekání rýh zeď cihelná vřah. nosníků 15 x 15 cm
								2.NP : 0,4*2*2
974 04-2	Vysekání rýh v betonové a jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem,							
59	974042557R00							...do hloubky 100 mm, šířky do 300 mm
								2.NP : 1,73+3,45+2,2
978 01	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových							
978 01-1	vnitřních							
60	978013161R00							...stěn, v rozsahu do 50 %
								m.č.5 : (2,5+0,6+3,0+2,8+0,5*3)*1,8+4,8*4,0*2-1,8*1,8*2
								0,6*4,0*2+0,9*4,0*2
								zpravení chodba a filtr : 1,0*2,2*2*2
978 05	Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,							
978 05-2	stěn							
61	978059511R00							...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m ²
								sokl : 4,5*0,1*2
62	978059531R00							...Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m ²

SIS		52/989 02	47349	547400 0	1	00R211199992/72		00R211199992/72
61/L-008 09/82		64349		547400 0	1	00R20181/2866		00R20181/2866
63 970241149		Rezaný prostěho betonu tl. řezu 100 mm		23,86000		129,05		864,64
64 PC 04		dřážky v podlaže : 2.NP : (1,73+3,45+2,2)*2+8,1+0,5*2 Demontáž SDK kazet,podhledu vč.nosné kce		6,70000		6,70000		4 282,15
65 PC 05		2.NP - dle B2.: 6,7 Demontáž SDK kazet,podhledu a zpětná montáž		29,16000		146,85		
		2.NP : dle ozn.B3 : 0,6*0,6*22+0,6*0,6*52		26,64000				
		1.NP : 0,6*1,2*2+0,6*1,8		2,52000				
66 PC 06		Prachotěsný uzávěr pro bourací práce - např.:SDK, dřevěné kci vč.dveří - dod+mont a demontáž.		36,12000		378,25		13 662,39
		Možno dřevostěpk. desky apod - provizorní stěny viz D1.01- 901 po podhled - 2.NP : (6,9+6,0)*2,8		36,12000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 012,37		
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812						
67 999281108R00		999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů ...výšky do 12 m		11,83167		423,64		5 012,37 801-4
Díl: HZS		Hodinové sazby				7 787,50		RTS
68 900 RT5		9 Hodinové zúčtovací sazby HZS, Práce v tarifní třídě 8 stavební práce : 10 bourací práce : 5 demontáže a úpravy : 10		25,00000 10,00000 5,00000 10,00000		311,50		7 787,50 Prav.M
Díl: 713		Izolace tepelné				746,90		
69 713121111RU6		713 12-2 Izolace podlah kročejová ...jednovrstvá, tloušťky 25 mm doplnění rýhy : (8,1+0,5*2)*0,5		4,55000		132,61		603,38 800-713
70 713191100RT9		713 19 Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky ...Položení izolační fólie včetně přelepení spojení, včetně dodávky fólie PE - výkaz viz předch.pol.		4,55000		25,26		114,92 800-713
998 71 Přesun hmot pro izolace tepelné								RTS
998 71-1 výpočet z hmotnosti								

Vlastní	Vlastní	45119	000279 000980 000980	ZM	ZM	PODÍLEK ZAVAZOVANÍ		12111 982 / 8
						5'04'1 : 1,740	5'04'1 : 1,740	
Vlastní	Vlastní	45119	000279 000980 000980	ZM	ZM	PODÍLEK ZAVAZOVANÍ		12111 982 / 8
						5'04'1 : 1,740	5'04'1 : 1,740	
100	PC 40600							
101	PC 40700							
102	PC 40800							
998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské								
998 76-61 výpočet z hmotnosti								
998 76-611 výpočet z hmotnosti								
103	998766102R00							
...v objektech výšky přes 6 do 12 m								
Podlahy povlakové								
104	776521230RT9							
Lepení povlakových podlah z PVC, vodivých, pouze nalepení - PVC ve specifikaci								
A 1 : 46,8								
105	776590100R00							
Vysátí podkladu nášlap ploch podlah								
A 1 : 46,8								
106	776590150R00							
Penetrování nášlap ploch podlahy								
výkaz viz předch.položka								
A 1 : 46,8								
107	284 43014							
Specif.- Elast.vodivé PVC - homogenní trvale vodi, vá vinylová, tvrdená elektrovedivým PUR								
Přesný popis podlahoviny viz tabulka podlah - PVC elektrostat.vodivé								
A 1 : 46,8*1,08								
vytažení : 30,0*0,1*1,05								
108	PC 08							
Vytažení lina na stěnu v.100mm, úprava ukončení, čepové těsnění, vyplnění rohu pryž.klínem Js								
25mm								
a penetrace omítky včetně systém.pроведení koutů a rohů.								
m.č.5 : 10,8+0,5*2+0,2*2+4,2+3,4+8,0+0,5*2+0,6*2								
998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové								
998 77-61 výpočet z hmotnosti								
109	998776102R00							
...v objektech výšky přes 6 do 12 m								
Obklady keramické								
110	781 41							
781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových								
781 41-5 montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových do tmele								
...Montáž obkladů stěn, porovin, tmele, 20x20, 30x15 cm								
i jiná velikost např.200/100 mm apod.								
m.č.4 :								
(1,4+3,0+0,2)*2,1								

