



Smlouva o dílo č. SML/2016/0537/OSM

uzavřená v souladu se zněním § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „občanský zákoník“), v jeho platném znění.

1. Smluvní strany.

Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
IČO: 00303461
DIČ: CZ00303461
Zastoupené: Mgr. Tomášem Spurným, 2. místostarostou
Dále jen: Objednatel
na straně jedné

a

PRUMHOR, spol. s r.o.

se sídlem: Nemocniční 3261/30, 787 01 Šumperk
IČO : 47153903
DIČ: CZ47153903
Zastoupené: Ing. Ondřejem Vepřkem, jednatelem
Dále jen: Zhotovitel

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo.

2. Předmět smlouvy

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit pro objednatele dílo specifikované v článku 3. této smlouvy.

Objednatel se zavazuje od zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku 4. této smlouvy.

3. Předmět díla

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: „Nemocnice Šumperk – rekonstrukce lůžkového oddělení ortopedie v pavilonu B“ (dále jen: dílo), a to v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a objednatel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.

Dílo bude realizováno výhradně dle projektové dokumentace, zpracované projekční společností PROMOS s.r.o., Nerudova 740/32, 787 01 Šumperk, IČO 42766311, zakázkové číslo 2016021 ze srpna 2016.

Přesný rozsah předmětu plnění je uveden v položkovém rozpočtu stavby.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele na realizace předmětu plnění zakázky.

Místem plnění je **pavilon B v areálu Nemocnice v Šumperku.**

Při provádění předmětu plnění se zhotovitel zavazuje k těmto činnostem:

- provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení po dokončení a předání předmětu plnění včetně uvedení do původního stavu.
- Ekologická likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou, včetně jejich roztřídění a evidence (naložení, odvoz na skládku, skládkovné)
- provádění denního úklidu staveniště,
- zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, apod.),
- zajištění místa k připojení na odběr energií (vč. jejich měření) nutných k provádění díla (např. el.energie, voda) a jejich úhradu na náklady zhotovitele,
- uvedení vnitřních prostor do původního stavu (úklid),
- řízení stavebních a technologických prací,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání,
- zabezpečení včas a v potřebném rozsahu ochranu nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí,
- stavební a montážní práce,
- zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- od všech použitých materiálů a zařízení budou doloženy certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listy,
- vedení stavebního deníku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění (příloha č.9),
- uvedení do provozu,
- poskytnutí záruk na celé dílo,
- servis a odstraňování vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.
- zpracování dokumentace skutečného provedení v listinné podobě ve 2 vyhotoveních
- veškeré práce budou prováděny za provozu zdravotnického zařízení, v průběhu prací nesmí být ohroženi pacienti, návštěvníci ani zaměstnanci zdravotnického zařízení
- prováděné práce budou koordinovány s objednatelem a provozovatelem zdravotnického zařízení
- zhotovitel bude beze zbytku respektovat požadavky na režim výstavby, které na něho v průběhu výstavby vznese zástupce objednatele a provozovatele, tyto požadavky budou v souladu s provozním řádem provozovatele.
- bourací práce a práce produkující hluk budou probíhat výhradně od 15.00 hod. do 20.00 hod. v pracovních dnech i ve dnech pracovního klidu, tak aby nedošlo k omezení provozu zdravotnického zařízení
- případné změny v čase konání instalačních a stavebních prací budou vždy minimálně jeden den předem zaznamenány do stavebního deníku a odsouhlaseny zástupcem objednatele, zhotovitele i provozovatele zdravotnického zařízení
- z důvodu zabránění šíření prachu po budově, bude provedeno zakrytí a utěsnění přilehlých prostor

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a

konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

4. Cena díla

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli a výkazu výměr. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH :	4.499.740,47 Kč
DPH 21%	944.945,50 Kč
<u>Celková cena:</u>	<u>5.444.685,97 Kč</u>

(slovy: pětmiliónúčtyřistačtyřicettisícšestsetosmdesátpět korun českých devadesátsedm haléřů)

Cena díla je doložena cenovou nabídkou v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v čl. 3. této smlouvy zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí
- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- g) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby.

4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

4.1. Doklady určující cenu

Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.

4.2. Podmínky pro změnu ceny

Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- d) pokud Projektová dokumentace předaná objednatelem zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- e) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

4.3. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění)

Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve Výkaze výměr v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které ve Výkaze výměr nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr

- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměr;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.

6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užité vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem objednatele formou zápisu do stavebního deníku.

7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou firmou v případě, že zhotovitel ani po opakované výzvě objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.

8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.

9. Výkony, které zhotovitel díla provede bez písemné objednávky objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které objednateli tímto vzniknou.

10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

5. Fakturace a platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.

2. Veškeré platby se provádějí jako bezhotovostní a v českých korunách.

3. Zhotovitel je povinen předložit ke schválení objednateli soupis skutečně provedených prací a dodávek podle smlouvy. Skutečně provedené práce se oceňují jednotkovými cenami podle smlouvy o dílo. Oprávněný zástupce objednatele do pěti pracovních dnů odsouhlasí rozsah. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených

prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

5. Úhrada ceny díla bude provedena po dokončení díla formou daňového dokladu - faktury, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou daňového dokladu je soupis provedených prací, včetně jejich ocenění, odsouhlasený oprávněným zástupcem Objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6. Lhůta splatnosti daňového dokladu - faktury je 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny objednatele. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele. Fakturace bude provedena po dokončení díla s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatele.

7. Práce budou uhrazeny až do výše 90% celkové ceny díla, 10% ze sjednané ceny bude uhrazeno až po odstranění všech závad a nedodělků.

8. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli jako neúplnou na doplnění nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.

9. Zhotovitel je povinen u prací v režimu přenesené daňové povinnosti u kódu CZ-CPA 41 až 43 uvádět na fakturu, kromě odkazu na ustanovení § 92e zákona o DPH, i celé číslo kódu prováděných prací. U stavebních nebo montážních prací většího rozsahu pak první dvojčíslí kódu. Je-li předmětem plnění dodávka v klasickém režimu i v režimu přenesené daňové povinnosti, pak je zhotovitel povinen tyto práce fakturovat zvlášť, nelze na jednu fakturu uvádět běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě chybné či opožděné fakturace u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, uhradit objednateli úrok z prodlení, který bude objednateli, z důvodu pochybení zhotovitele při fakturaci u prací v režimu přenesené daňové povinnosti, vyměřen finančním úřadem.

10. Platby za vícepráce

Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

- | | |
|---|----------------------------|
| a) předání a převzetí staveniště: | nejpozději 09. 12.2016 |
| b) zahájení stavebních prací: | 16. 12. 2016 |
| c) komplexní dokončení realizace předmětu plnění: | nejpozději do 15. 01. 2017 |

Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení a odstranění vad a nedodělků, originál stavebního deníku, fotodokumentace.

7. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje plnit závazky, vyplývající z rozhodnutí správních orgánů, pokud mu byla tato rozhodnutí předána prokazatelným způsobem, např. zápisem ve stavebním deníku. Na výzvu objednatele se zhotovitel zúčastní projednání ve správním řízení a podá potřebná stanoviska a vysvětlení.

2. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a termínech podle této smlouvy o dílo.

3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré české obecně závazné právní předpisy, zejména stavební předpisy, veškeré platné technické předpisy, veškeré obecné technické požadavky, jakož i veškeré příslušné normy a veškeré podmínky stanovené orgány veřejné správy. Zhotovitel je povinen dbát veškerých předpisů o bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby na staveništi používaly pracovní ochranné pomůcky, zejména ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv atd.

4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v platném zákoníku práce, jakož i platné předpisy hygienické, požární a předpisy na ochranu životního prostředí. Za tím účelem zajistí zhotovitel vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, seznámí se s riziky na pracovišti, upozorní na ně prokazatelným způsobem své pracovníky a subdodavatele a určí a zabezpečí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovišti objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo třetích osob nebo k ohrožení provozu a bezpečného stavu technických zařízení a objektů. Zhotovitel v případě úrazu jeho pracovníka úraz vyšetří a sepíše o něm záznam ve spolupráci s objednatelem. Zhotovitel je povinen před započatím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady.

5. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, autorského dozoru projektanta a technického dozoru investora vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a touto smlouvou. Takové pokyny objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.

6. Zhotovitel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho pracovníci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě níž jsou schopni výkonu práce v určené profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje Zhotovitel pravidelné kontrolní lékařské prohlídky.

7. Zhotovitel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na stavbě, včetně pracovníků svých subdodavatelů, tento seznam denně aktualizuje.

8. Zhotovitel je povinen nepřekročit hlučnost a prašnost svých prací dle platných ČSN, hygienických předpisů a stavebního povolení, a zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.

9. Zhotovitel je povinen chránit veškerá stávající zařízení a vybavení zhotovovaného díla, pokud dojde k jeho poškození, je povinen neprodleně zajistit odbornou opravu na své náklady.

10. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat vady díla zjištěné a označené v průběhu realizace díla oprávněným zástupcem objednatele.

11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přílehlých chodnicích a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činnostmi na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.

12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel povede evidenci odpadů.

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla. Zhotovitel si dále zajistí na vlastní náklady a odpovědnost výpůjčku veřejných prostranství a komunikací potřebných pro realizaci předmětu díla na dobu nezbytně nutnou u správce nebo majitele předmětných pozemků či komunikací. Tyto náklady jsou rovněž již obsaženy v celkové ceně díla.

14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.

16. Zhotovitel je povinen se zavčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostatcích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a zavčas písemně zpravit objednatele.

17. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:

- a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
- b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,
- c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci objednatele a při prohlídce staveniště.

18. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění zhotovitele v souladu s touto smlouvou.

19. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit, zastavit, zatížit, nabízet nebo jinak prezentovat jakoukoliv pohledávku vzniklou na základě smlouvy za objednatelem třetí osobě.

20. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli na jeho výzvu doklady osvědčující, že zaplatil clo, příslušné daně a poplatky, stejně jako doklady o tom, že řádně a včas uhradil pohledávky svým subdodavatelům, kteří se podílejí na realizaci díla.

21. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, termín dokončení celé stavby,...) a objednateli bude v této souvislosti uložena sankce, je

zhotovitel povinen tuto sankci (finanční prostředky) v plném rozsahu uhradit objednateli, a to ve lhůtě 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k úhradě.

22. Pokud vznikne působením zhotovitele škoda na majetku objednatele případně na majetku, třetí osoby je zhotovitel povinen tuto škodu odstranit případně pokud to není možné nahradit. V případě, že tuto povinnost zhotovitel nesplní a škodu na své náklady neodstraní nebo nenahradí ke spokojenosti objednatele, je objednatel oprávněn škodu napravit na náklady zhotovitele. Tímto není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

23. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.

Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

8. Staveniště

1. Zhotovitel je povinen převzít a předat staveniště ve lhůtách, které jsou uvedeny v článku 6. této smlouvy o dílo. O tomto předání a převzetí staveniště bude vždy vyhotoven písemný zápis, v tomto zápisu bude uveden způsob zabezpečení staveniště a lhůta (nejpozději k datu předání a převzetí) pro odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení po předání zhotoveného díla objednateli. Zápisy budou podepsány zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele.

2. Při předání a převzetí staveniště zhotovitelem, objednatel určí osobu vykonávající technický dozor investora (TDI).

3. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob. Dále je zhotovitel povinen udržovat staveniště ve stavu zabraňujícím vzniku případných škod na vlastním díle, majetku objednatele nebo třetích osob. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za veškeré případné škody způsobené na majetku objednatele nebo na majetku, zdraví a životě třetích osob. Zhotovitel je povinen uzavřít příslušnou pojistku na krytí škod způsobených objednateli nebo třetím osobám při plnění předmětu této smlouvy.

4. Na staveniště smí vstupovat výhradně osoby jmenovitě uvedené v článku 7/7 této smlouvy. Jiné osoby mohou vstupovat na staveniště pouze s vědomím objednatele a v doprovodu objednatelem určené osoby. Objednatel neodpovídá za škody vzniklé porušením tohoto ustanovení smlouvy.

5. Předané pracoviště (staveniště) bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely plnění předmětu díla a to po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro jeho vyklizení.

6. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

7. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.

8. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokud apod.

9. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a

veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese objednatel včetně případných škod, pokut apod.

10. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést staveniště do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel staveniště nevyklidí, nechá objednatel staveniště vyklidit a uklidit na náklady zhotovitele díla.

9. Kontrola

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně do 3 pracovních dnů předem. Pokud se objednatel v ohlášený den a hodinu na místo samé nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, má zhotovitel právo v práci pokračovat. Pokud však zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má objednatel právo požadovat na náklady zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly a to i v případě, že práce byly řádně provedeny.

2. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a zhotovitel je povinen umožnit objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku 6. této smlouvy týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.

10. Stavební deník

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem, v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele.

Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodlené opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se zhotovitel nevyjádří k zápisu objednatele ve stavebním deníku do 2 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u objednatele. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.

2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

11. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny

1. Objednatel předal zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou paré. Zajištění dalších paré, potřebných pro práci zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím objednatele, zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje předávat objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny a to vždy podle potřeby, nejdéle však za 10 pracovních dnů od minulého kontrolního dne formou zápisu ve stavebním deníku a emailem adresovaným technickému dozoru objednatele, případně příslušným zástupcům orgánů státní správy.

12. Vlastnictví díla, dokončení díla, předání a převzetí díla

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku objednatel, nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělků, nese zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.
2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
3. Připravenost díla k převzetí oznámí zhotovitel objednateli písemně a ten svolá přijímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícímu smlouvě o dílo.
4. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a objednatelem, které provede zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá zhotovitel objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni zahájení přijímky. Pokud se při převzetí zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel dodat takové doklady objednateli na své náklady v termínu určeném objednatelem nebo příslušným orgánem.
5. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.
6. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
7. Při předání díla objednatel vyhotoví zápis, který podepíší všichni účastníci přijímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě úplného nebo částečného nesplnění provedení díla zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro přijímací řízení nebo při zjištění vad.
8. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

9. Pokud objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit přijímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v přijímacím řízení pokračovat.

13. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady

1. Stavbyvedoucí:

Karel Havlíček
jméno a příjmení

2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č.163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.

3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

4. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na veškeré stavební, montážní a elektroinstalační práce v délce 72 měsíců a na dodané výrobky záruku dle výrobců min 24 měsíců ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.

5. Po dobu záruční lhůty odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve objednatel, případně uživatel převzatého díla.

6. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:

- a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
- b) že dílo bude plně způsobilé užívání a bude odpovídat projektové dokumentaci,
- c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;

7. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla.

8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel bude u zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne jeho doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, nedojde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení ohlášení vad. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit, náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit objednateli náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je objednatel oprávněn vady odstranit na náklady zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, objednatel, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků objednatele vůči zhotoviteli.

9. Je-li vada způsobena zaviněním zhotovitele nebo jeho pracovníků, je zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.

10. Objednatel může požadovat od zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.

11. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a končící dnem protokolárního převzetí opraveného díla objednatelem nebo uživatelem.

12. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

14. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje doložit objednateli před podpisem Smlouvy o dílo pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenu dodavatelem třetí osobě ve výši odpovědnosti minimálně 3 mil. Kč.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

3. Odstoupení nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu.

5. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobených odstoupením od smlouvy.

15. Sankce

1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z celkové sjednané ceny díla bez DOH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

2.1. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

3.1. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady nebo vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení. K nástupu na odstranění vady nebo vad je stanoven termín max. 3. pracovní dny.

3.2. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

3.3. Označí-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v trojnásobné výši.

4. Sankce za nevyklizení staveniště

4.1. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý i započatý den prodlení.

4.2. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ani v termínu do třiceti dnů od termínu předání a převzetí díla, může objednatel nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele díla.

5. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

5.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5.2. Prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

6. Způsob vyúčtování sankcí

6.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

6.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho doručení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

6.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně nejpozději do deseti dnů ode dne doručení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

6.4. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok a vyúčtování majetkové sankce vznikl. Uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce nebo úroku z prodlení zaniká.

7. Lhůta splatnosti sankcí

7.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.

7.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

8. Omezení celkové výše sankcí

8.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout celkovou sjednanou cenu díla vč. DPH.

8.2. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

16. Subdodávky

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele). Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

3. Zhotovitel smí zadat dílo nebo jeho část subdodavatelům jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. O této skutečnosti zhotovitel informuje objednatele písemně, a to dopisem, který musí obsahovat:

- přesné nacionále třetí osoby či subdodavatele (dále jen subdodavatele), který se bude podílet na zhotovení části díla (kopie výpisu z OR nebo ŽL + osvědčení registrace k DIČ)
- přesné vymezení rozsahu části díla, které bude tento subdodavatel provádět

I při odsouhlasení subdodavatele objednatelem odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.

17. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.


2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.

3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
9. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.
10. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
11. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města Šumperk RM č. 2408/16 ze dne 20.10.2016.

Příloha: 1 Položkový rozpočet

V Šumperku dne: 26. 10. 2016
Za objednatele:

V Šumperku dne: 26. 10. 2016
Za zhotovitele:


Město Šumperk
Mgr. Tomáš Spurný
2. místostarosta




tel: 3 215 914
Cniční 30
Šumperk
iČO: 47153903
e-mail: prumh...@pr.cz.....
PRUMHON, spol. s r.o.
Ing. Ondřej Vepřek
jednatel

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-CC: 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Stavební díl :	Název stavebního dílu : SOUHRNNÝ ROZPOČET	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	PROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel : Prumhor spol. s r.o., Nemocniční 3261/30, Šumperk

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
	HSV celkem	270 118 Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
Z	PSV celkem	1 916 778 Kč	03-Zařízení staveniště
R	Dodávka celkem	803 289 Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	1 305 765 Kč	07-Provozní vlivy
	ZRN celkem	4 295 950 Kč	VRN celkem
			34 618 Kč
			Ostatní rozpočtové náklady (ORN)
HZS		11 876 Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveniště
ZRN+HZS		4 307 826 Kč	04-Inženýrská činnost
			05-Finanční náklady
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šump		09-Ostatní náklady
Jméno :	Ing. Krejčí Kamil, Ing. Procházka Petr, Ing. Miloš Polišenský, Pohlová Jaroslava, Ing. Josef Dvořáček, Ing. Pavel Spáčil		250,00 Kč
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
			157 296 Kč
Podpis:			Vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)
Objednatel			191 914 Kč
Jméno :			ZRN+HZS
Datum :			4 307 826 Kč
			VN celkem
Podpis:			191 914 Kč
Zhotovitel			Cena bez DPH
Jméno :			4 499 740,47 Kč
Datum :			0 % DPH
			15 % DPH
			21 % DPH
			944 945,50 Kč
Podpis:			Cena vč. DPH
			5 444 685,97 Kč
poznámka:			

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy stavob.

Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy.

Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem, nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů.

Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní změny v projektovém řešení případně funkčnosti zařízení.

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie	
	v pavilonu "B" nemocnice Sumpark	
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet: 2016021
stavební díl	SOUHRNNÝ ROZPOČET	Datum: 22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	MONTÁŽ	KZS
01 Stavební práce	270 118	1 316 701	-----	-----	-----
02 Zařízení pro vytápění	-----	54 847	-----	-----	-----
03 Vzduchotechnika	-----	-----	196 687	67 326	-----
04 Měření a regulace	-----	-----	-----	-----	-----
05 Zdravotechnika	-----	545 230	-----	-----	-----
06 Medicinální kyslík	-----	-----	-----	258 878	-----
07 Silnoproudá zařízení	-----	-----	201 650	828 229	11 876
08 Slaboproudá zařízení	-----	-----	404 952	151 333	-----
CELKEM OBJEKT	270 118	1 916 778	803 289	1 305 765	11 876

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	05 Zařízení staveniště	06 Územní vlyhy	07 Průvodní vlyhy		
1 HSV+PSV	34368		250		
CELKEM VRN	34 368		250		

OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	01 průzkumné	02 příprava staveniště	03 Inženýrská	04 Právní náklady	05 Ostatní náklady
1 HSV+PSV	2500		4546	150000	250
CELKEM ON	2 500		4 546	150 000	250

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumpperk
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt
stavební díl	STAVBA JAKO CELEK
Rozpočet:	2016021
Datum:	22.9.2016

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	m.j.	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
0			Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				
1	01		PRŮZKUMNÉ, GEODETICKÉ A PROJEKTOVÉ PRÁCE	kpl	1		2500
	011		Průzkumné práce:	kpl	0		
	01111		Inženýrsko geologický průzkum upřesnění základání stavby a zajištění stability svahů, vsakování srážkových vod	SC	0		
	01112		radonový průzkum	SC	0		
	01113		hydrogeologický průzkum	SC	0		
	01114		pedologický průzkum	SC	0		
	0112		ochrana půd proti erozi, stanovení mocnosti skryvky, botanický a zoologický průzkum	SC	0		
	0113		zákonem archeologická činnost	SC	0		
	0114		archeologický dohled při realizaci prací a archeologický průzkum průzkum výskytu nebezpečných látek Výskyt průmyslového a komunálního odpadu, výskyt výbušnin a jiných nebezpečných látek	SC	0		
	0115		stavební průzkum Zjištění umělecko historických hodnot, stavebné statického stavu a tepelně izolačních vlastností	SC	0		
2	012		Geodetické práce:	kpl	1		
	0121		práce prováděné před výstavbou Vytyčení hranic pozemku, výšková měření, určení průběhu stávajících a plánovaných inženýrských sítí	SC	0		
	0122		práce prováděné v průběhu výstavby	SC	0		
	0123		kontrolní a upřesňující měření výšek a ploch	SC	0		
	0124		práce prováděné po výstavbě zaměření skutečného provedení kartografické práce vyhotovení geodetického plánu sítě	SC	0		
3	013		Projektové práce	kpl	1		2500

01324		dokumentace pro provádění stavby dle přílohy 2 vyhlášky 499/2006Sb.	SC	0		
4	01325	dokumentace skutečného provedení příloha č.3 vyhlášky 499/2006Sb.	SC	1	2500	2500
*	0133	Náklady na ocenění stavby Prováděcí a kontrolní rozpočet	SC	0		
ON	02	PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ	kpl	0		
	021	Záchranné práce Zabezpečení přírodních a archeologických hodnot	hod	0		
	022	Přeložení konstrukcí Přesun stávajících konstrukcí a komunikací, přeložky sítí, vyznačení objížďky, zřízení provizorní komunikace	hod	0		
	022	Odstranění materiálu a konstrukcí dekontaminace	hod	0		
5 VRN	03	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	kpl	1		34368
6	031	Zřízení, vybavení, zabezpečení a připojení na inž. Sítě náklady na zřízení, demontaz a opotřebení stavebních buněk, zřízení mobilních WC, případně zřízení vybavení ve stávajících objektech, pronájem skladovacích a parkovacích náklady na energie včetně zřízení odběrných míst náklady na osvětlení, zřízení přechodů přes výkopy, náklady na informační tabule, náklady na strážní službu	%	0,8%	4295950	34368
*						
*						
*						
7 ON	04	INŽENÝRSKÁ ČINNOST	kpl	1		4546
8	041	dozor autorský dozor projektanta	kpl	1		250
9	0411	Pokud není zahrnut v ceně projektových prací	hod	1	250	250
*	0412	Technický dozor investora	hod	0		
	0414	Provádí investor na své náklady Dozor koordinátora BOZP Dle plánu BOZP	hod	0		
	042	posudky Průkaz energetické náročnosti budovy, energetický štítek, tepelný audit	SC	0		
	043-	zkoušky a měření Úřední tlakové zkoušky, zatěžkávací zkoušky, měření osvětlení	hod	0		

		hod	0	
044	revize			
	revize dočasných objektů a zařízení staveniště			
10	Kompletační a koordinační činnost	%	0,1	4295950
*	Komplexní vyzkoušení a měření, zajištění osávek, zakreslování změn v průběhu stavby, přebírání dílů a objektů, technická pomoc a zajišťování posudků a protokolů			4296
*	Koordinace prací a dodávek mezi dodavateli, předání staveniště subdodavatelům, stanovení harmonogramu			
11	FINANČNÍ NÁKLADY	kpl	1	150000
ON		sc	0	
051	pojistné			
	zákonné pojištění dodavatele, zákonné stavebné montážní pojištění apod.			
12	052	finanční rezerva investora	1,00	150000
*	Rezerva investora na nepředvídané náklady při rekonstrukcích, změnách norem a legislativy, změn	%		
VRN	06	ÚZEMNÍ Vlivy		
061	Vliv klimatických podmínek	kpl	0	
	v oblastech nad 700m.n.m	%		
062	ztižené dopravní podmínky	sc		
	odlehčení vagonů nebo aut, použití nezvyklých dopravních prostředků			
063	doprava zaměstnanců, stravné noležné	sc		
	Při ubytování vzdáleném více než 2km od staveniště			
064	práce na těžko dostupných místech	sc		
	Práce v podzemí, ve výškách, ve stísněném prostoru a s tím související náklady			
065	Práce ve zdraví škodlivém prostředí	sc		
	rizikové prostředí (kanalizace, spalovny, krematoria a pod), práce se škodlivými materiály, extrémně prašné prostředí			
066	Mimostaveništní doprava	%		
	doprava strojů, rozvaděčů a technologických celků, pokud není v ceně výroby			
13	VRN	PROVOZNÍ Vlivy		
14	07	Provoz investora	1	250
*	Prohlašující provoz investora nebo dalšího subjektu na staveništi	sc	1	250
072	Silniční provoz	%	0	

	Zvýšení náklady při zasahování silničního provozu do prováděných prací			
075	Ochranná pásma Práce v ochranných pásmech inženýrských sítí, komunikací a technických provozů	%	0	
079	Ostatní provozní vlivy Náklady jiné než v úvečených provozních viivecn, sklaaky mimo stavby, prostorové omezení zásobování staveniště, práce mimo pracovní dobu a práce úklidové a	%	0,0	
15 ON	OSTATNÍ NÁKLADY	kpl	1	250
16	Zkušební provoz	hod	1	250
091	Náklady na publicitu	sc		
091	Náklady na zkušební provoz, ověření zda stavba dosahuje požadovaných parametrů, další požadavky investora			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-CC: 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Stavební díl :	Název stavebního dílu : Stavební část	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	PROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel : Prumhor spol: s r.o., Nemocniční 3261/30, Šumperk

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
HSV celkem	270 118 Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	
Z PSV celkem	1 316 701 Kč	03-Zařízení staveniště	
R Dodávka celkem	----- Kč	06-Územní vlivy	
N Montáž celkem	----- Kč	07-Provozní vlivy	
ZRN celkem	1 586 819 Kč	VRN celkem	
		Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	
HZS	----- Kč	01-Průzkum a geodet.	
		02- Příprava staveniště	
ZRN+HZS	1 586 819 Kč	04-Inženýrská činnost	
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šum	05-Finanční náklady	
Jméno :	Ing. Michal Procházka -602 766 298	09-Ostatní náklady	
Datum :	22.9.2016	ORN celkem	
Podpis:		vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)	
Objednatel		ZRN+HZS	1 586 819 Kč
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	1 586 819 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	333 232 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	1 920 051 Kč

poznámka:

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy staveb.
 Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy.
 Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem, nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadanych a projektovaných parametrů.
 Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní změny v projektovém řešení případně funkčnosti zařízení.

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie	
	v pavilonu "B" nemocnice Sumpark	
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet: 2016021
stavební díl	Stavební část	Datum: 22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební díl	HSV	PSV	Dotace	Montáž	RZs
003: Svislé konstrukce	31 936	-----	-----	-----	-----
006: Úpravy povrchu	127 245	-----	-----	-----	-----
009: Ostatní konstrukce a práce	59 710	-----	-----	-----	-----
099: Přesun hmot HSV	51 228	-----	-----	-----	-----
711: Izolace proti vodě	-----	23 246	-----	-----	-----
725: Zařizovací předměty	-----	58 164	-----	-----	-----
763: Konstrukce montované	-----	112 651	-----	-----	-----
766: Konstrukce truhlářské	-----	258 085	-----	-----	-----
767: Konstrukce zámečnické	-----	67 657	-----	-----	-----
771: Podlahy z dlaždic	-----	43 079	-----	-----	-----
776: Podlahy povlakové	-----	376 851	-----	-----	-----
777: Podlahy lité	-----	135 427	-----	-----	-----
781: Obklady keramické	-----	134 648	-----	-----	-----
784: Malby	-----	106 892	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
CELKEM OBJEKT	270 118	3 167 091			

POLOŽKOVÝ ROZPOČET REKONSTRUKCE ODDĚLENÍ ORTOPEDIE V PAVILONU "B" NEMOCNICE ŠUMPERK, SO 01 Vlastní

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Cena /Kč/	Hmotnost /t/	Celkem ednotková	Celkem ednotková	Sut' /t/	Celkem
----------	-----	-------	----	--------	------------	-----------	--------------	------------------	------------------	----------	--------

CELKEM														
											1 586 819	9,41	28,71	
003: Svislé konstrukce												31 936	2,5	-
1.	SP	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou ostění, nadpraží T04; 4,9*0,15*5	m2	3,68	220,00	809	0,02857	0,1					
2.	SP	319202321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 80 mm přizděním ostění, nadpraží T05; (4,8*2)*0,15	m2	1,02	230,00	235	0,04795	0,0					
3.	SP	342291131A	Ukotvení příček k betonovým n cihelným konstrukcím plochými kotvami vtl.ong t1,75mm; 22*2*2,65	m	116,60	85,00	9 911	0,00020	0,0					
4.	SP	342272248	Příčky tl 75 mm z porobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3 dle tab EXC; 40,92	m2	40,92	470,00	19 232	0,05217	2,1					
5.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z porobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3 dle tab EXC; 3,18	m2	3,18	550,00	1 749	0,06982	0,2					
006: Úpravy povrchu												127 245	6,8	-
1.	SP	611131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně dle tab EXC; (54,38)	m2	54,38	30,00	1 631	0,00026	0,0					
2.	SP	611325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 10% dle tab EXC; (54,38)	m2	54,38	75,00	4 079	0,00510	0,3					
3.	SP	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně dle tab EXC pod keramický obklad v 1,5m, 1,8m, 2,1m; (12,57+39,74+170,55) dle tab EXC na nový porobeton nad keramickým obkladem; 31,63	m2	284,67	26,00	7 401	0,00026	0,1					
4.	SP	612311121	Vápenná omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně dle tab EXC pod keramický obklad v 1,5m, 1,8m, 2,1m; (12,57+39,74+170,55) dle tab EXC na nový porobeton nad keramickým obkladem; 31,63	m2	222,86	180,00	40 115	0,01470	3,3					
5.	SP	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně dle tab EXC na nový porobeton nad keramickým obkladem; 31,63	m2	61,81	218,00	13 475	0,01733	1,1					
6.	SP	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10% obklad m331, 337, 339; (2,41* 2,1+2,4*0,3)+(19,9- 1,6)*1,8)+(4,65*2+0,8*0,2)	m2	148,14	55,00	8 148	0,00570	0,8					
7.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30% dle tab EXC; 36,41	m2	32,87	120,00	3 944	0,01700	0,6					
8.	SP	619995001	Začištění omltek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů okolo méněných dveří v místnostech bez opravy omítky m302 T01; 4,6; T04, T05; 4,75+4,85*5; T11, T12, T13; (4,9*2+5,45+5,45*2)	m	59,75	113,00	6 752	0,00150	0,1					
9.	SP	642946111	Osazování posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 800 mm do zděná příčky T04, T05; 1*5	kus	6,00	900,00	5 400	0,05382	0,3					
10.	H	55331611	Pouzdro stavební STANDARD S700-070 700 mm T04; 1	kus	1,00	5 800,00	5 800	0,03700	0,0					
11.	H	55331612	Pouzdro stavební STANDARD S700-080 800 mm T04; 1	kus	5,00	6 100,00	30 500	0,04250	0,2					

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem ednotková	Hmotnost /t	Suť /t	Celkem ednotková	Celkem
--------------	-------	----	--------	------------	------------------	-------------	--------	------------------	--------