112	781419711R00	... Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m ² jedné, výkaz viz předcházející položka	m ²	12,00000	48,06	576,72	800-771	RTS
113	781411904R00	... Oprava obkladu z obkladaček porovin. 200x100 velikost dle stávajících : 12,0	kus	12,00000				RTS
114	781491001RT1	781 49 Lišty k obkladům ...Montáž lišt k obkladům, rohových, koutových i dilatačních 2,1*4+1,4+3,0	m	12,80000	33,38	427,20	800-771	RTS
115	597 64551	OBKLAD KERAMICKÝ 200/200 mm - velikost a barva dle stávajícího 13,66*1,1	m ²	15,02600	284,80	4 279,40		Vlastní
Díl:	783	Nátěhy				21 319,94		
116	783225600R00	783 22 Nátěhy kov.stavebních doplňků konstrukcí syntetické ... Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email Vysoký standard, ořezovzdorný, odolný desinfekci - barva dle barevného řešení. zárubeň : 4,8*0,3	m ²	1,44000	104,58	150,59	800-783	RTS
117	783226100R00	... Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní Nátěr - vysoký standard. zárubeň : 4,8*0,3	m ²	1,44000	40,32	58,06	800-783	RTS
118	783626040R00	783 62 Nátěhy truhlářských výrobků syntetické ...Nátěr syntet.truhl.výrobků - přeřetení dveří dle barevného řešení. Ořezovzdorný, omyvatelný, stáloarevný, odolný desinf.prostředkům, pastelové barvy - vysoký standard. T1 : 0,8*2,0*2	m ²	3,20000	156,64	501,25	800-783	RTS
119	783812110RT1	Nátěr omítek stěn 2x + 1x email + 2x tmel m.č.4 : (1,4+4,25+0,5+0,2+0,4)*3,0*2-2,95*1,8-1,8*1,8*3 -0,8*2,0-1,4*2,1*2+1,8*0,3*3*3+(2,95+1,8*2)*0,3	m ²	84,81500 85,47000 -0,65500	243,00	20 610,05		Vlastní
Díl:	784	Malby				2 357,46		
	784 41 Příprava povrchu							
120	78441-2 Penetrace (napouštění) podkladu 784171201R00	... Penetrace podkladu nátěrem m.č.4 : 3,5*1,5 7 : 1,7*3,0 chodba : 2,5*3,0	m ²	17,85000 5,25000 5,10000 7,50000	13,80	246,24	800-784	RTS
121	78445 Malby z malířských směsí se začišťením 784195322R00	784 45 Malby z malířských směsí se začišťením ...Malba tekutá , barva, 2 x Omyvatelná,ořezovzdorná a propustná pro vodní páry.	m ²	52,95000	39,87	2 111,22	800-784	RTS

1111	781419706RT12	...	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	112	781419711R00	...	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jednti, výkaz viz předcházející položka	15,750000 5,100000 15,000000 17,100000	3 782,50	Vlastní	774,30	2 830,20	178,00	Vlastní
15,750000 5,100000 15,000000 17,100000														
Vnitřní vybavení														
Díl: 790	Vnitřní vybavení													
122 PC 09	PROTIPOŽ.EXPANDUJÍCÍ PISTOLOVÁ PĚNA, O OBSAHU 300 ml													
123 PC 10	PROTIPOŽ.VLOŽKY VE TVARU SÁČKŮ ZE, směsi inertního plniva a zpěnitelného grafitu													
124 PC 11	TĚSNĚNÍ SPAR MONT.PĚNOU - montáž													
1*8,0														
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot													
979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot	...													
125 979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím													
979 08-1 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku	...													
126 979081111R00	...Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km, výkaz výměr vygenerován programem													
127 979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km, výkaz výměr vygenerován programem													
979 08-2 Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot	...													
128 979082111R00	...Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m, výkaz výměr vygenerován programem													
129 979082121R00	...Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m, výkaz výměr vygenerován programem													
130 979999996R00	Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot, výkaz výměr vygenerován programem													
25 161,24														
3 782,50														
774,30														
2 830,20														
178,00														
Vlastní														
Vlastní														
Vlastní														
RTS														
RTS														
RTS														
RTS														
RTS														
Vlastní														

S	0009	FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO
O	32	hospodářský pokoj - GOS
R	02	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Geník, kapitola						
		Díl: VN						
		Zařízení staveniště				31 000,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště ke zdánému dokončení stavby (oplacení, skladovací plochy, WC, zdroje energií)	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS
		Provozní vlivy						
2	005122 R	Provozní vlivy Náklady na zřízení podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce zohlednění zvýšené opatrnosti při provádění rekonstrukčních prací.	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		RTS
		Provoz objednatel						
3	005122010R	Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušovaného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Prace budou prováděny za plného provozu sousedních operačních sálů. Velká část prací může být prováděna po 16,00 hod a o sobotách a nedělích z důvodu sníženého pohybu zaměstnanců a pacientů	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		RTS
		Ostatní náklady						
		Dokumentace skutečného provedení				10 000,00		
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. (každý z účastníků výběrového řízení nacení tuto položku jednotnou částkou 15 000 Kč)	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Díl: ON						
4	005241010R - 1					10 000,00		

Název stavby :	FN Brno - PDM - DOSPÁVACÍ POKOJ
Objekt :	SO 01 - Stavební úpravy části 2.NP budovy F
Rozpočet :	D1.01.04-R Zdravotně technické instalace

REKAPITULACE

název	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
721 Vnitřní kanalizace		21 782,27			
722 Vnitřní vodovod		30 766,43			
725 Zařizovací předměty		22 470,92			
CELKEM OBJEKT	0,00	75 019,62	0,00	0,00	0,00

D1.01.04-S Soupis prací - zti

721-A01	VNITŘNÍ KANALIZACE D+M	m. j.	množství	cena Kč	celkem Kč	hmotn./j-t
1	721 D+M	m	5,50	925,00	5 087,50	0,00141
2	721 D+M	m	6,50	2 033,00	13 214,50	0,00298
3	721 19-4105.R00	ks	4,00	49,90	199,60	0,00000
4	721 19-4109.R00	ks	1,00	62,40	62,40	0,00000
5	721 29-0123.R00	m	12,00	8,80	105,60	0,00000
6	721	hod	5,00	220,00	1 100,00	0,03320
7	721 17-0962.R00	ks	4,00	54,10	216,40	0,00712
8	721 17-1905.R00	ks	1,00	367,00	367,00	0,01395
9	721 17-0962.R00	ks	1,00	192,20	192,20	0,00712
10	721 17-0965.R00	ks	1,00	229,50	229,50	0,00779
11	721 D+M	m	3,00	105,40	316,20	0,00004
12	721 D+M	m	3,00	188,90	566,70	0,00017
13	998 72-1102.R00	t	0,25110	496,50	124,67	
	721 CELKEM				21 782,27	