T05: 5 5,00

009: Ostatní konstrukce a práce									
1.	SP 949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ² dle tab EXC uvažováno 70% podlahové plochy;	m2	474,99	20,00	9 500	0,00013	0,1	24,9
2.	SP 952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m dle tab EXC;	m2	678,56	15,00	10 178	0,00004	0,0	-
3.	SP 965042221	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm od 1 m ² ubourání vaniček;	m3	1,06	1 800,00	1 899	-	-	2,3
4.	SP 969-627001	DMTZ lehkých montovaných příček n oplechování vě nosné -kce a výplní otvorů n.obkládání kompl -sanitární, umakarové, plechové, SDK, apod stáv zakřívý instal šachet; rohové šachty;	m2	38,29	40,00	1 532	-	-	0,6
5.	SP 962032314	Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoliv malou obezděný cihelný pilíř m338;	m3	0,71	1 000,00	706	-	-	1,3
6.	SP 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m ² T01, T02, T11;	m2	20,40	150,00	3 060	-	-	1,6
7.	SP 968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m ² T03, T12, T13;	m2	10,20	150,00	1 530	-	-	0,6
8.	SP 968082021	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 2 m ² T05, T06;	m2	10,00	150,00	1 500	-	-	0,8
9.	SP 971052341	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příchách a zdech pl do 0,09 m ² tl do 300 mm	kus	2,00	300,00	600	-	-	0,1
10.	SP 977151122	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů pro VZT D125 m303/307;	m	0,15	2 530,00	380	0,00108	0,0	0,05300
11.	SP 977151123	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů pro VZT 150 m307/308;	m	0,10	2 610,00	261	0,00122	0,0	0,07000
12.	SP 977151124	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů pro VZT m302/304;	m	0,10	3 660,00	366	0,00282	0,0	0,10100
13.	SP 977151125	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů pro VZT m304;	m	1,15	4 230,00	4 865	0,00309	0,0	0,12600
14.	SP 977151127	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů pro VZT 225/175 m313, 317, 323, 327, 333, 342, 343; pro VZT 200 m313, 317, 323, 327, 333, 342, 343; pro VZT 200 m313, 317, 323, 327, 333, 342;	m	1,40	5 160,00	7 224	0,00363	0,0	0,19600
15.	SP 977151128	Jádrové vrtv diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů pro VZT m302/303, m331;	m	0,70	5 680,00	4 116	0,00417	0,0	0,28300
16.	SP 978059541	Obsekání a odebrání obkládů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m ² dle tab EXC;	m2	249,86	48,00	11 993	-	-	0,06800
099: Přesun hmot HSV									
1.	SP 997013213	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	28,71	540,00	15 501	-	-	-
2.	SP 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se	t	28,71	225,00	6 459	-	-	-
3.	SP 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km na veřejnou skládku vzdál 9 km za posledních 8 km;	t	229,65	9,50	2 182	-	-	-
4.	SP 997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	28,71	760,00	21 816	-	-	-
5.	SP 998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	9,41	560,00	5 271	-	-	-

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Cena (Kč)	Hmotnost (t)	Suť (t)	Celkem ednotková	Celkem
--------------	-------	----	--------	------------	-----------	--------------	---------	------------------	--------

711: Izolace proti vodě									
1.	SP 711-996241	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou - vč systémového řešení koutů a přechodů ploch - skLC dle tab EXC C;	m2	29,58	330,00	23 246	9 761	330,00	-
				29,58					
2.	SP 711-996242	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou - vč systémového řešení koutů a přechodů ploch sprchový kout; ((0,85*2+1,05)*6+0,9*2)*2,1	m2	38,43	330,00	12 682		330,00	-
				38,43					
3.	SP 998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,21	250,00	803		250,00	-
58 164									

725: Zařizovací předměty									
1.	SP 725-996211	MTZ prvků pro bezbariérové vybavení hygienických zařízení do zděných konstrukcí - kotveno chemickými kovatmi 2*6+2*6+1*3	kus	27,00	200,00	5 400		200,00	-
				27,00					
2.	H 725-996021	DOD sklopné sedátko sprchového koutu rozm 450/450 mm provedení nerez - nosnost 150kg (ref.výr.např.SANELA SLZM 06) - Z03, Z05	kus	7,00	3 900,00	27 300		3 900,00	-
				7,00					
3.	H 725-996022	DOD pevné madlo tvar L dl 420mm, v 305mm provedení nerez - pro bezbariérové provedení sprchv.(ref.výr.např.SANELA SLZM 04X) - Z03	kus	6,00	1 850,00	11 100		1 850,00	-
				6,00					
4.	H 725-996023	DOD pevné madlo dl 600mm provedení nerez - (ref.výr.např.SANELA SLZM 02DX) - Z04	kus	6,00	750,00	4 500		750,00	-
				6,00					
5.	H 725-996024	DOD pevné madlo dl 300mm provedení nerez - (ref.výr.např.SANELA SLZM 04) - Z04;	kus	6,00	800,00	4 800		800,00	-
				6,00					
6.	H 725-996025	DOD sklopné madlo dl 830mm provedení nerez - (ref.výr.např.SANELA SLZM 03SDX) - Z05	kus	2,00	2 400,00	4 800		2 400,00	-
				2,00					
7.	SP 998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,22	1 200,00	264		1 200,00	-
112 651									

763: Konstrukce montované									
1.	SP 763121471B	SDK stěna předseznaená profil CVM+UW 50 deska 2x4 12,5 bez TI, typ W 626 W626; 2,2*2,65*6-((1,44+1,64*5)*2,01)	m2	15,60	600,00	9 362		600,00	0,0
				15,60					
2.	SP 763-635001	D+M SDK obklad dveřního použítá posuvných dveří, plocha 1,5 - 2,5m2 T04, T05; 1+5	kus	6,00	165,00	990		165,00	-
				6,00					
3.	SP 763-994241	D+M SDK konstrukce obklad rozvodu vzduchu n potrubí - deska 1x4 12,5 na CD+UD - komol.vč.napojení.na souvislejší konstrukce, základní, openitrační,nátěr m302,304; ((0,38+0,25)*4,47+1,9)	m2	4,01	286,00	1 148		286,00	-
				4,01					
4.	SP 763-994242	D+M SDK konstrukce obklad rozvodu vzduchu n potrubí - deska 1xH2 12,5 na CD+UD - komol.vč.napojení.na souvislejší konstrukce, základní, openitrační,nátěr m344; ((0,43+0,25)*3,05	m2	2,07	440,00	913		440,00	-
				2,07					
5.	SP 763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci dle tab EXC kazety obyčejné Gyptone base; 119,45 dle tab EXC kazety do vlhkého prostředí; 28,79	m2	148,24	180,00	26 683		180,00	-
				119,45					
6.	H 59030570	Podhled kazetový GYPTONE Base 31, hrana A, tl. 10 mm, 600 x 600 mm dle tab EXC kazety obyčejné Gyptone base; 119,45*1,1	m2	131,40	380,00	49 930		380,00	-
				131,40					
7.	H 59030570B	Podhled kazetový do vlhkého prostředí, hrana A, tl. 10 mm, 600 x 600 mm dle tab EXC kazety do vlhkého prostředí; 28,79*1,1	m2	31,67	646,00	20 458		646,00	-
				31,67					
8.	SP 763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu dle tab EXC kazety do vlhkého prostředí; 28,79	m2	28,79	22,00	633		22,00	-
				28,79					

Poř. Jyp Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem	Hmotnost /t/	Celkem	ednotková	Suť /t/	Celkem
9. H	H763-996021 DOD parotěsná zábrana vč montážního a režijního materiálu - do SDK příček a podhledů dle tab EXC kazety do vlnkého prostředí; 28,79*1,05	m2	30,23	16,50	499					
10. SP	763431701 Montáž vířimatických panelů minerálního podhledu na zavěšený rošt m301 část: 7,05*2,25	m2	15,86	33,00	523					
11. SP	763431871 Demontáž výjimatelných panelů minerálního podhledu připravených na zavěšeném roštu m301 část: 7,05*2,25	m2	15,86	33,00	523			0,00121	0,0	
12. SP	1998763402 Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,52	650,00	988					
258 085										
1. SP	766-635001 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně rozm 600/1970, povrch folie kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování, větrací mřížka - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/01 dleP: 13	kus	13,00	3 500,00	45 500					
2. SP	766-635002 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně rozm 600/1970, povrch folie kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/02 dleP: 1	kus	1,00	3 159,00	3 159					
3. SP	766-635003 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně rozm 110/1970, povrch folie kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování, větrací mřížka, madlo - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/03 dleP: 2	kus	2,00	5 637,00	11 274					
4. SP	766-635004 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně posuvné do pouzdra, průchod rozm 70/1970, povrch bílé kompl - vč dřevěná obložka pouzdra, pojezd, dveřní kování, řešení bude upřesněno v průběhu provádění prací - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/04 dleP: 1	kus	1,00	6 800,00	6 800					
5. SP	766-635005 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně posuvné do pouzdra, průchod rozm 70/1970, povrch bílé kompl - vč dřevěná obložka pouzdra, pojezd, dveřní kování, řešení bude upřesněno v průběhu provádění prací - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/05 dleP: 5	kus	5,00	6 800,00	34 000					
6. SP	766-635006 Oprava stávající jednokřídlivé dřevěné dveře plně hladké rozm 110/197 - dveřní křídlo a zárubeň - očištění a nový nátěr, výměna kování a zámku - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/06 dleP: 18	kus	18,00	2 494,00	44 892					
7. SP	766-635007 Oprava stávající jednokřídlivé dřevěné dveře plně hladké rozm 110/197 - dveřní křídlo a zárubeň - očištění a nový nátěr, výměna kování a zámku - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/07 dleP: 2	kus	2,00	2 794,00	5 588					
8. SP	766-635008 Oprava stávající jednokřídlivé dřevěné dveře plně hladké rozm 90/197 - dveřní křídlo a zárubeň - očištění a nový nátěr, výměna kování a zámku - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/08 dleP: 2	kus	2,00	2 350,00	4 700					
9. SP	766-635009 Oprava stávající dvoukřídlivé dřevěné dveře plně hladké rozm 1450/197 - dveřní křídlo a zárubeň - očištění a nový nátěr, výměna kování a zámku - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/09 dleP: 2	kus	2,00	3 000,00	6 000					
10. SP	766622212 Montáž plastových oken plochy do 1 m2 pevných s rámem do zděva T/10; 6	kus	6,00	270,00	1 620					
11. H	H766-635010 DOD okno plastové vnitřní, jednoduché sklo, rozm700/900mm - ozn T/10 dleP: 6	kus	6,00	900,00	5 400					
12. SP	766-635011 D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plně rozm 90/197, prolipozámi E130 DP3-C kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování, samozavírač - podrobný popis dle PD výkr.č. D.1.1_002_ozn.T/11	kus	1,00	6 309,00	6 309					

Poř. Typ Kód Popis MJ Výměra Jednotková Cena /Kč/ Celkem adnotková Hmotnost /U Celkem adnotková Suř /U Celkem

13.	SP	766-635012	D+M dveře dřevěné vnitřní hladké pině rozm 145/197, prolipozární EI30 DP3-C kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování, samozavírač - podrobný popis dle PD.výkr.č. D.1.1.002.ozn.T12	Kus	1,00	10 199,00	10 199			
14.	SP	766-635013	D+M dveře dřevěné vnitřní hladké pině rozm 145/197, prolipozární EI30 DP3-C kompl - vč zárubeň ocelová lak, dveřní kování, samozavírač, zámek elektromagnetický - podrobný popis dle PD.výkr.č. D.1.1.002.ozn.T12	Kus	1,00	10 199,00	10 199			
15.	SP	766-635001	DMTŽ kuchyňské linky dl.do 4m a zpětná MTŽ vč zařizovacích předmětů	Kus	1,00	3 750,00	3 750			
16.	SP	766-635021	DMTŽ+DOD+MTŽ výměna stáv madla v chodbě za nové dřevěné rozm 36/180mm kompl - demontáž stávajícího a osazení nového kotveného do stěny, vč. fixací nového úpravního - m.305	m	57,00	935,00	53 295			
17.	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,08	5 000,00	5 400			

767: Konstrukce zámečnické

1.	SP	767581802	Demontáž podhledu lamel	m2	110,64	33,00	3 651	0,00400		0,4
2.	SP	767-635001	D+M dvířka revizní plechová s požární odolností EW15 DP1 rozm 600/600 kompl - podrobný popis dle PD.výkr.č. D.1.1.ozn.Z01	Kus	16,00	3 166,00	50 656			
3.	SP	767-635002	D+M dvířka revizní plechová rozm 200/400 kompl - podrobný popis dle PD.výkr.č. D.1.1.ozn.Z02	Kus	5,00	1 970,00	9 850			
4.	SP	767-635003	D+M dvířka revizní plechová s požární odolností EW15 DP1 rozm 300/600 kompl - podrobný popis dle PD.výkr.č. D.1.1.ozn.Z06	Kus	1,00	2 784,00	2 784			
5.	SP	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,79	400,00	716			

771: Podlahy z dlaždic

1.	SP	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených - vč očištění stávajících betonových podlah	m2	67,81	55,00	3 730	0,02722		1,8
2.	SP	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm m341 soklík: (45,03+22,76)	m	67,81	75,00	420			
3.	SP	771573113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených do 12 ks/m2 dle tab EXC B; (9,5-3,9)	m2	15,45	270,00	4 172			
4.	SP	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 dle tab EXC C; (45,03-29,58)	m2	29,58	275,00	8 135			
5.	H	H771-994012	DOD dlažba keramická profiskluzová R10, profiskluz B tl.9mm - (dle upřesnění investora)	m2	47,41	300,00	14 224			
6.	SP	771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2 dle tab EXC B, C; (45,03-5,28-12,9)	m2	26,85	5,00	134			
7.	SP	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s koberecem apod.)	Kus	13,00	40,00	520			
8.	H	H771-996011	DOD profil do podlahy - pro plynulý přechod různých povrchů podlah, materiál luštěchitlá ocel	Ks	13,00	210,00	2 730			
9.	SP	771-635001	D+M příjezdový práh - nerez plech tl.0,7mm, š min 200mm nerez práh: 0,9*3+1,1*19+1,45*3	mb	23,55	285,00	6 712			
10.	SP	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,58	350,00	2 303			

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Cena /Kč/	Hmotnost /U	Celkem adnotková	Suť /U	Celkem adnotková
--------------	-------	----	--------	------------	-----------	-------------	------------------	--------	------------------

776: Podlahy povlakové									
1.	SP 1776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	519,80	48,00		376 851	1,5	
		dle tab EXC a ODP m331; (542,58-22,78)		519,80			24 950		0,00250
2.	SP 1776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah - vč očistění stávajících betonových podlah	m2	519,80	35,00		18 193		
		dle tab EXC a ODP m331; (542,58-22,78)		519,80					
3.	SP 1776410811	Odstranění soklíků a listů prvkových nebo plastových	m	526,06	12,00		6 313		0,00030
		dle tab EXC 98 obvodu stěn; (536,8+0,98)		526,06					
4.	SP 1776-627001	D+M podlah povlakových homogenních PVC tl.2mm vč tabíon soklu	m2	542,58	695,00		322 835		
		dle tab EXC sk1A, B; (542,58)		542,58					
5.	SP 1998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	0,38	12 000,00		4 560		
							135 427		

777: Podlahy lité									
1.	SP 177651900A	Opravy podlah nátěry penetračními - skl A, B, C, D	m2	587,61	22,00		12 927		
		dle tab EXC a ODP m331 sk1A; (542,58-22,78)		519,80					
		dle tab EXC B, C; (45,03)		45,03					
		dle tab EXC m331 sk1D; (22,78)		22,78					
2.	SP 177551933A	Opravy podlah sítěrkou vyrovnávací vrstvou tl do 3 mm - skl A, B, C	m2	519,80	180,00		93 564		
		dle tab EXC a ODP m331 sk1A; (542,58-22,78)		519,80					
3.	SP 177552250N	Podlahy ze stěrky silikátové přírodní tl 12 mm - skl D	m2	22,78	1 200,00		27 336		
		dle tab EXC m331 sk1D; (22,78)		22,78					
4.	SP 1998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	0,80	2 000,00		1 600		
							134 648		

781: Obklady keramické									
1.	SP 781473114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	184,43	275,00		50 718		
		dle tab EXC pod keramický obklad v 1,5m, 1,8m, 2,1m; (12,57+39,74+170,55)		222,86					
		ODP flex sprchový kout; -((0,85*2+1,05)*6+0,9*2)*2,1		-38,43					
2.	SP 781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	38,43	295,00		11 337		
		sprchový kout; ((0,85*2+1,05)*6+0,9*2)*2,1		38,43					
3.	H 1781-622001	DOD obklad keramický - (dle upřesnění investora)	m2	231,77	280,00		64 897		
		dle tab EXC pod keramický obklad v 1,5m, 1,8m, 2,1m; (12,57+39,74+170,55)*1,04		231,77					
4.	SP 781-996031	D+M lišty k obkladu stěn - ukončovací, rohové, koutové apod - (dle upřesnění investora)	soubor	1,00	5 000,00		5 000		
5.	SP 1998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,37	800,00		2 696		
							106 892		

784: Malby									
1.	SP 784161001	Jednosložné pečokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 045,64	6,00		6 274		
		dle tab EXC stěny; 519; strop; 524,57;		1 045,64					
		SDK; 2,07							
2.	SP 784221101	Dvosložné bílé malby ze směsí za sucha dobře očištěných v místnostech do 3,80 m	m2	1 045,64	30,00		31 369		
		dle tab EXC stěny; 519; strop; 524,57;		1 045,64					
		SDK; 2,07							
3.	SP 78421101B	Omyvatelný nátěr stěn např. Caparol Latex	m2	728,94	95,00		69 249		
		dle tab EXC; 728,94		728,94					

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu B2 nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-Č 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s
Stavební díl :	Název stavebního dílu : VYTÁPĚNÍ	Cenová soustava: URS
Investor: Město Šumperk	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel : Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	2016021
Zpracovatel projektu : ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	
Z PSV celkem	54 847 Kč	03-Zařízení staveniště	
R Dodávka celkem	----- Kč	06-Územní vlivy	
N Montáž celkem	----- Kč	07-Provozní vlivy	
ZRN celkem	54 847 Kč	VRN celkem	
		Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	
HZS	----- Kč	01-Průzkum a geodet.	
		02- Příprava staveniště	
ZRN+HZS	54 847 Kč	04-Inženýrská činnost	
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32.	05-Finanční náklady	
Jméno :	Ing. Pavel Spáčil	09-Ostatní náklady	
Datum :	22.9.2016	ORN Celkem	
Podpis:		vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)	
Objednatel		ZRN+HZS	54 847 Kč
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	54 847 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	11 518 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	66 365 Kč

poznámka:

materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a

Stavba	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk	
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet: 2016021
stavební dílo	VYTAPENÍ	Datum: 22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební dílo	HSV	PSV	Dodávka	MonB2	Hz1
713 Demontáže UT	-----	10 775	-----	-----	-----
734 Armatury	-----	24 004	-----	-----	-----
783 Nátěry	-----	11 906	-----	-----	-----
Pomocné práce	-----	8 162	-----	-----	-----
CELKEM OBJEKT	-----	53 847	-----	-----	-----

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk		Rozpočet:	2016021
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt		Datum:	22.9.2016
stavební díl :	VYTAPENÍ			

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	hmot/MJ	hmotnost celkem
Díl: 713		Demontáže VZT -UT						
1		Demontáže zařízení, odstavení a vypustení vody	hod	8,00	275,00	2200,00	0,05000	0,40000
2		Demontáže litinových těles	hod	14,00	308,00	4312,00	0,05000	0,70000
3		Montáže zařízení a napuštění vody	hod	8,00	275,00	2200,00	0,05000	0,40000
4		Přesun hmot zařízení do 100 m, výšky do 6	t	1,50	1375,00	2062,50	0,00000	0,00000
	Celkem za	713 Demontáže VZT -UT				10774,50		1,50000
Díl: 734		Armatury						
8	734 20-9115.	Demontáž armatur závitových, se 2závity, G Radiator. ventil Dantos KA-N přímý 1/2",	kus	28,00	107,80	3018,40	0,00000	0,00000
9	1	vč. termostatické hlavice RAE 5054 Reg. sroubení s vypouštěním dantos KLV	ks	28,00	487,50	13090,00	0,00000	0,00000
10	2	přímé 1/2"	ks	28,00	129,80	3634,40	0,00000	0,00000
11	734 20-9112.	Montáž armatur závitových, se 2závity, G	kus	56,00	71,50	4004,00	0,00000	0,00000
12	998 73-4103.	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,12	2145,00	257,40	0,00000	0,12000
	Celkem za	734 Armatury				24004,20		0,12000
Díl: 783		Nátěry						
20	783 22-5100	Nátěr KSDK syntetické 2x email 1x	m2	64,00	148,50	9504,00	0,00000	16,00000
21	783 42-4340	Nátěr potrubí -50 synt. 2x em. 1x + zn	m	56,00	42,90	2402,40	0,00006	0,00336
	Celkem za	783 Nátěry				11906,40		16,00336
Díl: 73001		Pomocné práce						
22		Tlaková zkouška	hod	20,00	214,50	4290,00	0,00000	20,00000
23	73001	Topná zkouška	hod	16,00	242,00	3872,00	0,00006	0,00096
	Celkem za	Pomocné práce				8162,00		20,00096

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk	JKSO : 823 31
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	SKP :
Stavební díl :	Název stavebního dílu : Vzduchotechnika	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
	HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
Z	PSV celkem	----- Kč	03-Zařízení staveníště
R	Dodávka celkem	196 687 Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	67 326 Kč	07-Provozní vlivy
ZRN celkem		264 014 Kč	VRN celkem
			Ostatní rozpočtové náklady (ORN)
HZS		----- Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveníště
ZRN+HZS		264 014 Kč	04-Inženýrská činnost
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32,		05-Finanční náklady
Jméno :	Ing. Pavel Spáčil		09-Ostatní náklady
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
Podpis:			vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)
Objednatel		ZRN+HZS 264 014 Kč	
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH 264 014 Kč	
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH 55 443 Kč	
Podpis:		Cena vč. DPH 319 457 Kč	

poznámka:

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy staveb. Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou

Stavba	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk		
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet:	2016021
stavební díl	Vzduchotechnika	Datum:	22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	PZS
1 Zařízení č.1	-----	-----	22 868	10 852	-----
2 Zařízení č.2	-----	-----	91 189	31 010	-----
3 Zařízení č.3	-----	-----	82 629	25 465	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
CELKEM OBJEKT	-----	-----	196 686	67 327	-----

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu	Rozpočet 2E+06
Objekt :	"B" nemocnice Šumperk	Datum: #####
stavební díl :	SO 01 Vlastní objekt	
	Vzduchotechnika	

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	mm	ožst ví	dodávka a/mj	dodávka celkem	motáž/ mj	montáž celkem	hmotno st
2.015	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TR-obvod 1050 pozink.pl.	1,5	bm		739,2	1108,8	231	346,5	10,5
2.016	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TR-obvod 1050 pozink.pl.	0,5	bm		677,6	338,8	231	115,5	5,5
2.017	751 51-118	Potrubi SPIRO 160 pozink 3m	6	ks		597,3	3583,8	544,5	3267	18
2.018	751 51-417	Oblok segmentový 90° - SPIRO OS 160	8	ks		294,8	2358,4	132	1056	2,4
2.019	751 32-201	Talíř.vent.plast.odvod VEF 160	8	ks		376,2	3009,6	150,7	1205,6	4
2.020	751 51-118	Potrubi SPIRO 100 pozink 3m - odbočka	8	ks		257,4	2059,2	455,4	3643,2	16
2.021	751 51-417	Oblok segmentový 90° - SPIRO OS 100	4	ks		234,3	937,2	134,2	536,8	0,8
2.022	751 32-201	Talíř.vent.plast.odvod VEF 100	4	ks		335,5	1342	121	484	2
2.023	751 39-804	Skrť klapka těsná MSKT 160	4	ks		906,4	3625,6	242	968	4
2.024		Nosné konstrukce, závěsy	145	kg		38,5	5582,5	17,6	2552	145
2.025		Spojovací a těsnící materiál	45	kg		49,5	2227,5	33	1485	45
2.026	751 58-131	Izolace potr.VZT poz.pl.0,8m Izolace lamel.rohoží tl.2t	7	m2		176	1232	132	924	30
2.027		Provedení otvorů ve stěnách sociálního zařízení a zař	8	hod.			0	250	2000	0
		CELKEM					91189		31010	611
3	Zařízení č.3									
3.001	751 11-113	Ventilátor diagon.do kruh.potr. TD-1300/250-dvouotáč	1	ks			22788	462	462	5,7
		QV=1300m3/h, P=180W, 230 V, I=0,60 A, IP 44- ultra tichý								
3.001	751 11-113	Časové relé DT 3 TD-500/160-dvouotáčkový	1	ks			662,2	88	88	1
3.002		Manžeta VBM ø250 mm element	2	ks			347,6	71,5	143	2
3.003	751 34-411	Tlumič hluku MAA ø250/ 900 mm	2	ks			5616,6	354,2	708,4	16
3.004	751 51-118	Potrubi SPIRO 250 pozink 3m	1	ks			907,5	403,7	403,7	3,2
3.005	751 39-804	Zaluz. klapka PER-250 W	1	ks			1251,8	237,6	237,6	2
3.006	751 51-417	Oblok segmentový 90° - SPIRO OS 250	3	ks			1197,9	173,8	521,4	3,3
3.007	751 51-417	Oblok segmentový 30° - SPIRO OS 250	4	ks			1025,2	173,8	695,2	2,2
3.008	751 51-447	Přechod pravouhly- PRO ø250/355x200	1	ks			359,7	188,1	188,1	4
3.009	751 51-118	Požární klapka PKTM těsná.01 355 x 200 ovl.ruční a	1	ks			4246	528	528	5,2
3.010	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-trouby TR-obvod 1500 pozink.pl.	8	bm			6336	246,4	1971,2	118,3
3.011	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TV-obvod 1500 pozink.pl.	2	bm			1716	231	462	18,2
3.012	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TV-obvod 1500 pozink.pl.	1	bm			858	231	231	18,2
3.013	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TV-obvod 1500 pozink.pl.	0,5	bm			359,15	231	115,5	4,6
3.014	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-trouby TR-obvod 1050 pozink.pl.	20	bm			12056	233,2	4664	112
3.015	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TR-obvod 1050 pozink.pl.	1,5	bm			1108,8	231	346,5	10,5
3.016	751 51-102	Potrubi čtyřhr.sk.l-tvarovky TR-obvod 1050 pozink.pl.	0,5	bm			338,8	231	115,5	5,5
3.017	751 51-118	Potrubi SPIRO 160 pozink 3m	4	ks			2389,2	544,5	2178	24
3.018	751 51-417	Odbočka 90° - 160/160 -SPIRO OS 160	7	ks			2286,9	132	924	2,8
3.019	751 32-201	Talíř.vent.plast.odvod VEF 160	7	ks			2633,4	150,7	1054,9	3

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk	Rozpočet 2E+06
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Datum: #####
stavební díl :	Vzduchotechnika	

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mm		ožst	mž. ví	dodávka a/mj	dodávka celkem	motáž/ mž	montáž celkem	hmotno st
			mž.	ví							
3.020	751 51-118	Potrubi SPIRO 100 pozink 3m	2	ks		389,4	778,8	455,4	910,8		7,5
3.021	751 51-417	Oblouk segmentový 90°- SPIRO OS 100	4	ks		234,3	937,2	134,2	536,8		2
3.022	751 32-201	Talíř.vent.plast.odvod VEF 100	2	ks		335,5	671	121	242		1
3.023	751 39-804	Skrťící klapka těsná MSKT 160	1	ks		906,4	906,4	242	242		1
3.024		Nosné konstrukce, závěsy	170	kg		38,5	6545	17,6	2992		170
3.025		Spojovací a těsnící materiál	55	kg		49,5	2722,5	33	1815		55
3.026	751 58-131	Izolace potr.VZT poz.pl.0,8m Izolace lamel.rohoží tl.2(9	m2		176	1584	132	1188		39
3.027		Provedení otvorů ve stěnách sociálního zařízení a zař	6	hod.			0	250	1500		0
		CELKEM					82629		25465		637

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu I B nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-Č 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s
Stavební díl :	Název stavebního dílu : Zdravotníka	Genová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
	HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
Z	PSV celkem	545 230 Kč	03-Zařízení staveniště
R	Dodávka celkem	----- Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	----- Kč	07-Provozní vlivy
ZRN celkem		545 230 Kč	VRN celkem
			Ostatní rozpočtové náklady (ORN)
HZS		----- Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveniště
ZRN+HZS		545 230 Kč	04-Inženýrská činnost
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32,		05-Finanční náklady
Jméno :	Jaroslava Pohlová		09-Ostatní náklady
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
Podpis:			vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)
Objednatel		ZRN+HZS	545 230 Kč
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	545 230 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	114 498 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	659 728 Kč

poznámka:

materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumpperk		
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet:	2016021
stavební díl :	Zdravotecnika	Datum:	22.9.2016

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	mmnožství	cena/mj.	cena celkem	hmot/MJ	hmotnost celkem
Díl: 713		Izolace tepelné						
1	713 41-1111.R00	20 Izolace tepelná montáž 20 171,00 x 0,126 = 21,546 25 54,00 x 0,145 = 7,830 32 75,00 x 0,166 = 12,450 40 50,00 x 0,188 = 9,40 50 32,00 x 0,220 = 7,040 60 29,00 x 0,251 = 7,279 70 26,00 x 0,282 = 7,332 100 63,00 x 0,371 = 23,373	m2	96,25	80,00	7 700,00	0,00051	0,04909
2	1	Izolace kanalizace Ochrana potrubí pístěnými pásy do DN 100	m	182,00	80,00	14 560,00	0,00047	0,08554
3	2	Izolace rozvodu vody Izolace potrubí 22x9	m	171,00	33,00	5 643,00	0,00010	0,01710
4	3	Izolace potrubí 28x9	m	54,00	39,60	2 138,40	0,00030	0,01620
5	4	Izolace potrubí 35 x9	m	75,00	42,90	3 217,50	0,00050	0,03750
6	5	Izolace potrubí 42x9	m	18,00	46,20	831,60	0,00060	0,01080
7	998 71-3102.R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,22	4 950,00	1 070,19	0,00000	0,00000
	Celkem za	713 Izolace tepelné				35 160,69		0,21623
Díl: 721		Vnitřní kanalizace						
		Výměry viz půdorys kanalizace Cenikové položky potrubí jsou včetně sekání drážek a jejich zapravení						
8	721 15-3204.R00	Potrubí PE přípojovací, D 40 x 3,0	m	32,00	269,50	8 624,00	0,00034	0,01088
9	721 15-3205.R00	Potrubí PE přípojovací, D 50 x 3,0	m	29,00	302,50	8 772,50	0,00049	0,01421
10	721 17-6105.R00	Potrubí HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm Potrubí HI svodné (lezate) zavesené DN /U x 1,9 mm	m	21,00	434,50	9 124,50	0,00152	0,03192
11	721 17-6134.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	17,00	423,50	7 199,50	0,00074	0,01258
12	721 17-6114.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	9,00	386,10	3 474,90	0,00078	0,00702
13	721 17-6115.R00	Vyvedení odpadních výustek D 40 x 1,8	kus	42,00	429,00	18 018,00	0,00131	0,05502
14	721 19-4104.R00	Vyvedení odpadních výustek D 50 x 1,8	kus	28,00	121,00	3 388,00	0,00000	0,00000
15	721 19-4105.R00	Vyvedení odpadních výustek D 110 x 2,3	kus	9,00	137,50	1 237,50	0,00000	0,00000
16	721 19-4109.R00	Podlahova vpust DN 50 se svislým odtokem s pevnou izolační přírubou	ks	10,00	173,80	1 738,00	0,00000	0,00000
17	1	HL 405 Podomítková vodní zápachová uzávěrka	ks	9,00	423,50	3 811,50	0,00076	0,00684
18	2	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN 110	ks	1,00	877,80	877,80	0,00044	0,00044
19	721 17-0975.R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	34,00	11,00	374,00	0,00000	0,00000
20	721 14-0915.R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	kus	34,00	280,00	9 520,00	0,00023	0,00782
21	721 29-0111.R00		m	150,00	18,70	2 805,00	0,00000	0,00000