Součet

Přesun hmot do 12m

721 CELKEM

722-A02	VNITŘNÍ VODOVOD D+M	množství	cena Kč	celkem Kč	hmotn./j-t
1	722 16-0223.R00	m	4,00	274,00	0,00206
2	722 16-0224.R00	m	23,00	325,00	0,00218
3	722 16-0226.R00	m	11,00	438,50	0,00307
4	722 19-0401.R00	ks	11,00	447,30	0,00000
5	722 23-5122.R00	ks	1,00	382,60	0,00038
6	722 23-5123.R00	ks	2,00	538,70	0,00072
7	722 23-4265	ks	2,00	184,60	0,00028
8	722	ks	1,00	2 000,00	0,00000
9	722 29-0226.R00	m	38,00	9,40	0,00018
10	722 29-0234.R00	m	38,00	5,00	0,00001
11	722	hod	6,00	220,00	0,04980
12	722 13-0901.R00	ks	3,00	22,30	0,00010
13	722 16-0975	ks	10,00	177,50	0,00023
14	722 19-0901.R00	ks	9,00	52,50	0,00000
15	722 18 D+M	m	4,00	85,90	0,00000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : ÚT	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Dětská Brno - dosp. pokoj OS, bud. F	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu : Ing. Ivo Šťastný	Zhotovitel : TOP-KLIMA, s.r.o.	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0		
Montáž celkem	0		
HSV celkem	0		
PSV celkem	47 982		
VRN celkem	47 982		
HZS	0		
VRN II a III. hlavy	47 982	Ostatní VRN	0
VRN+VRN+HZS	47 982	VRN celkem	0
Zpracoval		Za zhotovitele	
Ing. Ivo Šťastný		Jméno :	
Datum :		Datum :	
14.12.13		Podpis :	
		Za objednatele	
		Jméno :	
		Datum :	
		Podpis :	
Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč	
DPH	15 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH	21 % činí :	47 981,82 Kč	
DPH	21 % činí :	10 076,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		58 058,00 Kč	

Poznámka :

Demontáž stáv otopných těles včetně přípojek

Nová tělesa hygienická, spodní rohové připojení ze zdí, bez viditelných přípojek potrubí

Stavba :	Dětská Brno - dosp. pokoj OS, bud. F
Objekt :	ÚT

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
23 Hodinové sazby	0	5 640	0	0	0
13 Izolace tepelné	0	2 132	0	0	0
33 Rozvod potrubí	0	9 732	0	0	0
44 Armatury	0	3 878	0	0	0
55 Otopná tělesa	0	26 601	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	47 982	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Dětská Brno - dosp. pokoj OS, bud. F					
Objekt : ÚT					
Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
HZS	Hodinové sazby				
HZS-0004	Nepředvídané vícepráce demontážní, montážní	hod	6,00	220,00	1 320,00
HZS-PC-0002	Topná zkouška zkrácená 24h	hod	24,00	180,00	4 320,00
Celkem za	HZS Hodinové sazby				5 640,00
713	Izolace tepelné				
713-08.001	D+M Min.vlna potr.pouzdra tl.25mm, potr.+kolena do DN25, 0,04W/m.K, 70kg/m3, kašír.AL	bm	22,00	86,70	1 907,40
713-01.012	Al páska 50bm	role	1,00	224,30	224,30
Celkem za	713 Izolace tepelné				2 131,70
733	Rozvod potrubí				
733 11-0803.R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	20,00	16,90	338,00
733 19-1923.R00	Navaření odbočky na potrubí, DN odbočky 15	kus	8,00	131,60	1 052,80
733 19-1913.R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 15	kus	8,00	97,40	779,20
733 89-0803.R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H 6 - 24 m	t	0,02	1 416,00	28,32
733 16-1106.R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m	22,00	160,30	3 526,60
733 16-4103.RT2	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm pájením na tvrdo, bez závěsů a objímek	m	22,00	113,60	2 499,20
733 16-6003.R00	Zhotovení ohybu jednoduchého na potrubí Cu D 18	kus	8,00	21,30	170,40
733 16-6103.R00	Zhotovení ohybu slož.(etážky) na potrubí Cu D 18	kus	8,00	42,30	338,40
733 19-0106.R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	22,00	5,90	129,80
733-10-041	Přechod ocel/měď předb. cena	ks	8,00	38,00	304,00
733 11-3113.R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15 měď	kus	8,00	55,40	443,20
998 73-3103.R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,16	768,00	121,80
Celkem za	733 Rozvod potrubí				9 731,72
734	Armatury				
734-03-023	Dvojitě roh. šroubení - rohové 1/2"x18 regul s vypouš	ks	4,00	412,80	1 651,20
	Svorné šroubení Cu 18x3/4"	ks	8,00	91,80	734,40
734-03-024	Hlavice pro VK M30x1,5 kapalinová	ks	4,00	290,70	1 162,80
734 20-9113.R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	8,00	41,05	328,40
998 73-4103.R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,00	730,00	0,73
Celkem za	734 Armatury				3 877,53
735	Otopná tělesa				
735 15-1821.R00	Demontáž otopných těles panelových do 1500 mm	kus	4,00	88,20	352,80
735 29-1800.R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	8,00	8,60	68,80
735 49-4811.R00	Vypuštění vody z otopných těles 3 stoupačky po 2NP	m2	20,00	14,40	288,00
735 89-0801.R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m	t	0,00	819,00	0,33
735 15-9111.R00	Montáž panelových těles do délky 1600 mm	kus	4,00	302,00	1 208,00
735-01-624	Panel, hladké Hygiene H 20 S - 603/804 VK	ks	1,00	5 611,20	5 611,20
735-01-625	Panel hladké Hygiene H 20 S - 603/1204 VK	ks	3,00	6 336,00	19 008,00
998 73-5102.R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0,08	813,00	63,74
Celkem za	735 Otopná tělesa				26 600,87

Název	Hodnota		
Nápis rekapitulace	D1.01.06-R Rozpočet		
Álce	Dospávací pokoj		
Objekt	Stavební úpravy části 2.NP budovy F		
Název části	Silnoproudé elektroinstalace		
Z.č.	DPS 63-2013		
Objednavatel	Fakultní nemocnice Brno-PDM		
Stupeň PD	DSP+DPS		
Vypracoval	Ing. Jaromír Glovina		
Kontroloval			
Datum	12.2013		
Zpracovatel	Ing.Jaromír Glovina		
Čenová soustava	RTS 2012		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.		
	Název	Hodnota A	Hodnota B
	Základní náklady		
	Dodávka	101 000,00	
	Doprava %, Přesun %	0,00	0,00
	Montáž - materiál		99 559,60
	Montáž - práce		69 696,70
	Mezisoučet 1	101 000,00	169 256,30
	Mezisoučet 2		
	Základní náklady celkem		270 256,30
	Vedlejší náklady		
	Vedlejší náklady celkem		
	Kompletační činnost		
	Náklady celkem		270 256,30

Popis položky	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
1 Rozvaděč RL35.8, v.č.D1.01.06-105	ks	1,00	74 200,00	74 200,00	12 500,00	0,00	0,00	74 200,00
2 Úprava rozvaděče RL35.2, v.č.D1.01.06-106 (vč. montáže přístrojů)	ks	1,00	12 600,00	12 600,00	2 400,00	0,00	0,00	12 600,00
1 Úprava rozvaděče RL35.V, v.č.D1.01.06-107 (vč. montáže přístrojů)	ks	1,00	14 200,00	14 200,00	3 600,00	0,00	0,00	14 200,00
C-21M				101 000,00				101 000,00
Dodávky - celkem								
Elektromontáže								
Výkres D1.01.06-101								
1 210 01-0301.R00 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ D68 do zdi bez zapojení (pro modul dálkové signalizace)	ks	2,00	7,80	15,60	21,40	42,80	29,20	58,40
1 KRABICE INSTALAČNÍ, IP40, bez svorkovnice	ks	2,00	35,80	71,60	163,80	327,60	199,60	399,20
1 Svorkovnice 8x2,5	ks	2,00	10,70	21,40	9,80	19,60	20,50	41,00
KABEL SILOVÝ, standardní								
1 210 80-0048.R00 CYKY-J 3x6 mm2, pevné	m	148,00	43,90	6497,20	11,00	1 628,00	54,90	8 125,20
1 CYKY-J 5x6 mm2, pevné	m	74,00	64,40	4765,60	13,80	1 021,20	78,20	5 786,80
1 210 81-0058.R00 CYKY-J 7x1,5 mm2, pevné	m	168,00	25,60	4300,80	11,00	1 848,00	36,60	6 148,80
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
1 210 80-0550.R00 CY16/54, pevné	m	72,00	38,80	2793,60	11,00	792,00	49,80	3 585,60
1 Modul dálkové signalizace (m.č. 2.191)	ks	2,00	456,00	912,00	645,00	1 290,00	1 101,00	2 202,00
Výkres D1.01.06-102								
1 210 01-0301.R00 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ D68 do zdi bez zapojení (dle počtu spínačů)	ks	14,00	7,80	109,20	21,40	299,60	29,20	408,80
1 210 01-0321.R00 KRABICE ODBOČNÁ D68 do zdi se svorkovnicí	ks	3,00	6,80	20,40	93,80	281,40	100,60	301,80
1 KRABICE INSTALAČNÍ, IP40, se svorkovnicí	ks	14,00	47,20	660,80	163,80	2 293,20	211,00	2 954,00
SPÍNAČE POD OMÍTKU (shodného typu jako zásuvky)								
1 210 11-0041.R00 Přístroj spínače, fazení 1	ks	2,00	65,70	131,40	35,40	70,80	101,10	202,20
1 210 11-0046.R00 Přístroj spínače, fazení 6	ks	6,00	70,10	420,60	40,60	243,60	110,70	664,20
1 210 11-0047.R00 Přístroj spínače, fazení 7	ks	1,00	101,90	101,90	45,40	45,40	147,30	147,30
1 Přístroj potenciometru 1-10V	ks	3,00	813,90	2441,70	78,60	235,80	892,50	2 677,50
KRYT SPÍNAČE								
1 Jednoduchý	ks	9,00	50,60	455,40			50,60	455,40
1 Otočný pro potenciometr 1-10V	ks	3,00	186,00	558,00			186,00	558,00
RÁMEČEK PRO SPÍNAČE								
1 Jednoduchý, bílý	ks	3,00	33,50	100,50			0,00	100,50
1 Dvojnásobný, bílý-vodorovný	ks	3,00	58,80	176,40			0,00	176,40
1 Trojnásobný, bílý-vodorovný	ks	1,00	100,50	100,50			0,00	100,50
1 Jednoduchý, bílý, pro potenciometr 1-10V	ks	3,00	186,00	558,00			0,00	558,00
KABEL SILOVÝ, standardní								
1 210 81-0044.R00 CYKY-O 2x1,5 mm2, pevné	m	64,00	7,90	505,60	11,00	704,00	18,90	1 209,60
1 210 81-0045.R00 CYKY-O 3x1,5 mm2, pevné	m	35,00	9,70	339,50	11,00	385,00	20,70	724,50
1 210 81-0045.R00 CYKY-J 3x1,5 mm2, pevné	m	225,00	9,70	2182,50	11,00	2 475,00	20,70	4 657,50
1 210 81-0055.R00 CYKY-J 5x1,5 mm2, pevné	m	5,00	16,00	80,00	11,00	55,00	27,00	135,00
1 210 01-0002.R00 Hmoždinka D8 pro svítidla	ks	10,00	0,80	8,00	19,40	194,00	20,20	202,00
Výkres D1.01.06-103								
1 210 01-0301.R00 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ D68 do zdi bez zapojení (dle počtu zásuvek)	ks	29,00	7,80	226,20	21,40	620,60	29,20	846,80
1 210 01-0002.R00 TRUBKA OHEBNÁ MONOFLEX D16 (z pohonu dveří do krabice)	m	8,00	4,20	33,60	20,20	161,60	24,40	195,20
1 210 01-0351.R00 KRABICE INSTALAČNÍ, IP40, se svorkovnicí	ks	21,00	47,20	991,20	163,80	3 439,80	211,00	4 431,00
ZÁSUVKA PRO LÉKAŘSKÉ ÚČELY, pod omítku								
1 Zásuvka zelená s ochran. clonkami	ks	15,00	93,00	1395,00	116,20	1 743,00	209,20	3 138,00
1 Zásuvka žlutá se signal. provozního stavu	ks	8,00	318,00	2544,00	116,20	929,60	434,20	3 473,60
1 Zásuvka oranžová se signal. provozního stavu	ks	2,00	318,00	636,00	116,20	232,40	434,20	868,40
1 Zásuvka zelená s přepětovou ochranou	ks	1,00	831,00	831,00	129,00	129,00	960,00	960,00
RÁMEČEK PRO ZÁSUVKY								
1 Jednoduchý, bílý	ks	3,00	33,50	100,50			33,50	100,50
1 Dvojnásobný, bílý-vodorovný	ks	9,00	58,80	529,20			58,80	529,20
1 Trojnásobný, bílý-vodorovný	ks	2,00	100,50	201,00			100,50	201,00
1 Zásuvka RTG pro lek. účely, 16A, 230V, 1L+N+PE	ks	1,00	350,20	350,20	116,20	116,20	466,40	466,40
1 Modul dálkové signalizace ZIS (ZIS-VDO)	ks	2,00	456,00	912,00	645,00	1 290,00	1 101,00	2 202,00
(dle hřídiče izolace v RL35.2(V))								
1 Napáječ senzorových baterií, 230/12V AC	ks	1,00	1160,00	1160,00	340,00	340,00	1 500,00	1 500,00
1 210 02-0921.R00 Ucpávka protipožární, průchod stěnou tl.15	m2	0,20	1250,00	250,00	920,00	184,00	2 170,00	434,00
KABELOVÉ ŽLABY drátové (včetně příslušenství, šrouby apod.)								
1 210 02-0302.R00 Žlab drátový 50 /50 bez vika	m	14,00	62,20	870,80	105,40	1 475,60	167,60	2 346,40
1 210 02-0304.R00 Žlab drátový 100 /50 bez vika	m	22,00	150,10	3302,20	118,60	2 609,20	268,70	5 911,40
1 Nosník 50	ks	10,00	35,40	354,00			35,40	354,00
1 Nosník 100	ks	15,00	56,20	843,00			56,20	843,00
1 Podpěra 100	ks	3,00	36,60	109,80			36,60	109,80
1 Držák krabic	ks	21,00	38,90	816,90	35,40	743,40	74,30	1 560,30
1 Držák závitových tyčí	ks	4,00	31,00	124,00	36,20	144,80	67,20	268,80
1 Spojka žlabů	ks	36,00	11,50	414,00			11,50	414,00
1 Závitová tyč 1m, d=6mm	ks	4,00	9,40	37,60	74,60	298,40	84,00	336,00
1 Hmožd. kovová M8/30 (2 ks na nosník a držák)	ks	58,00	4,00	232,00	19,40	1 125,20	23,40	1 357,20
KABEL SILOVÝ, standardní								
1 210 81-0044.R00 CYKY-O 2x1,5 mm2, pevné	m	5,00	7,90	39,50	11,00	55,00	18,90	94,50
1 210 81-0045.R00 CYKY-J 3x1,5 mm2, pevné	m	50,00	9,70	485,00	11,00	550,00	20,70	1 035,00
1 210 80-0046.R00 CYKY-J 3x2,5 mm2, pevné	m	425,00	15,80	6715,00	11,00	4 675,00	26,80	11 390,00
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ								
1 Oceloplechových do 150 kg	ks	1,00		0,00	759,00	759,00	759,00	759,00
Výkres D1.01.06-104								
1 210 01-0301.R00 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ D68 do zdi bez zapojení (dle počtu zásuvek U)	ks	3,00	7,80	23,40	21,40	64,20	29,20	87,60
1 210 01-0323.R00 KO 125 KRABICE ODBOČNÁ - označeno MX	ks	1,00	59,20	59,20	445,00	445,00	504,20	504,20
1 Svorkovnicový pásek do MX- PE15	ks	1,00	27,90	27,90	25,00	25,00	52,90	52,90
1 210 01-0311.R00 KRABICE odbočná D68 bez zapojení (pro uzemnění elstat. podlahy)	ks	2,00	6,80	13,60	45,40	90,80	52,20	104,40
1 210 01-0002.R00 TRUBKA OHEBNÁ MONOFLEX D16 (pro uzemnění elstat. podlahy)	m	2,00	4,20	8,40	20,20	40,40	24,40	48,80
1 Svorka pro vyrovnání potenciálů (ozn.U)	ks	3,00	427,50	1 282,50	116,20	348,60	543,70	1 631,10