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	hmot/MJ	hmotnost celkem
22	998 72-1102.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12	t	0,15	6 600,00	968,22	0,00000	0,00000
23	721 30-0912.R00	Pročištění svislých odpadů, jedno podl., do DN	kus	17,00	286,00	4 862,00	0,00000	0,00000
24	721 17-1803.R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	75,00	6,60	495,00	0,00000	0,00000
25	721 17-1808.R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	60,00	25,30	1 518,00	0,00000	0,00000
26	721 29-0822.R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12	t	0,28	3 696,00	1 021,20	0,00000	0,00000
27	2	Poplatek za skládku (skládkovné)	t	0,28	2 365,00	653,45	0,00000	0,00000
28	3	Doprava na skládkuZKD 1 KM přes 1 KM***(10-	t	0,28	1 265,00	349,52	0,00000	0,00000
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				88 832,59		0,14673
Díl:	722	Vnitřní vodovod						
		Výměry viz půdorys rozvodu vody						
		Ceníkové položky potrubí jsou včetně sekání						
		drážek a jejich zapravení						
29	722 17-2411.R00	Potrubí z PPR Wavin, D 20/2,2 mm	m	171,00	104,50	17 869,50	0,00046	0,07866
30	722 17-2412.R00	Potrubí z PPR Wavin, D 25/2,3 mm	m	54,00	132,00	7 128,00	0,00051	0,02754
31	722 17-2413.R00	Potrubí z PPR Wavin, D 32/2,9 mm	m	75,00	148,50	11 137,50	0,00064	0,04800
32	722 17-2414.R00	Potrubí z PPR Wavin, D 40/3,7 mm	m	18,00	159,50	2 871,00	0,00098	0,01764
33	722 17-6112.R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním	m	171,00	159,50	27 274,50	0,00028	0,04788
34	722 17-6113.R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním	m	54,00	181,50	9 801,00	0,00028	0,01512
35	722 17-6114.R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním	m	75,00	215,60	16 170,00	0,00028	0,02100
36	722 17-6115.R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním	m	18,00	236,50	4 257,00	0,00030	0,00540
37	722 19-0402.R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	86,00	75,00	6 450,00	0,00000	0,00000
38	722 22-0121.R00	Nástěňka K 247, pro baterii G 1/2	pár	30,00	156,20	4 686,00	0,00152	0,04560
39	1	Kulový kohout rohový DN 15	ks	24,00	104,50	2 508,00	0,00160	0,03840
40	722 19-1111.R00	Hadice flexibilní k baterii DN 15 x M10,délka	soubor	24,00	71,50	1 716,00	0,00000	0,00000
41	2	Kulový kohout uzavírací DN 20	ks	31,00	205,70	6 376,70	0,00020	0,00620
42	3	Kulový kohout uzavírací DN 25	ks	18,00	319,00	5 742,00	0,00032	0,00576
43	4	Kulový kohout uzavírací DN 32	ks	3,00	456,50	1 369,50	0,00052	0,00156
44	722 22-9101.R00	Montáž vodovodních armatur,1závit, G 1/2	kus	24,00	49,50	1 188,00	0,00004	0,00096
45	722 23-9102.R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	31,00	82,50	2 557,50	0,00000	0,00000
46	722 23-9103.R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	18,00	90,20	1 623,60	0,00000	0,00000
47	722 23-9104.R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	3,00	104,50	313,50	0,00000	0,00000
48	722 17-0911.R00	Oprava potrubí z PE trub. vsaz.odbočky do DN	kus	45,00	280,00	12 600,00	0,00632	0,28440
		Oprava potrubí z PE trubek,vsazení odboc. do						
		DN63						
49	722 17-0914.R00	Odfiznutí plastové trubky DN 20	kus	6,00	709,50	4 257,00	0,00704	0,04224
50	722 17-1912.R00	Odfiznutí plastové trubky DN 25	kus	28,00	5,50	154,00	0,00000	0,00000
51	722 17-1913.R00	Odfiznutí plastové trubky DN 25	kus	14,00	6,60	92,40	0,00000	0,00000
52	722 17-1914.R00	Odfiznutí plastové trubky DN 32	kus	48,00	8,80	422,40	0,00000	0,00000
53	722 17-1915.R00	Odfiznutí plastové trubky DN 40	kus	12,00	9,90	118,80	0,00000	0,00000
54	722 17-3912.R00	Spoje pro rozvod vody plast polyf. DN 20	kus	28,00	35,20	985,60	0,00000	0,00000
55	722 17-3913.R00	Spoje pro rozvod vody plast polyf. DN 25	kus	14,00	38,50	539,00	0,00000	0,00000
56	722 17-3914.R00	Spoje pro rozvod vody plast polyf. DN 32	kus	48,00	46,20	2 217,60	0,00000	0,00000
57	722 17-3915.R00	Spoje pro rozvod vody plast polyf. DN 40	kus	12,00	53,90	646,80	0,00000	0,00000
58	722 29-0226.R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	318,00	19,80	6 296,40	0,00018	0,05724
59	722 29-0234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	318,00	27,50	8 745,00	0,00001	0,00318

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	hmot/MJ	hmotnost celkem
60	998 72-2102.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,75	1 540,00	1 149,92	0,00000	0,00000
61	722 19-0901.R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při	kus	51,00	60,50	3 085,50	0,00000	0,00000
62	722 13-0801.R00	Demontáž potrubí ocelových závitových	m	300,00	46,20	13 860,00	0,00000	0,00000
63	722 18-1812.R00	Demontáž plastových pásů z trub D 50	m	300,00	22,00	6 600,00	0,00000	0,00000
64	722 29-0822.R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12	t	0,71	6 600,00	4 672,80	0,00000	0,00000
65	4	Poplatek za skládku (skládkovné)	t	0,71	2 365,00	1 674,42	0,00000	0,00000
66	5	Dopravné na skládku ZKD 1 KM* (10-1)	t	0,71	1 265,00	895,62	0,00000	0,00000
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				200 052,56		0,74678
Díl:	725	Zařizovací předměty						
67	725 01-7134.R00	U- umyvadlo, UM - umývátko	soubor	21,00	984,50	20 674,50	0,01501	0,31521
68	725 01-7331.R00	Umyvadlo na šrouby OLYMP 60 x 45 cm, bílé	soubor	7,00	823,90	5 767,30	0,00900	0,06300
69	725 86-0109.R00	Uzávěrka zápachová umyvadlová T 1016,D 40	kus	28,00	159,50	4 466,00	0,00042	0,01176
70	725 82-9201.RT1	Montaz baterie umyv. a drezove nastenne	kus	21,00	207,90	4 365,90	0,00172	0,03612
71	725 82-3111.R00	chromové včetně dodávky pákové baterie	kus	7,00	825,00	5 775,00	0,00085	0,00595
72	725 82-9301.R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez	kus	7,00	203,50	1 424,50	0,00004	0,00028
73	725 21-9401.R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové	kus	21,00	544,50	11 434,50	0,00140	0,02940
74	725 85-9102.R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdíva	soubor	28,00	115,50	3 234,00	0,00014	0,00392
		Montáž ventilu odpadního do DN 50	kus					
		VVC klozeet kombinacni, VVC 1 - klozet						
		kombinacni zvýšená výška						
75	725 01-3135.R00	Klozet kombi OLYMP, nadřiz s armat.odpad	soubor	7,00	5 885,00	41 195,00	0,02872	0,20104
		vodor+sedat Výška sedátka 500	kus	2,00	2 915,00	5 830,00	0,02700	0,05400
76	642-32860	Klozet komb OLYMP vodor. odpad, bočni	soubor	9,00	547,80	4 930,20	0,00186	0,01674
77	725 11-9305.R00	napouš. bílý	kus	2,00	2 915,00	5 830,00	0,02700	0,05400
78	725 84-5111.RT1	Montáž klozetových mís kombinovaných	kus	9,00	960,00	8 550,00	0,00152	0,01368
79	725 83-9203.R00	S, S1 Sprcha	soubor	9,00	207,90	1 871,10	0,00012	0,00108
80	551-45300	Baterie sprchová nástěnná ruční standardní	kus	9,00	1 250,00	11 250,00	0,00010	0,00090
81	725 84-9302.R00	Držák pevný SPC201	kus	9,00	137,50	1 237,50	0,00002	0,00018
		Montáž držáku sprchy						
82	1	Sprchova zastena dvere otocne 90 cm k	ks	7,00	7 095,00	49 665,00	0,01200	0,08400
		instalaci s pevnou stěnou						
83	2	VL- výlevka	ks	1,00	3 734,50	3 734,50	0,01700	0,01700
84	551-47033	Stacionární výlevka s mřížkou	kus	1,00	797,50	797,50	0,00280	0,00280
85	3	Splachovač nádržkový z PH úsporný T2454	ks	1,00	1 265,00	1 265,00	0,00130	0,00130
86	725 33-9101.R00	Baterie nástěnná dřezová	kus	1,00	533,50	533,50	0,00379	0,00379
87	725 11-9105.R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a	kus	1,00	203,50	203,50	0,00071	0,00071
88	725 82-9201.R00	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	1,00	207,90	207,90	0,00012	0,00012
		Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnné						
		D- dřez zpětná montáž stáv.						
89	4	HL 100 dřezová zápachová uzávěrka DN 50	ks	2,00	170,50	341,00	0,00022	0,00044
		Montaz baterie umyv. a drezove nastenne						
90	725 82-9201.RT1	chromové včetně dodávky pákové baterie	kus	2,00	1 705,00	3 410,00	0,00172	0,00344

p.č.	č. položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	hmot/MJ	hmotnost celkem
91	72531-9101	Montáž dřezů jednoduchých	ks	2,00	308,50	1 617,00	0,00212	0,00424
92	7	Silikonový tmel bílý Přesun hmot pro zarzovací předměty, výsky do 12 m	ks	8,00	108,90	871,20	0,00030	0,00240
93	998 72-5102.R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	t	0,87	1 083,50	941,89	0,00000	0,00000
94	725 21-0821.R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4 U+VL	soubor	19,00	104,50	1 985,50	0,00000	0,00000
95	725 82-0801.R00	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	soubor	19,00	66,00	1 254,00	0,00000	0,00000
96	725 84-0850.R00	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	kus	8,00	71,50	572,00	0,00000	0,00000
97	725 24-0811.R00	Demontáž uzaverek zapachových jednoduchých U + D	soubor	8,00	214,50	1 716,00	0,00000	0,00000
98	725 86-0811.R00	Demontáž klozetů splachovacích	kus	21,00	22,00	462,00	0,00000	0,00000
99	725 11-0811.R00	Demontáž výlevek diturvitové	soubor	8,00	159,50	1 276,00	0,00000	0,00000
100	725 33-0820.R00	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor	2,00	173,80	347,60	0,00000	0,00000
101	725 31-0823.R00	Přesun výbour.hmot, zařizovací předměty H 12	soubor	2,00	141,90	283,80	0,00000	0,00000
102	725 59-0812.R00	Poplatek za skládku (skládkovné)	t	1,36	1 650,00	2 248,95	0,00000	0,00000
103	8	Doprava na skládku ZKD 1 KM přes 1 KM	t	1,36	2 365,00	3 223,50	0,00000	0,00000
104	9	725 Zařizovací předměty	t	1,36	1 265,00	1 724,20	0,00000	0,00000
		Celkem za				210 687,03		0,87350
Díl:	767	Konstrukce zámečnické						
105	1	Konzoly, závěsy, objímky	kg	95,00	53,90	5 120,50	0,00100	0,09500
106	2	MT ostatních atyp kov. konstr. Přesun hmot pro zámečnické konstr., výsky do 12 m	kg	95,00	50,00	4 750,00	0,00100	0,09500
107	998 76-7102.R00	767 Konstrukce zámečnické	t	0,19	3 300,00	627,00	0,00000	0,00000
		Celkem za				10 497,50		0,19000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu B nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Objekt :	Název objektu : S001 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-CC: 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Stavební díl :	Název stavebního dílu : D.1.4.6 Rozvody medicínské inženýringu	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	
	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
	HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
Z	PSV celkem	----- Kč	03-Zařízení staveniště
R	Dodávka celkem	----- Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	258 878 Kč	07-Provozní vlivy
ZRN	celkem	258 878 Kč	VRN celkem
			Ostatní rozpočtové náklady (ORN)
HZS		----- Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveniště
ZRN+HZS		258 878 Kč	04-Inženýrská činnost
Vypracoval	FLIDR s.r.o.		05-Finanční náklady
Jméno :	Ing. Milan Víšek		09-Ostatní náklady
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
Podpis:			vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)
Objednatel		ZRN+HZS	258 878 Kč
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	258 878 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	54 364 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	313 242 Kč

poznámka:

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy staveb. Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikací požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní změny v projektovém

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk		
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet:	2016021
stavební d	D.1.4.6 - Rozvody medicínalního kyslíku	Datum:	22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební díl	RSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZA
dodávka a montáž MP	-----	-----	-----	220 128	-----
Společné náklady	-----	-----	-----	38 750	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----	-----
CELKEM OBJEKT	-----	-----	-----	258 878	-----

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumperk	Rozpočet:	2016021
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Datum:	22.9.2016
stavební díl :	D.1.4.6 - Rozvody medicínálního kyslíku		

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávka a montáž MP								
5	000171107	Trubka Cu průměr 8x1	m	81,0	154,0	12474,0		
6	000171110	Trubka Cu průměr 12x1	m	94,0	203,5	19129,0		
7	000101005	Trubka Cu průměr 18x1	m	64,0	242,0	15488,0		
8	000101105	Trubka Cu průměr 22x1	m	10,0	308,0	3080,0		
9	000101105	Tvarovky Cu pr. 8	ks	30,0	38,5	1155,0		
10	000101106	Tvarovky Cu pr. 12	ks	45,0	49,5	2227,5		
11	000101305	Tvarovky Cu pr. 18	ks	23,0	71,5	1644,5		
12	000101307	Tvarovky Cu pr. 22	ks	7,0	93,5	654,5		
13	000101405	Pájka Ag 45 + pasta	kg	1,6	13 200,0	21120,0		
14	000101505	Propláchnutí rozvodu dusíkem	m	249,0	13,2	3286,8		
15	000142310	Značení potrubních rozvodů	m	249,0	11,0	2739,0		
16	000142311	Nátěrové hmoty	m	249,0	16,5	4108,5		
17	000204210	Ochranný plyn pro pájení Cu trubek dle ČSN EN ISO 7396-1	m	249,0	13,2	3286,8		
18	000209404	Ocelový chránič 22x2,3- tr. svař.1/2", pr.12	m	3,5	220,0	770,0		
19	000191408	Ocelový chránič 26x2,6- tr. svař.3/4", pr.18	m	0,5	242,0	121,0		
20	000190108	Ocelový chránič 38x2,6- tr. svař.1", pr.22	m	1,0	308,0	308,0		
21	000000125	Objímka 1/8", (pr. 8-12)	ks	175,0	38,5	6737,5		
22	000191510	Objímka 3/8", (pr. 17-19)	ks	43,0	38,5	1655,5		
23	000190110	Objímka 1/2", (pr.20-23)	ks	7,0	38,5	269,5		
24	000191511	Napojení na stávající rozvody	kpl	1,0	1 320,0	1320,0		
25	000190110	Uzavěr plynů pro 2 plyny (UP-2) vč. manometru, čidla klinické signalizace a nouzového vstupu	ks	1,0	27 335,0	27335,0		
26	000190111	Signalizace tlaků plynů (1 - 6 snímaných tlaků) - klinická signalizace (STP-K)	ks	1,0	19 635,0	19635,0		
27	000000124	Instalace terminální nástěnné jednotky (povrchová montáž nad el. kanál)	ks	30,0	2 035,0	61050,0		
28	000000125	Kabel SYKFY 2x2x0,5 - propojení klinické signalizace	m	35,0	49,5	1732,5		
		Demontáž stávajícího potrubí, zaslepení přívodů stoupacích potrubí	kpl	1,0	1 650,0	1650,0		
29	000313131	Demontáž stávajících panelů	kpl	1,0	1 650,0	1650,0		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
30	000313132	Zhotovení prostupů do místnosti, zapravení prostupů, stavební přípomoc (bez výmalby)	kpl	1,0	5 500,0	5 500,0		
Materiál a montáž celkem 220127/6								
Společné náklady								
101	210800851	Vedení montážních prací	kpl	1,0	5 500,0	5 500		
102	210800851	Tlaková zkouška - úseková	kpl	2,0	550,0	1 100		
103	210810048	Tlaková zkouška - závěrečná	kpl	1,0	1 100,0	1 100		
104	210810048	Zkoušky potrubních rozvodů dle 7396-1	kpl	1,0	3 300,0	3 300		
105	210810048	Výchozí revize - plynová	kpl	1,0	4 400,0	4 400		
106	210810048	Výchozí revize elektro	kpl	1,0	4 400,0	4 400		
107	210810048	Proškolení obsluhy, předání dokumentace	kpl	1,0	1 650,0	1 650		
108	210810052	Zakreslení skutečného stavu	kpl	1,0	3 300,0	3 300		
109	210810048	Dopravné	kpl	1,0	14 000,0	14 000		
Montáž celkem 38750								

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu FB nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Objekt :	Název objektu : SO.01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-Č 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Stavební díl :	Název stavebního dílu : Slitoproudé zařízení	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
Z	HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
R	PSV celkem	----- Kč	03-Zařízení staveniště
R	Dodávka celkem	201 650 Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	828 229 Kč	07-Provozní vlivy
	ZRN celkem	1 029 878 Kč	VRN celkem
			Ostatní rozpočtové náklady (ORN)
HZS		11 876 Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveniště
	ZRN+HZS	1 041 754 Kč	04-Inženýrská činnost
Vypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32,		05-Finanční náklady
Jméno :	Ing. Josef Dvořáček		09-Ostatní náklady
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
Podpis:			Vedlejší náklady celkem (VRN+ORN)
Objednatel		ZRN+HZS	1 041 754 Kč
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	1 041 754 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	218 768 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	1 260 522 Kč

poznámka:

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy staveb. Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikací požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní změny v projektovém řešení.