	Zdílka úhlová /1ks pro svorku vyrovnání potenciálů)	ks	3,00	298,70	896,10	116,20	348,60	414,90	1 244,70
210 22-0321.R00	Svorka uzemňovací na potrubí vč. Cu pásku	ks	9,00	23,30	209,70	79,30	713,70	102,60	312,30
	Svorka ochrann. pospojování	ks	5,00	162,00	810,00	37,20	186,00	199,20	996,00
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
210 80-0547.R00	CY 4 mm2,54, pevně	m	285,00	9,40	2679,00	11,00	3 135,00	20,40	5 814,00
210 80-0550.R00	CY16/54, pevně	m	20,00	38,30	766,00	11,00	220,00	49,30	986,00
210 10-0003.R00	Ukončení vodičů do 6 mm2	ks	20,00			15,80	316,00	15,80	316,00
210 10-0003.R00	Ukončení vodičů do 16 mm2	ks	2,00			19,80	39,60	19,80	39,60
	UKONČENÍ KABELŮ V ROZVADĚČI RL35.8 (Výkres D1.01.06-105)								
210 10-0251.R00	Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	5,00			58,20	291,00	58,20	291,00
	UKONČENÍ VODIČŮ A KABELŮ V ROZVADĚČI RL35. (Výkres D1.01.06-106)								
210 10-0003.R00	Ukončení vodičů do 16 mm2	ks	1,00			19,80	19,80	19,80	19,80
210 10-0251.R00	Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	1,00			58,20	58,20	58,20	58,20
210 10-0260.R00	Ukončení kabelů do 7x4 mm2	ks	1,00			115,30	115,30	115,30	115,30
	UKONČENÍ KABELŮ V ROZVADĚČI RL35.V (Výkres D1.01.06-107)								
210 10-0251.R00	Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	1,00			58,20	58,20	58,20	58,20
210 10-0260.R00	Ukončení kabelů do 7x4 mm2	ks	1,00			115,30	115,30	115,30	115,30
	UKONČENÍ KABELŮ V ROZVADĚČI RL35.A								
210 10-0251.R00	Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	1,00			58,20	58,20	58,20	58,20
	SVÍTIDLA A ZDROJE Výkres D1.01.06-102(+Legenda svítidel)								
	Svídlo 4x18W, ozn. A1	ks	7,00	1091,20	7638,40	298,00	2 086,00	1 389,20	9 724,40
	Svídlo 4x18W, ozn. A2	ks	9,00	1734,60	15611,40	298,00	2 682,00	2 032,60	18 293,40
	Svídlo 4x18W, ozn. A3	ks	2,00	1091,20	2182,40	298,00	596,00	1 389,20	2 778,40
	Svídlo 1x13W, vč.zdroje, ozn. K1	ks	1,00	1275,70	1275,70	298,00	298,00	1 573,70	1 573,70
	Svídlo 1x18W, vč.zdroje, ozn. K2	ks	2,00	562,50	1125,00	298,00	596,00	860,50	1 721,00
210 20-1100.R00	Svídlo nouzové, vč.zdroje, ozn. N	ks	2,00	621,10	1242,20	298,00	596,00	919,10	1 838,20
	Zářivka L18/840	ks	8,00	40,10	320,80	15,00	120,00	55,10	440,80
	Zářivka L18/840 DeLuxe	ks	64,00	76,50	4896,00	15,00	960,00	91,50	5 856,00
	Recyklační poplatek za svídlo	ks	21,00	10,00	210,00			10,00	210,00
	Recyklační poplatek za zdroj	ks	75,00	6,00	450,00			6,00	450,00
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	15,00			240,00	3 600,00	240,00	3 600,00
	1 x 15hod.								
	Přemístění svítidla v m.č.8	hod	3,00			240,00	720,00	240,00	720,00
	1 x 3hod.								
	Demontáž původní signalizace m.č.2.191	hod	5,00			240,00	1 200,00	240,00	1 200,00
	1 x 5hod.								
	Nápojení přívodů v patrové rozvodně	hod	8,00			240,00	1 920,00	240,00	1 920,00
	1 x 8hod.								
	Demontáž hlídačů GZ12 a souvisejícího vybavení	hod	8,00			240,00	1 920,00	240,00	1 920,00
	1 x 8hod.								
	Provedení popisů a označení zásuvek	hod	1,00			240,00	240,00	240,00	240,00
	1 x 1hod.(Popis zásuvek číslem obvodu)								
	Zhotovení nového bateriového rozvaděče UPS,								
	přemístění baterií, kabeláž, nové jištění	suma	1,00	5000,00	5000,00	4 800,00	4 800,00	9 800,00	9 800,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	Revizní technik	hod	18,00			240,00	4 320,00	240,00	4 320,00
	1 x 18hod.								
	Spolupráce s revizní technikem	hod	2,00			240,00	480,00	240,00	480,00
	1 x 2hod.								
	Elektromontáže - celkem				99 559,60	69 696,70		169 256,30	

Soupis prací

1 Strukturovaná kabeláž UTP kat.5e

Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
Cable UTP ca5e HFFR-LSZH	1080	ks	13,20 Kč	14 256,00 Kč
ZATAŽ KAB UTP DO LIŠT, TRUBEK	1080	m	13,80 Kč	14 904,00 Kč
MONT DVOJZÁSUVKY UTP 2xRJ	12	ks	183,50 Kč	2 202,00 Kč
Dvojzásuvka 2xRJ45 CAT5e UTP (dodávka)	12	ks	154,00 Kč	1 848,00 Kč
UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP	48	ks	141,00 Kč	6 768,00 Kč
MĚŘENÍ 1 KABELU CAT5e, VYHOT. PROTOKOLU	24	ks	250,00 Kč	6 000,00 Kč
Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	24	ks	126,38 Kč	3 033,12 Kč
Trubka Monoflex, PVC pod omítkou 23-29 mm	120	m	52,00 Kč	6 240,00 Kč
Vodič v trubkovodu AY 2,5	120	m	5,20 Kč	624,00 Kč
AY 2,5 B	120	m	2,85 Kč	342,00 Kč
Osazení hmoždinky 10 mm	50	ks	38,04 Kč	1 902,00 Kč
Žlab MARS 125/ 50 mm,	25	m	621,44 Kč	15 536,00 Kč
Konstrukce ocelová do 10 kg	15	ks	144,26 Kč	2 163,90 Kč
Demontáže stávajících zásuvek, přívodů	4	hod	250,00 Kč	1 000,00 Kč
UTP patch panel SolarixSX24L-5E-UTP-BK	1	ks	2 978,00 Kč	2 978,00 Kč
vyvazovací panel 1U Atrack, 5 vyvazovacích platových ok	1	ks	237,00 Kč	237,00 Kč
UTP patch kord cat. 5e, šedý, 1m,	10	ks	21,60 Kč	216,00 Kč
switch 24 portů - typ odsouhlasí uživatel	1	ks	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
UPS zdroj 750VA RM 2U 230V (včetně baterií)	1	ks	8 539,00 Kč	8 539,00 Kč
Rack nástěnný, kompatibilní se stávajícím i esteticky	1	ks	4 800,00 Kč	4 800,00 Kč
Montáž práce ve stávajícím i novém racku	8	hod	600,00 Kč	4 800,00 Kč

2 Domácí telefon EPS

Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
Montáž, demontáž jednoho přístroje, včetně instalační krabice, a včetně úpravy přívodu	2	hod	250,00 Kč	500,00 Kč

3 Domácí rozhlas

Popis položky	Počet		Jedn. cena	Celkem
Reproduktor nástěnný	2	ks	549,24 Kč	1 098,48 Kč
Montáž, demontáž reproduktorů, a včetně eventuální úpravy přívodu	2	hod	250,00 Kč	500,00 Kč

4 Elektrická požární signalizace EPS

Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
Požární hlásič kouře, individuálně adresovatelný - dodávka + montáž, provedení adresace, včetně patice	3	ks	2 113,00 Kč	6 339,00 Kč
Kabel JYSTY2x0,8 D+M	55	m	21,52 Kč	1 183,60 Kč
Lišta 20x20 pro vedení kabelů k čidlům nad podhledem - komplet včetně hmoždinek	28	m	69,53 Kč	1 946,84 Kč
Doprogramování ústředny	1	ks	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč

5 Termostat

Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
Montáž, demontáž jednoho termostatu včetně instalační krabice, a včetně eventuální úpravy přívodu	2	hod	250,00 Kč	500,00 Kč

6 Propojovací kabely mediaplýny

Popis položky	Počet	mj	Jedn. cena	Celkem
SYKFY 2x2x0,8	55	m	10,80 Kč	594,00 Kč
SYKFY montáž	55	m	13,80 Kč	759,00 Kč