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Šumperk		
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet:	2016021
stavební díl :	Silnoproudé zařízení	Datum:	22.9.2016

REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	MORDE	HZS
21M dodávky zařízení			201 650		
21M Svitidla				299 419	
21M Svitidla montáž				40 492	
21M materiál				215 708	
21M montáž				187 046	
21M demontáž				33 246	
Ostatní náklady				5 764	
HZS Výchozí revize					11 876
- Podíl prací jiných profesí:					
% druh základna					
6 silnoproud 775 910				46 555	
2 hromosvod					
1 zemní práce					
CELKEM OBJEKT			201 650	821 229	11 876

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumperk		
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet:	2016021
stavební díl :	Silnoproudé zařízení	Datum:	22.9.2016

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000000001	Rozvaděč oceloplechový	ozn.RS2.1	ks	1,00	66036		66036
2	000000002	Rozvaděč oceloplechový	ozn.RS2.2	ks	1,00	54582		54582
3	000000003	Ovládací skříň	ozn.MS1	ks	1,00	8036		8036
4	000000004	Ventilátor stropní s reverzním chodem a reg. otáček		ks	12,00	5005		60060
		<i>typ ventilátoru určí uživatel</i>						
5	000000005	Ovladač ventilátoru nástěnný		ks	12,00	1078		12936
		<i>typ ovladače určí uživatel</i>						
		mezisoučet				201650		201650
		přirážka na dopravu		%	1,00	201650		2016
		Dodávky celkem				201650		201650

Dodávky svítidla

Svítidla - materiál

6	000519222	E1-svítl zář AURA8 NK-E18/013 1x18W IP20 pr300 s NM		ks	7,00	1381		13165
7	000592232	zářivka 1-paticová(G24q2) 18W		ks	7,00	54		375
		<i>IFC u pokojů</i>						
8	000519224	E2-svítl zář AURA10 NK E26/014 1x26W IP44 pr360 s NM		ks	6,00	2114		12684
9	000592233	zářivka 1-paticová(G24q3) 26W		ks	6,00	54		321
		<i>sprchy u pokojů</i>						
10	000519231	E3-svítl zář AURA3 LED IL13B07K64/062 HF.000 s IČ		ks	8,00	2153		17224
		<i>předstíčky u pokojů</i>						
11	000519252	E4-svítl zář NEVA 2 E-16U9/228 1x26W IP20 pr240		ks	10,00	1481		14806
12	000592233	zářivka 1-paticová(G24q3) 26W		ks	10,00	54		535
		<i>umyvadla</i>						
13	000513202	E6-svítlidlo zář ALMA 2 NK-E13/123 1x13W IP41 pr350 s		ks	13,00	2444		31770
14	000592231	zářivka 1-paticová(G24q1) 13W		ks	13,00	52		675
		<i>noční a nouzové. pokoje</i>						
15	000513200	E7-svítlidlo zář ALMA 1 NZ-7/121 1x7W IP41 pr250 s NM		ks	15,00	1330		19957
16	000592202	zářivka 1-paticová(G24q1) 7W		ks	15,00	43		650

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
		<i>hořivé</i>						
17	000513226	E8-svítilno září AURA 4 E-26K74/072 2x26 IP43 pr420	ks	19,00	1740	33060		
18	000592231	zářívka I-paticová(G24q1) 26W	ks	38,00	53	2031		
		<i>pokoje</i>						
19	000513227	E9-svítilno září AURA 4 NKC-226/13/072 2x26W IP43 pr4	ks	12,00	3074	36886		
20	000592231	zářívka I-paticová(G24q1) 26W	ks	24,00	54	1286		
		<i>pokoje</i>						
21	000513251	E10-svítilno září MODUS EVAS 128 ADLP 1x28W/IP20	ks	18,00	649	11674		
22	000592153	zářívka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 28W	ks	18,00	49	875		
		<i>pokoje</i>						
23	000513252	E11-svítilno září ARGUS TL 2016/21 21W tř.II IP20	ks	29,00	460	13350		
24	000592152	zářívka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 21W	ks	29,00	49	1410		
		<i>pokoje, lůžka</i>						
25	000519232	E12-svíť zář AURA 11 E-26BT15/015 2x26W IP44 pr420	ks	3,00	1670	5011		
26	000592278	zářívka I-paticová(G24q) 26W	ks	6,00	53	321		
		<i>koupelna 344</i>						
27	000519233	E13-svíť zář AURA 11 NKC-226/13/015 2x26W IP44 pr4	ks	2,00	3004	6009		
28	000592278	zářívka I-paticová(G24q) 26W	ks	4,00	54	214		
		<i>koupelna 344</i>						
29	000515203	E14-svítilno září PRIZMA EPV 414 DA 4x14W/IP20	ks	1,00	810	811		
30	000592123	zářívka lineární T4 pr26mm/L590mm/G13 14W	ks	4,00	45	182		
		<i>koupelna 343</i>						
31	000513254	E15-svítilno LED HAMSA DPO 2k3/IP20	ks	9,00	2248	20235		
		<i>chodba</i>						
32	000513225	E16-svítilno LED HAMSA DPO 2k3/ IP20 s NM	ks	5,00	4864	24321		
		<i>chodba</i>						
33	000513241	E17-svítilno září LLX218AL 2x18W/IP20 EP leštěná mřížk	ks	13,00	495	6429		
34	000592123	zářívka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 18W	ks	26,00	36	927		
		<i>m.č. 338, 340, 346</i>						
35	000513242	E18-svítilno září LLX318AL 3x18W/IP20 EP leštěná mřížk	ks	10,00	567	5675		
36	000592123	zářívka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 18W	ks	30,00	36	1069		
		<i>m.č. 339, 345</i>						
37	000513244	E19-svítilno září LLX418AL 4x18W/IP20 EP leštěná mřížk	ks	5,00	697	3486		
38	000592123	zářívka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 18W	ks	20,00	36	713		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
		<i>m.č. 304, 339</i>						
39	000513245	E20-svítilno záři LLX318B 3x18W/IP20 EP bílá mřížka	ks	4,00	576	2303		
40	000592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 18W	ks	12,00	36	428		
		<i>zachytka</i>						
41	000513248	E22-svítilno záři LLX236AL 2x36W/IP20 leštěná mřížka	ks	8,00	567	4540		
42	000592126	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 36W	ks	16,00	39	623		
		<i>chodba</i>						
43	000513246	E23-svítilno záři LLX236B 2x36W/IP20 bílá mřížka	ks	5,00	600	3000		
44	000592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 18W	ks	10,00	39	389		
		<i>m.č. 331, 348</i>						

Svítilna celkem: 299419

Svítilna elektromontáže

45	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E1)	ks	7,00	171,53	1201	0,678	4,75
46	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E2)	ks	6,00	171,53	1029	0,678	4,07
47	210201031	svítilno zářivkové příložné kompaktní (E3)	ks	8,00	171,53	1372	0,678	5,42
48	210201031	svítilno zářivkové příložné kompaktní (E4)	ks	10,00	171,53	1715	0,678	6,78
49	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E6)	ks	13,00	171,53	2230	0,678	8,81
50	210201201	nouzové orientační svítilno zářivkové (E7)	ks	15,00	182,16	2732	0,720	10,80
51	210201031	svítilno zářivkové příložné kompaktní (E8)	ks	19,00	171,53	3259	0,678	12,88
52	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E9)	ks	12,00	182,16	2186	0,720	8,64
53	210201001	svítilno zářivkové bytové stropní/1 zdroj (E10)	ks	18,00	151,56	2368	0,520	9,36
54	210201001	svítilno zářivkové bytové stropní/1 zdroj (E11)	ks	29,00	202,65	5877	0,801	23,23
55	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E12)	ks	3,00	218,59	656	0,864	2,59
56	210201201	svítilno zářivkové příložné kompaktní s nouz. modulem (E13)	ks	2,00	218,59	437	0,864	1,73
57	210201023	svítilno zářivkové bytové vestavné/4 zdroje (E14)	ks	1,00	218,59	219	0,864	0,86
58	210201023	svítilno zářivkové bytové vestavné/LED (E15)	ks	9,00	296,01	2664	1,170	10,53
59	210201023	svítilno zářivkové bytové stropní/LED s nouz. modulem (E1)	ks	5,00	296,01	1480	1,170	5,85
60	210201052	svítilno zářivkové bytové stropní/2 zdroje (E17)	ks	13,00	230,74	3000	0,912	11,86
61	210201053	svítilno zářivkové bytové stropní/3 zdroje (E18)	ks	10,00	256,04	2560	1,012	10,12
62	210201003	svítilno zářivkové bytové stropní/4 zdroje (E19)	ks	5,00	296,52	1483	1,172	5,86
63	210201053	svítilno zářivkové bytové stropní/3 zdroje (E20)	ks	4,00	256,04	1024	1,012	4,05
64	210201052	svítilno zářivkové bytové stropní/2 zdroje (E22)	ks	8,00	230,74	1846	0,912	7,30
65	210201052	svítilno zářivkové bytové stropní/2 zdroje (E23)	ks	5,00	230,74	1154	0,912	4,56

Svítilna celkem: 40492

Materiál elektromontážní

66	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	126,00	7,81	984		
----	-----------	---------------------	---	--------	------	-----	--	--

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
67	000171110	vodič CY 16 /H07V-U/	m	70,00	32,67	2 287		
68	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	381,00	7,59	2 892		
69	000101105	kabel CYKY 3Ax1,5	m	233,00	9,82	2 289		
70	000101105	kabel CYKY 3Cx1,5	m	1189,00	9,82	11 680		
71	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	1158,00	15,90	18 406		
72	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	254,00	16,10	4 090		
73	000101307	kabel CYKY 5x4	m	31,00	44,15	1 369		
74	000101405	kabel CYKY 7x1,5	m	146,00	26,07	3 806		
75	000101505	kabel CYKY 12x1,5	m	33,00	51,54	1 701		
76	000142310	kabel 1kV PRAFlaDur PH120-R 5x16	m	72,00	204,16	14 700		
77	000142311	kabel 1kV PRAFlaDur PH120-R 5x25	m	87,00	352,33	30 653		
78	000204210	kabel SYKfY 2x2x0,5	m	72,00	3,43	247		
79	000209404	kabel F/UTP Cat.5 4x2xA WG24 PVC plášť modrý	m	102,00	5,73	585		
80	000191408	smršťovací trubice KZ3/6-25(3x6)	ks	48,00	23,22	1 115		
81	000190108	kabelové oko Cu lisovací 6x6 KU	ks	144,00	6,33	911		
82	000000125	smršťovací trubice RPK 30/8	m	0,60	163,48	101		
83	000191510	smršťovací trubice KZ4X/6-16(4x16)	ks	4,00	39,00	156		
84	000190110	kabelové oko Cu lisovací 16x8 KU	ks	16,00	9,06	145		
85	000191511	smršťovací trubice KZ4X/16-50(4x25)	ks	4,00	64,75	259		
86	000190110	kabelové oko Cu lisovací 16x8 KU	ks	4,00	9,06	36		
87	000190111	kabelové oko Cu lisovací 25x8 KU	ks	12,00	10,86	130		
88	000000124	smršťovací trubice RPK 25/10	m	0,42	165,96	70		
89	000000125	smršťovací trubice RPK 30/8	m	0,20	163,48	34		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
		<i>výměra dle soupisu vodičů</i>						
90	000313131	krabice lištová tango LK80X28T 81x81x28	ks	172,00	16,67	2 866		
91	000313132	krabice lištová tango LK80X28 2T 150x81x28	ks	1,00	24,16	24		
92	000311111	krabice univerzální/přístrojová KU68/1	ks	38,00	4,71	179		
93	000312002	krabice REFLEX 1799-0-0295 jednonásobná, panel.	ks	3,00	173,97	522		
94	000312012	krabice REFLEX 1799-0-0345 dvojnásobná, panel.	ks	16,00	336,05	5 377		
95	000321122	trubka ohebná PVC monoflex 1416E	m	86,00	3,74	322		
96	000321133	trubka ohebná PVC superflex 1220	m	32,00	8,20	262		
97	000333101	lišta vkládací LHD 20x10	m	128,00	12,43	1 591		
98	000333104	/LHD 20x10/ kryt ohybový 8923	ks	8,00	9,46	76		
99	000333105	/LHD 20x10/ kryt odbočný 8924	ks	2,00	9,46	19		
100	000333131	lišta vkládací LHD 25x15	m	64,00	15,95	1 021		
101	000333151	lišta vkládací LHD 40x20	m	206,00	20,24	4 169		
102	000333152	/LHD 40x20/ kryt koncový 8631	ks	8,00	12,98	104		
103	000333154	/LHD 40x20/ kryt ohybový 8633	ks	17,00	17,49	297		
104	000333155	/LHD 40x20/ kryt odbočný 8634	ks	19,00	17,49	332		
105	000333156	/LHD 40x20/ kryt rohový vnitřní 8635	ks	7,00	17,71	124		
106	000333157	/LHD 40x20/ kryt rohový vnější 8636	ks	2,00	17,49	35		
107	000333161	lišta vkládací LH 40x40	m	126,00	32,45	4 089		
108	000333162	/LH 40x40/ kryt koncový 8641	ks	4,00	15,18	61		
109	000333164	/LH 40x40/ kryt ohybový 8643	ks	11,00	19,69	217		
110	000333165	/LH 40x40/ kryt odbočný 8644	ks	4,00	21,01	84		
111	000333166	/LH 40x40/ kryt rohový vnitřní 8645	ks	8,00	21,23	170		
112	000333167	/LH 40x40/ kryt rohový vnější 8646	ks	4,00	20,79	83		
113	000333134	/LHD 25x15/ kryt ohybový 8693	ks	13,00	11,66	152		
114	000333135	/LHD 25x15/ kryt odbočný 8694	ks	30,00	11,66	350		
115	000340211	parapetní kanál PK 210x70D	m	60,00	100,00	6 000		
116	000340212	/PK210x70/ kryt koncový 8491	ks	24,00	110,99	2 664		
117	000340213	/PK210x70/ kryt spojovací 8492	ks	18,00	111,76	2 012		
118	000340232	/kanál PK/ krabice přístrojová KP PK	ks	102,00	32,89	3 355		
119	000356004	kab žlab JUPITER 3000mm děro KZI 35X150X0.75	m	46,00	212,08	9 756		
120	000356404	/kab žlab/ víko kabel žlabu 2000mm V 150 F	m	46,00	144,87	6 664		
121	000311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	17,00	22,33	380		
122	000313113	krabice lištová hran LK80/3 82x82x16 +VLK80+S66	ks	226,00	50,00	11 300		
123	000312002	krabice KSK100/IP66 101x101x61mm HF	ks	12,00	51,48	618		
124	000199411	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální	ks	12,00	173,67	2 108		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
125	000420001	zásuvka 16A/250Vstř Tango 5518A-A2349	ks	59,00	89,21	5 263		
126	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	59,00	16,72	986		
127	000420002	zásuvka 16A/250Vstř REFLEX 5519B-A02347B bílá	ks	91,00	101,42	9 229		
128	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	91,00	16,72	1 522		
129	000420004	zásuvka 16A/250Vstř REFLEX 5519B-A02347Z zelená	ks	28,00	124,74	3 493		
130	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	28,00	16,72	468		
		<i>úložný materiál dle výkresu 12-15</i>						
131	000410130	SESTAVA spínač 1pól Tango 10A/250Vstř řaz.1		92,00				
132	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	92,00	74,47	6 851		
133	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	92,00	27,06	2 490		
134	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	92,00	16,72	1 538		
135	000410131	SESTAVA spínač 1pól Tango 10A/250Vstř řaz.1So		3,00				
136	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	3,00	74,47	223		
137	000409900	doutnavka orientační 3916-12221	ks	3,00	22,66	68		
138	000410103	kryt spín 3558A-A653 pro ř.1So,6So,S,1/0So,S,7So	ks	3,00	39,05	117		
139	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	3,00	16,72	50		
140	000410132	SESTAVA spínač 2pól Tango 10A/250Vstř řaz.2		12,00				
141	000409825	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A02340 ř.2,2S	ks	12,00	97,55	1 168		
142	000410104	kryt spínače 3558A-A655 pro řaz. 2,2S	ks	12,00	42,46	510		
143	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	12,00	16,72	201		
144	000410151	SESTAVA přepín střídavý Tango 10A/250Vstř řaz.6		22,00				
145	000409822	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A06340 řaz.6,6So	ks	22,00	80,52	1 771		
146	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	22,00	27,06	595		
147	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	22,00	16,72	368		
148	000410155	SESTAVA přepínač křížový Tango 10A/250Vstř ř.7		5,00				
149	000409824	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A07340 řaz.7,7So	ks	5,00	115,94	580		
150	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	5,00	27,06	135		
151	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	5,00	16,72	84		
152	000410160	SESTAVA ovladač zapín Tango 10A/250Vstř řaz.1/0		8,00				
153	000409828	ovladač/strojek 10A/250Vstř 3558-A91342 ř.1/0,S,So	ks	8,00	81,18	649		
154	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	8,00	27,06	216		
155	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	8,00	16,72	134		
156	000410161	SESTAVA signální svítidlo Tango 250V, 10mA		12,00				
157	000409828	sig.svítidlo tango 2917U-A00053, červené LED	ks	12,00	443,54	5 323		
158	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 1725-0-1494	ks	12,00	40,70	488		
159	000418112	sporáková přípojka 25A/380Vstř zapuště. 39563-23C	ks	1,00	392,57	392		
160	000414123	spínač vačkový VS25 3patra/6kontaktů	ks	1,00	1080,86	1 081		
161	000414173	kryt UKM pro spínač VS	ks	1,00	309,32	309		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
		mezisoučet			212328			
		přirážka na přežez	%	1500	125677		1257	
		podružný materiál	%	1500	212328		2123	
		Materiál celkem:						215708
Elektromontáže								
162	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	126,00	23102	2 901	0,091	11,47
163	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	70,00	23102	1 612	0,091	6,37
164	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	381,00	20100	7 620	0,090	34,29
165	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	233,00	20100	4 660	0,090	20,97
166	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1189,00	20100	23 780	0,090	107,01
167	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1158,00	20100	23 160	0,090	104,22
168	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	254,00	20100	5 080	0,090	22,86
169	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	31,00	24104	745	0,095	2,95
170	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	146,00	20100	2 920	0,090	13,14
171	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	33,00	24104	793	0,095	3,14
172	210810955	kabel(-1KV CHKE)pevně 3x50/4x35/5x25/24x2,5/37x	m	72,00	42766	3 079	0,169	12,17
173	210810955	kabel(-1KV CHKE)pevně 3x50/4x35/5x25/24x2,5/37x	m	87,00	42766	3 720	0,169	14,70
174	210860281	kabel SYKY/SYKFY/JXFE/JXKE do 30x3x0,5 pevně	m	72,00	23102	1 658	0,091	6,55
175	210950321	kabel pevně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	102,00	23102	2 348	0,091	9,28
176	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm ²	ks	80,00	1695	1 356	0,067	5,36
177	210100251	ukončení kabelu smřšovací trubici do 4x10	ks	48,00	6123	2 939	0,242	11,62
178	210100259	ukončení kabelu smřšovací trubici do 5x10	ks	6,00	10577	641	0,422	2,53
179	210100252	ukončení kabelu smřšovací trubici do 4x25	ks	4,00	12524	501	0,495	1,98
180	210100252	ukončení kabelu smřšovací trubici do 4x25	ks	4,00	12524	501	0,495	1,98
181	210100260	ukončení kabelu smřšovací trubici do 7x4	ks	6,00	11208	672	0,443	2,66
182	210100262	ukončení kabelu smřšovací trubici do 12x4	ks	2,00	18140	363	0,717	1,43
		<i>výměra dle soupisu vodičů</i>						
183	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80/2)	ks	172,00	4934	8 486	0,179	30,79
184	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80/2)	ks	1,00	4934	49	0,179	0,18
185	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	38,00	4934	1 875	0,091	3,46
186	210010453	krabice plast pro P rozvod vč. zapojení 8111	ks	16,00	10967	1 755	0,612	9,79
187	210010454	krabice plast pro P rozvod vč. zapojení 8118	ks	16,00	10967	1 755	0,654	10,46
188	210010002	trubka plast ohebná, pod omítkou, typ 2316/pr.16	m	86,00	2024	1 741	0,080	6,88
189	210010003	trubka plast ohebná, pod omítkou, typ 2323/pr.23	m	32,00	2178	697	0,082	2,62
190	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	128,00	2178	2 788	0,171	21,89
191	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	64,00	2178	1 394	0,171	10,94
192	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	206,00	2178	4 487	0,171	35,23

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
193	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	126,00	20,78	2 744	0,171	21,55
194	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	60,00	115,00	6 900	0,790	47,40
195	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj vodičů	ks	102,00	65,78	6 710	0,260	26,52
196	210020305	kabelový žlab MARS 125/50 úplný	m	46,00	162,93	7 495	0,644	29,62
197	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	17,00	93,67	1 677	0,390	6,63
198	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80/3)	ks	226,00	65,00	14 690	0,332	75,03
199	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	12,00	154,84	1 858	0,612	7,34
200	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	12,00	93,96	1 120	0,369	4,43
		<i>úložný materiál dle výkresu 11-13</i>						
201	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	92,00	43,01	3 957	0,148	13,62
202	210110047	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový+signalis./1S	ks	3,00	43,01	129	0,170	0,51
203	210110042	spínač zapuštěný vč.zapojení 2pólový/řazení 2	ks	12,00	43,01	516	0,190	2,28
204	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	22,00	43,01	946	0,170	3,74
205	210110046	přepínač zapuštěný vč.zapojení křížový/řazení 7	ks	5,00	43,07	240	0,190	0,95
206	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1/0	ks	8,00	37,44	300	0,148	1,18
207	210110063	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1/0 So	ks	12,00	50,60	607	0,200	2,40
208	210110104	ovladač ventilátoru - montáž	ks	12,00	103,48	1 242	0,409	4,91
209	210110082	spínač 3pól/25A/400V(sporák přípoj)vč.zapoj zapušť	ks	1,00	101,20	101	0,400	0,40
210	210021011	zhotovení otvoru ve 4mm plechu do pr.21mm	ks	1,00	43,83	49	0,193	0,19
211	210110301	vypínače vestavné(-typ VS) bez otvoru a zapojení	ks	1,00	96,14	96	0,380	0,38
212	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	59,00	82,73	4 881	0,327	19,29
213	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	91,00	82,73	7 529	0,327	29,76
214	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	28,00	82,73	2 316	0,327	9,16
215	210290752	montáž ventilátoru/stáv konstr bez zapoj/do 5kW	ks	12,00	177,10	2 125	0,700	8,40
216	210290751	montáž ovladače centilátoru s regulací otáček	ks	12,00	111,52	1 336	0,440	5,28
217	210190004	rozvodnice do hmotnosti 150kg	ks	2,00	640,09	1 280	2,530	5,06
218	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg	ks	1,00	123,02	128	0,506	0,51
Montáž celkem							187046	855,45

Demontáže

219	210010103	lišta plast úplná bez krabic pevně L60 prota /dmž	m	240,00	10,00	2 400	0,091	21,84
220	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80/2) /dmž	ks	205,00	10,00	2 050	0,090	18,45
221	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK8 /dmž	ks	180,00	10,00	1 800	0,166	29,88
222	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 /dmž	m	1 200,00	5,00	6 000	0,045	54,00
223	210100251	ukončení kabelu smršťovací trubici do 4x10 /dmž	ks	65,00	30,61	1 990	0,121	7,87
224	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazen /dmž	ks	177,00	21,51	3 806	0,085	15,05
225	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení /dmž	ks	88,00	34,66	3 050	0,137	12,06
226	210110081	spínač 3pól/25A/400V(sporák přípoj)vč.zapoj /dmž	ks	4,00	50,60	202	0,200	0,80

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
227	210140102	ovladač dorozumivacneho zařízení, vč.zapoj/dmtž	ks	28,00	39,22	1098	0,155	4,34
228	210140492	zvonkové tablo vč.zapojení/2 tlačítka /dmtž	ks	1,00	44,28	44	0,175	0,18
229	210140511	transparent svítidlo vč.žárovek a zapojení t /dmtž	ks	14,00	39,22	549	0,155	2,17
230	210140481	ovládací nebo signální přístroj modul vč.zap /dmtž	ks	14,00	24,04	336	0,095	1,33
231	210190003	rozvodnice do hmotnosti 100kg /dmtž	ks	4,00	17,674	587	0,580	2,32
232	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg /dmtž	ks	1,00	64,01	64	0,253	0,25
233	210190002	rozvodnice do hmotnosti 50kg /dmtž	ks	1,00	109,55	110	0,433	0,43
234	210200011	svítidlo žárovkové bytové stropní/1 zdroj /dmtž	ks	47,00	48,07	2259	0,190	8,93
235	210200021	svítidlo žárovkové bytové závěsné /dmtž	ks	30,00	39,97	1199	0,158	4,74
236	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje /dmtž	ks	57,00	50,00	2850	0,432	24,62
237	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj /dmtž	ks	18,00	50,00	900	0,401	7,22
238	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové /dmtž	ks	39,00	50,00	1950	0,360	14,04
Demonitáž celkem							33246	280451

Ostatní náklady

239	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	218,00	2,97	647		
240	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	338,00	5,83	1971		
241	219002213	vysekání kapsy/zed' cihla/ do 100x100x100mm	ks	13,00	34,66	451	0,137	1,78
242	219002611	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	26,00	58,70	1526	0,232	6,03
243	219003242	zazdívkva otvoru ve zdivu/cihla/do 1,00m2/tl.0,15m	ks	2,00	584,43	1169	2,310	4,62

Ostatní náklady celkem

5764

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Výchozí revize a HZS								
244	217301004	zjištění stavu rozvaděče/pole nad 30 přístrojů	ks	2,00	456,39	913	1,383	2,77
245	217301005	zjištění stavu rozvaděče zapouzdřeného	ks	1,00	319,11	319	0,967	0,97
246	217303003	zjištění stavu ELokruhu/prostor bezp/od 10 vývodů	ks	64,00	70,29	4499	0,213	13,63
247	217306001	měření izolačního odporu na přívodu do rozvaděče	ks	4,00	25,74	103	0,078	0,31
248	217306003	měření izolačního odporu vnitřního zapoj.rozvaděče	ks	4,00	25,74	103	0,078	0,31
249	217306006	měření izolačního odporu rozvaděč/okruh od 10vývod	ks	58,00	29,70	1723	0,090	5,22
250	217306012	měření přechod.odporu ochran.spojení/pospojování	ks	44,00	33,33	1467	0,101	4,44
251	217307001	vypnutí vedení, zajištění vyp.stavu, opět zapnutí	ks	2,00	55,11	110	0,167	0,33
252	217309002	vypracov.zprávy/period revize do 40 hodin/25% ceny	hod	8,00	350,00	2640	1,000	8,00
HZS celkem						10876		3599

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumperk
Objekt:	SO 01 Vlastní objekt
stavební díl :	Silnoproudé zařízení
	Rozpočet: 2016021
	Datum: 22.9.2016