CELKEM

118 309,94 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

počet	01	Medicinální plyny	JKSO	
objekt	Název objektu		SKP	
	Budova F Dospávací pokoj		Měrná jednotka	
stavba	Název stavby		Počet jednotek	
objekt	FN Brno_PDM		Náklady na m.j.	
kontakt			Typ rozpočtu	
podatel				
stavatel			Zakázkové číslo	
rozpočtovatel	DANIŠEVSKÝ spol. s r.o.		Počet listů	

Rozpis ceny

Název			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			518 544,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			518 544,00
pracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
jméno :		Jméno :	Jméno :
datum :		Datum :	Datum :
podpis :		Podpis:	Podpis:
saňka pro DPH	15 %		0 CZK
saňka	15 %		0 CZK
saňka pro DPH	21 %		518 544 CZK
saňka	21 %		108 894 CZK
okrouhlení			0 CZK
NA ZA OBJEKT CELKEM			627 438 CZK

Stavba :	130939 FN Brno_PDM	Rozpočet :	01
Objekt :	01 Budova F_Dospávací pokoj		Medicínální plyny

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl	Typ dílu	Celkem
Ostatní služby GMS	MON	19 360,00
Rozvody medicínálních plynů	MON	110 315,20
Stropní stativy a mosty	MON	388 868,80
CELKEM OBJEKT		518 544,00

O:	01	Medicína
R:	01	Medicína

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	DPH	cena s DPH
Díl:	804	Rozvody medicínálních plynů				110 315,20		133 481,39
1	1539	D+M Trubka Cu průměr 8x1	m	10,00000	164,80		21,00	1 994,08
2	0157	D+M Trubka Cu průměr 12x1	m	30,00000	205,60		21,00	7 463,28
3	0159	D+M Trubka Cu průměr 18x1	m	15,00000	277,60		21,00	5 038,44
4	T0008	D+M Tvarovky Cu pr. 8	ks	3,00000	131,20	393,60	21,00	476,26
5	T0012	D+M Tvarovky Cu pr. 12	ks	9,00000	131,20	1 180,80	21,00	1 428,77
6	T0018	D+M Tvarovky Cu pr. 18	ks	5,00000	131,20	656,00	21,00	793,76
7	1322	D+M Pájka Ag 45 + pasta	kg	0,50000	12 000,00	6 000,00	21,00	7 260,00
8	1110	D+M Ocelový chránič 22x2,3- tr. svař. 1/2", pr. 12	m	1,00000	196,00	196,00	21,00	237,16
9	1239	D+M Ocelový chránič 26x2,6- tr. svař. 3/4", pr. 18	m	0,50000	262,40	131,20	21,00	158,75
10	10001_136	D+M Konzola trubek (2-3 trubky, závěs 0,5m)	ks	22,00000	439,20	9 662,40	21,00	11 691,50
11	VS3	Ventilová skříň pro 3 plyn, D+M Ventilová skříň pro 3 plyn se signalizací	ks	1,00000	34 440,00	34 440,00	21,00	41 672,40
12	6511	3x k.k. 1/2", 3x záložní vstup, 3x manometr, 3x snímač tlaku	ks	1,00000	22 148,00	22 148,00	21,00	26 799,08
13	PDP01	D+M Signalizace plynů klinická SP	kpl	1,00000	4 400,00	4 400,00	21,00	5 324,00
14	PNR02	Demontážní práce						
15	PNR03	Doplňtí dle požadavku						
16	PPD03	Napojení na stávající rozvody	kpl	7,00000	1 364,00	9 548,00	21,00	11 553,08
17	PPD02	Doplňtí dle požadavku	kpl	2,00000	85,60	171,20	21,00	207,15
18	PTZ02	Zaslepení rozvodů						
19	PTZ01	Doplňtí dle požadavku						
20	PZR02	Ochranný plyn pro pájení Cu dle ČSN EN ISO 7396 (na bm potrubí)	m	55,00000	5,60	308,00	21,00	372,68
21	PKZ01	Propláchnutí rozvodu dusíkem (na bm potrubí)	m	55,00000	13,60	748,00	21,00	905,08
		Tlaková zkouška úseková	kpl	1,00000	1 848,00	1 848,00	21,00	2 236,08
		Tlaková zkouška závěrečná	kpl	1,00000	2 880,00	2 880,00	21,00	3 484,80
		Značení potrubních rozvodů (na bm potrubí)	m	55,00000	20,80	1 144,00	21,00	1 384,24
		Zkoušky rozvodů medicínálních plynů dle ČSN EN ISO 7396-1	ks	1,00000	2 480,00	2 480,00	21,00	3 000,80
Díl:	816	Stropní stativy a mosty				388 868,80		470 531,25
22	UR2UV	D+M Stropní instalační most ZM - 4-lůžkový pevný 8000 mm	ks	1,00000	388 868,80	388 868,80	21,00	470 531,25

Pro celý komplet; 3x manometr

Díl:	672	Ostatní služby GMS				19 360,00			
23	PSO01	Předání, předvedení funkčnosti	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00		23 425,60
24	PVM01	Vedení montážních prací	kpl	1,00000	1 680,00	1 680,00	21,00		2 420,00
25	PVR01	Výchozí revize rozvodů MP	kpl	1,00000	1 760,00	1 760,00	21,00		2 032,80
26	PVR02	Výchozí revize elektro	kpl	1,00000	1 440,00	1 440,00	21,00		2 129,60
28	DOP T00	Dopravné	kpl	1,00000	12 480,00	12 480,00	21,00		1 742,40
									15 100,80

	Název a popis	Rozměr	ks	DPH	Cena kus bez DPH	Cena kus s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
NP-0430	linka pracovní, dřež, vestav. umyvadlo, skříňky hor.+dol., prostor pro podstavnou chlad. použitý materiál snadno omyvatelný, dezinfikovatelný, ekologický, tepelně, chemicky a mechanicky odolný, vyhovující příslušným normám o škodlivinách, pracovní plocha se speciální otěruvzdornou strukturou s tepelnou odolností, dřež nerezový, vestavěné umyvadlo, oplenění namáhaných hran ABS hranou, prostor pro chladíčku pod pracovní plochou (otvor pro chladíčku zhotovit dle podkladů uživatele) dolní skříňky s plnými dvířky, horní s dvířky prosklenými, skříňky vybaveny policemi pracovní linku z důvodu celkové délky 1650 mm nutno řešit atypicky	délka 1650 mm	1 ks	21%	36 200,00 Kč	43 802,00 Kč	36 200,00 Kč	43 802,00 Kč
T-7520	dávkovač dezinfekce pákový objem min. 500 ml, vysoce odolný ABS plast, pumpa plastová, vč. zásobníkové láhve průhled pro kontrolu naplnění, nastavitelná dávka 0,5 -1,0 -1,5 ml, možné dolévání z kanystru		2 ks	21%	920,00 Kč	1 113,20 Kč	1 840,00 Kč	2 226,40 Kč
T-9003	dávkovač mýdla objem min. 500 ml, vysoce odolný ABS plast, pumpa plastová, vč. zásobníkové láhve průhled pro kontrolu naplnění, možné dolévání z kanystru s použitím příslušné pumpičky možnost dávkování mýdla klasicky nebo ve formě spreje či pěny		1 ks	21%	305,00 Kč	369,05 Kč	305,00 Kč	369,05 Kč
T-9009	zásobník papírových ručníků zásobník papírových ručníků z vysoce odolného ABS plastu, naplní min. 400 ks, průhled pro kontrolu naplnění, uzamykatelný		1 ks	21%	760,00 Kč	919,60 Kč	760,00 Kč	919,60 Kč
							Cena celkem bez DPH DPH 21% Cena celkem vč. DPH	39 105,00 Kč 8 212,05 Kč 47 317,05 Kč

Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
Zařízení č. 1 - Větrání pooperačního dšpávacího pokoje - přívod						
Tlumič hluku 500x400-1000 buňka 200x500x1000	ks	1	1 800	216	1 800,00	216,00
Tlumič hluku 500x400-500 buňka 200x500x500	ks	1	1 250	150	1 250,00	150,00
Regulační klapka ruční 250x250	ks	1	990	158	990,00	158,40
Čistý nástavec GEA - odpovídající stávajícím nástavcům CGF - H0/587/K/D22	ks	5	6 556	787	32 778,00	3 933,36
Filtr ABSOFIL, KL 12 5254 575/575/78 PU 540	ks	4	2 905	349	11 620,80	1 394,50
Filtr ABSOFIL, KL 12 5254 575/575/78 PU 540	ks	1	2 905	349	2 905,20	348,62
Regulátor konstantního průtoku (400x300)	ks	1	7 738	696	7 737,50	696,38
Ohebná hadice mikrobiálně ošetřená tepelně izolační ø250	bm	15	219	66	3 281,25	984,38
Potrubí čtyřhranné sk.I, tř. těsnosti 3 - pozinkovaný plech rovné potrubní díly	m ²	14	350	123	4 900,00	1 715,00
Potrubí čtyřhranné sk.I, tř. těsnosti 3 - pozinkovaný plech tvarové potrubní díly	m ²	14	475	166	6 650,00	2 327,50
Potrubí kruhové sk I třída těsnosti 3 ø250 včetně 30 % tvarovek	bm	3	280	98	840,00	294,00
Izolace tepelné a hlukové s Al folií 140 mm	m ²	12	310		3 720,00	
Montážní, spojovací a těsnicí materiál materiál na podpěry a zavětrování	sada	1	3 125	938	3 125,00	937,50
Celkový součet					81 597,75	13 155,63

Zařízení č. 1A - Větrání pooperačního dšpávacího pokoje - odvod

Tlumič hluku 500x400-1500 buňka 200x500x1500	ks	1	3 125	375	3 125,00	375,00
Regulační klapka kruhová ruční s aretační polohou	ks	1	289	58	288,75	57,75
Anemostat s přípojovacím hrdlem ø250a regulační klappkou ø600x600	ks	6	2 095	429	12 570,00	2 574,00
Obtápní obdélníková jednořadá - odvodní s regulací 10. - 225x75 - R1	ks	1	390	78	390,00	78,00
Regulátor konstantního průtoku (300)	ks	1	7 738	696	7 737,50	696,38
Ohebná hadice mikrobiálně ošetřená tepelně izolační	bm	14	219	66	3 062,50	918,75
Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech potrubní díly	m ²	10	350	123	3 500,00	1 225,00
Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkovaný plech potrubní díly	m ²	10	475	166	4 750,00	1 662,50
Práce na demontovaném nástavce						

číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
75	Potrubí kruhové SPIRO φ 160 včetně 30 % tvarovek	bm	13	184	64	2 388,75	836,06
76	Potrubí kruhové SPIRO φ 250 včetně 30 % tvarovek	bm	2	280	98	560,00	196,00
85	Izolace tepelné a hlukové s Al folií tl. 40 mm	m ²	10	310		3 100,00	
90	Montážní, spojovací a těsnící materiál Materiál na podpěry a zavětrování	sada	1	3 250	975	3 250,00	975,00
Mezisoučet						44 722,50	9 594,44

Demontáže stávající vzt rozvodů v prostoru dospávacího pokoje

0	Demontáž vzt potrubí včetně závěsů	m ²	29	120		3 480,00	
1	Demontáž vzt nástavců a anemostatů včetně OH	ks	6	150		900,00	
Mezisoučet						4 380,00	

číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
-------	-------	-------------------	-------	----------------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

REKAPITULACE NÁKLADŮ

Zařízení č. 1 - Větrání pooperačního dšpávacího pokoje -	81 597,75	13 155,63
Zařízení č. 1A - Větrání pooperačního dšpávacího pokoje -	44 722,50	9 594,44
Demontáže stávající vzt rozvodů v prostoru dšpávacího		4 380,00

MEZISOUČET

126 320	27 130
---------	--------

Náklady na dopravu %

3,00%

3 790,00

ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

130 110 Kč	27 130 Kč
------------	-----------

Zařízení staveniště %	1,50%		1 890
Komplexní vyzkoušení	hod	4,0	150
Zaregulování zařízení	hod	4,0	150
Revize protipožárních klapek	ks	0	
Předvedení funkčnosti	hod	1,0	150

DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

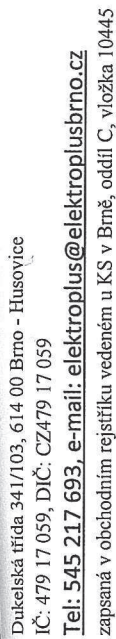
3 240 Kč

MEZISOUČET

130 110 Kč	30 370 Kč
------------	-----------

CELKEM

160 480 Kč



Akce: FN Brno - dospívací pokoj
Vyraboval: Jan Patočka

[illegible]

[illegible]