Položkový rozpočet

Specifikace rozvaděče								
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Rozpis rozvaděče RS3.1								
1	000767408	rozv ocep BP-U-800/15C Zapu v.1500mm 9x35M 2933	ks	1,00	6821,65	6 822	0,300	0,30
2	000290211	tyč plochá Cu12/5(0,54kg/m)	m	2,40	228,69	549	0,610	1,46
3	000782311	ochranná přípojnice FeZn30/4	m	0,60	30,25	18	0,490	0,29
4	000784311	svorka řadová KR02F 2,5mm2/35A/fázová	ks	48,00	8,77	421	0,160	7,68
5	000784314	svorka řadová KR16F 16mm2/85A/fázová	ks	8,00	23,99	192	0,240	1,92
6	000784315	svorka řadová KR35F 35mm2/168A/fázová	ks	8,00	39,66	317	0,420	3,36
7	000415024	spínač páčkový APN-63-3 3pol 63A na lištu	ks	2,00	421,73	843	0,560	1,12
8	000432216	odp poj OPVP14-3 le 63 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,00	353,24	353	0,230	0,23
9	000432232	pojistková patrona válcová PV14(6-50A)gG	ks	3,00	27,23	82		
10	000434080	jistič PL7 1pól/ch.B/10kA 6A	ks	5,00	126,25	631	0,160	0,80
11	000434501	jistič PL7 1+Npól/ch.B/10kA 10A	ks	15,00	217,80	3 267	0,280	4,20
12	000434501	jistič PL7 1+Npól/ch.B/10kA 16A	ks	19,00	218,48	4 151	0,280	5,32
13	000435160	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 6A	ks	2,00	426,21	852	0,360	0,72
14	000435162	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 20A	ks	1,00	382,66	383	0,390	0,39
15	000435163	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 25A	ks	2,00	391,17	782	0,390	0,78
16	000435164	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 32A	ks	3,00	441,43	1 324	0,560	1,68
17	000434670	jednotka pomocných kontaktů Z7-HK	ks	5,00	140,13	701	0,260	1,30
18	000438711	proudový chránič 4pol PF7-25/4/003	ks	3,00	903,01	2 709	0,490	1,47
19	000438712	proudový chránič 4pol PF7-40/4/003	ks	3,00	903,01	2 709	0,720	2,16
20	000434670	jednotka pomocných kontaktů Z7-HK	ks	4,00	163,86	655	0,260	1,04
21	000443125	stýkač 3pól DILM50-22 50A/cívka 230V	ks	2,00	1245,05	2 490	1,440	2,88
22	000443155	mechanické blokování DILM 65-XMV	ks	1,00	140,58	141	0,460	0,46
23	000450003	ovladač XB5AA43.. pr22/IP65/1Vyp stiskací líčující	ks	2,00	146,68	293	0,510	1,02
24	000450052	signálka XB5AVM. pr22/IP65/LED 230-240V sř	ks	3,00	231,59	695	0,510	1,53
25	000461131	relé pomocné RP208/3P/230V	ks	16,00	440,00	7 040	0,060	0,96
26	000462511	relé multifunkční časové MCR/IP0,25s-64min/AC230V/1M	ks	2,00	618,99	1 238	0,310	0,62
27	000464312	impulsní relé Y-S230/SS/AC230V/8A/1modul	ks	2,00	388,16	776	0,360	0,72
28	000441111	stýkač 1pól Y-R230/S, 20A na lištu	ks	2,00	344,73	689	0,270	0,54
29	000472208	svodič 3+Npól SVC-350-3N-MZS 350V/20kA typ2	ks	2,00	2961,60	5 923	1,490	2,98
		Materiál nosný				47048		
		podružný (%)		10,00	47048	4705		
		Výroba rozvaděče (Nh)		47,94	275	13183		
		Zkouška rozvaděče				1100		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Specifikační rozvaděče								
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Rozpis rozvaděče RS2.2								
1	000767409	rozy ocep BP-O-800/15C Nást v.1500mm 9x35M 29332	ks	1,00	6821,98	6 822	0,300	0,30
2	000290211	tyč plochá Cu12/5(0,54kg/m)	m	2,40	228,69	549	0,610	1,46
3	000782311	ochranná přípojnice FeZn30/4	m	0,60	30,25	18	0,490	0,29
4	000784311	svorka řadová KR02F 2,5mm2/35A/fázová	ks	16,00	8,77	140	0,160	2,56
5	000784314	svorka řadová KR16F 16mm2/85A/fázová	ks	4,00	23,99	96	0,240	0,96
6	000784315	svorka řadová KR35F 35mm2/168A/fázová	ks	4,00	39,66	159	0,420	1,68
7	000415024	spínač páčkový IS40/3 3pol 40A na lištu	ks	2,00	346,97	694	0,560	1,12
8	000432216	odp poj OPVP14-3 Ie 63 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,00	353,24	353	0,230	0,23
9	000432232	pojistková patrona válcová PV14(6-50A)gG	ks	3,00	27,23	82		
10	000434080	jistič PL7 1pól/ch.B/10kA 6A	ks	1,00	126,25	126	0,160	0,16
11	000434081	jistič PL7 1pól/ch.B/10kA 10A	ks	4,00	98,49	394	0,170	0,68
12	000434081	jistič PL7 1pól/ch.B/10kA 16A	ks	4,00	94,46	378	0,170	0,68
13	000434501	jistič PL7 1+Npól/ch.B/10kA 10A	ks	15,00	217,80	3 267	0,280	4,20
14	000434501	jistič PL7 1+Npól/ch.B/10kA 16A	ks	14,00	218,48	3 059	0,280	3,92
15	000435160	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 6A	ks	2,00	426,21	852	0,360	0,72
16	000435163	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 25A	ks	3,00	391,17	1 174	0,390	1,17
17	000435164	jistič PL7 3pól/ch.B/10kA 32A	ks	2,00	441,43	883	0,560	1,12
18	000434670	jednotka pomocných kontaktů Z7-HK	ks	2,00	140,13	280	0,260	0,52
19	000438711	proudový chránič 4pol PF7-25/4/003	ks	2,00	903,01	1 806	0,490	0,98
20	000438712	proudový chránič 4pol PF7-40/4/003	ks	3,00	903,01	2 709	0,720	2,16
21	000434670	jednotka pomocných kontaktů Z7-HK	ks	4,00	163,86	655	0,260	1,04
22	000443125	stykáč 3pól DILM50-22, 50A/440V/cívka 230V	ks	2,00	1245,05	2 490	1,440	2,88
23	000443155	mechanické blokování DILM65-XMV	ks	1,00	140,58	141	0,460	0,46
24	000450003	ovladač XB5AA43.. pr22/IP65/1Vyp stiskací líčující	ks	2,00	146,68	293	0,510	1,02
25	000450052	signálka XB5AVM. pr22/IP65/LED 230-240Vstř	ks	3,00	231,59	695	0,510	1,53
26	000461131	relé pomocné RP208/3P, 230V	ks	9,00	440,00	3 960	0,060	0,54
27	000462511	relé multifu časové MCR/IP0,25s-64min/AC230V/1M	ks	2,00	618,99	1 238	0,310	0,62
28	000464312	impulsní relé Y-S230/SS/AC230V/8A/1modul	ks	1,00	388,16	388	0,360	0,36
29	000472208	svodič 3+Npól SVC-350-3N-MZS 350V/20kA typ2	ks	2,00	2961,60	5 923	1,490	2,98
		Materiál nosný			0	39624		
		podružný (%)		10,00	39624	3962		
		Výroba rozvaděče (Nh)		36,35	275	9996		
		Zkouška rozvaděče				1000		
							54382	

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem	
Specifikace rozvaděče									
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem	
Rozpis rozvaděče MS1									
1	000763030	rozvodnice Nedbox 1x 8M nástěnná IP30/40 601200	ks	1,00	308	308	0,200	0,20	
2	000464342	zvuková signalizace na lištu Z-SUM230	ks	1,00	356	356	0,460	0,46	
3	000464421	Poruchová signalizace PVA 82.3/230 Siemens	ks	1,00	6336	6336	0,560	0,56	
		Materiál nosný			0	7000			
		podružný (%)		10,00	7000	700			
		Výroba rozvaděče (Nh)		1,22	275	336			
součet							8036		1,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu FB nemocnice Šumperk	JKSO : 801 11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Objekt :	Název objektu : SO 01 Vlastní objekt	Klasifikace stavebních děl CZ-CC: 126411: Budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
Stavební díl :	Název stavebního dílu : Slaboproudé zařízení	Cenová soustava: URS
Investor:	Město Šumperk	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	Nemocnice Šumperk a.s.	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 2016021
Zpracovatel projektu :	ROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk	Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší náklady	
Z	HSV celkem	----- Kč	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)
Z	PSV celkem	----- Kč	03-Zařízení staveniště
R	Dodávka celkem	404 952 Kč	06-Územní vlivy
N	Montáž celkem	151 333 Kč	07-Provozní vlivy
ZRN celkem		556 285 Kč	VRN celkem
Ostatní rozpočtové náklady (ORN)			
HZS		----- Kč	01-Průzkum a geodet.
			02- Příprava staveniště
ZRN+HZS		556 285 Kč	04-Inženýrská činnost
Ypracoval	PROMOS s.r.o., Nerudova 32,		05-Finanční náklady
Jméno :	Ing. Josef Dvořáček		09-Ostatní náklady
Datum :	22.9.2016		ORN Celkem
Podpis:			vedlejší náklady
Objednatel		ZRN+HZS	celkem
Jméno :		VN celkem	
Datum :			
Podpis:		Cena bez DPH	556 285 Kč
Zhotovitel		0 % DPH	
Jméno :		15 % DPH	
Datum :		21 % DPH	116 820 Kč
Podpis:		Cena vč. DPH	673 105 Kč

poznámka:

Projektová dokumentace stanoví technické a uživatelské standardy staveb. Konkrétní materiály a výrobky uvedené v projektové dokumentaci a tomto výkazu výměr určují specifikaci požadovaných fyzikálních, technických, estetických a kvalitativních vlastností (viz. technické listy výrobků), jež musí splňovat případné alternativy. Konkrétní názvy výrobků byly použity pouze v případech, kde nebylo možné popsat daný prvek jiným způsobem nebo na ně byly provedeny technické výpočty pro dosažení zadaných a projektovaných parametrů. Záměny materiálů a výrobků jsou akceptovatelné za předpokladu, že budou tyto vlastnosti a parametry dodrženy a nevyvolají zásadní změny v projektovém řešení.

Stavba :	Rekonstrukce oddělení ortopedie v pavilonu "B" nemocnice Sumpersk	
Objekt :	SO 01 Vlastní objekt	Rozpočet: 2016021
Stavební díl :	Slaboproudé zařízení	Datum: 22.9.2016

Položkový rozpočet

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	Imnožství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
	MC1	Dodávka MDC V03						
1	110011	Terminál personálu IP	ks	1	36000,00	36000		
2	110030	Zásuvka ethernet IP	ks	1	590,00	590		
3	110040	Systémový server VoIP	ks	1	25000,00	25000		
4	120001	SW licence účastníka	ks	45	250,00	11250		
5	120002	SW historie volání	ks	1	3990,00	3990		
6	110110	Lůžková jednotka IP	ks	29	2750,00	79750		
7	110130	Závěs lůžkové jednotky s konektorem IP	ks	29	88,00	2552		
8	110190	Zásuvka účastníka IP	ks	29	3400,00	98600		
9	110210	Komunikační jednotka IP	ks	12	5400,00	64800		
10	110250	Signalizační jednotka IP	ks	1	2980,00	2980		
11	110280	Vchodová komunikační jednotka IP	ks	1	290,00	290		
12	110330	Služební jednotka IP	ks	1	16890,00	16890		
13	110400	Tlačítko nouzového volání IP	ks	7	598,00	4186		
14	110410	Táhlo nouzového volání IP	ks	8	598,00	4784		
15	110440	Svítilno IP	ks	13	786,00	10218		
16	110470	Ovladač elektrického zámku IP	ks	1	150,00	150		
17	110640	Switch modul ZPT IP	ks	9	1995,00	17955		
18	110090	Napáječ 250 W IP	ks	1	13400,00	13400		
19	110790	Datový rozvaděč 19"	ks	0	5970,00			
20	110490	Elektrický zámek	ks	1	195,00	195		
21		Konektor včetně proměření	ks	112	15,60	1747		
		CELKEM (dodávka) MDC V03				395327		
	MC2	Montážní materiál MDC V03						
22		Trubka HFX prům. 25 mm	m	300	14,90	4470		
23		Vodítě protahovací AZ2,5	m	300	2,00	600		
24		Odbočná krabice KT250 p.o.+rez	ks	9	210,00	1890		
25		Odbočná krabice KO97 p.o.+rez	ks	13	29,00	377		
26		Krabice univerzální KU68 p.o.+rez.	ks	77	12,50	963		
27		Kabel UTP 5E (SXXD-5E-UTP-L5OH)	m	70	15,90	1113		
28		Kabel FTP 5E (SXXD-5E-FTP-L5OH)	m	340	16,90	5746		
29		Kabel CHKE-R 2 x 1,5	m	60	24,90	1494		
30	109903	Instalační rámeček malý	ks	15	18,00	270		
31	110900	Instalační rámeček malý (SIU)	ks	1	18,00	18		
32	110901	Instalační rámeček malý (ZE)	m	1	18,00	18		
33	110902	Instalační rámeček malý (ZU)	m	29	18,00	522		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
34	110911	Instalační rámeček střední (ZLJ)	m	30	21,00	630		
35	110920	Instalační rámeček velký	ks	13	23,00	299		
		CELKEM (montážní materiál)	Kč			1840		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	imnožství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
	MC3	Montáž MDC V03						
36		Kontrola a otestování rozvodného vedení	ks	1	4900,00	4900		
37	110011	Terminál personálu IP	ks	1	2385,00	2385		
38	110030	Zásuvka ethernet IP	ks	1	35740	35		
39	110040	Systémový server VoIP	ks	1	1788,00	1788		
40	120001	SW licence účastníka	ks	45	1770	797		
41	120002	SW historie volání	ks	1	239740	239		
42	110110	Lůžková jednotka IP	ks	29	173740	5029		
43	110130	Závěs lůžkové jednotky s konektorem IP	ks	29	528	153		
44	110190	Zásuvka účastnická IP	ks	29	212740	6160		
45	110210	Komunikační jednotka IP	ks	12	35880	4306		
46	110250	Signalizační jednotka IP	ks	1	17880	179		
47	110280	Vchodová komunikační jednotka IP	ks	1	6000	60		
48	110330	Služební jednotka IP	ks	1	1013740	1013		
49	110400	Tlačítko nouzového volání IP	ks	7	3588	251		
50	110410	Táhlo nouzového volání IP	ks	8	3588	287		
51	110440	Svítilno IP	ks	13	4716	613		
52	110470	Ovladač elektrického zámku IP	ks	1	6500	65		
53	110640	Switch modul ZPT IP	ks	9	10970	1077		
54	110090	Napáječ 250 W IP	ks	1	80400	804		
55	110790	Datový rozvaděč 19"	ks	0	2000000			
56	110490	Elektrický zánek	ks	1	100100	100		
57	119004	Konektor včetně proměření	ks	112	9900	11088		
58	120003	Naprogramování a konfigurace systému	kpl	1	1690000	16900		
59	120004	Kontrola provozu a zaškolení	kpl	1	12800000	12800		
		Montáž materiálu						
60		Trubka HFx prům. 25 mm	m	300	6000	18000		
61		Vodič protahovací AZ2,5	m	300	250	750		
62		Odbočná krabice KT250 p.o.+rez	ks	9	30000	2700		
63		Odbočná krabice KO97 p.o.+rez	ks	13	5900	767		
64		Krabice univerzální KU68 p.o.+rez.	ks	77	4900	3773		
65		Kabel UTP 5E (SXKD-5E-UTP-LSOH)	m	70	1600	1120		
66		Kabel FTP 5E (SXKD-5E-FTP-LSOH)	m	340	1600	5440		
67		Kabel CHKE-R 2 x 1,5	m	60	1600	960		
68	109903	Instalační rámeček malý	ks	15	6600	990		
69	110900	Instalační rámeček malý (SIJ)	ks	1	6600	66		
70	110901	Instalační rámeček malý (ZE)	m	1	6600	66		
71	110902	Instalační rámeček malý (ZU)	m	29	6600	1914		
72	110911	Instalační rámeček střední (ZLJ)	m	30	6600	1980		
73	110920	Instalační rámeček velký	ks	13	6600	858		
		CELKEM montáž dodávek MDC V02	IKJ	1	110413	110413		

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	Imnožství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
	MC4	Ostatní SLP dodávka						
74	000429351	237025 patchPanel 19# 24xRJ45/cat5E	ks	2	750,00	1500,00		
75	000050103	WiFi router	ks	5	1625,00	8125,00		
		CELKEM(dodávka)SLP	[Kč]			9625,00		
	MC5	Ostatní SLP materiál						
76	000209403	kabel U/UTP Cat.5e 4x2xA WG24 PVC plášť 3m	m	663,00	6,00	3 978		
77	000209432	kabel UTP Cat5e RJ45-RJ45/ 3m	ks	2,00	24,00	48		
78	000311115	krabice univerzální/přístrojová KUJ68-1901	ks	11,00	11,00	121		
79	000321123	trubka ohebná PVC monoflex 1420	m	16,00	6,00	96		
80	000333151	lišta vkládací LHD 40x20	m	87,00	26,00	2 262		
81	000333161	lišta vkládací LH 40x40	m	15,00	35,00	525		
82	000420086	SESTAVA zásuvka komunikační Tango 2xRJ45-8	ks	6,00				
83	000420053	kryt zásuvky komunikační Tango 5014A-A100	ks	6,00	20,00	120		
84	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	6,00	68,00	408		
85	000420204	zásuvka komunik ModularJack RJ45-8Cat.5e 1	ks	12,00	50,00	600		
86	000420212	nosná maska pro 2xZásuvka ModularJack 5014	ks	6,00	50,00	300		
		CELKEM(montážnímateriál)	[Kč]			8458,00		
	MC6	Ostatní SLP montáž						
87	210950321	kabel pevně uložený jednotková hmotnost do 0 m	m	663,00	10,00	6 630	0,091	60,33
88	210950321	kabel pevně uložený jednotková hmotnost do 0 m	m	2,00	10,00	20	0,091	0,18
89	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	11,00	50,00	550	0,091	1,00
90	210010003	trubka plast ohebná, pod omítkou, typ 2323/pr.2m	m	16,00	42,00	672	0,082	1,31
91	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	87,00	36,00	3 132	0,171	14,88
92	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	15,00	36,00	540	0,171	2,57
93	210111325	montáž a zapojení WiFi routeru	ks	5,00	300,00	1 500	3,440	17,20
94	210111312	zásuvka domovní sdílovací 2násobná vč.zapoj	ks	6,00	168,00	1 008	0,730	4,38
		CELKEM(montáž)	[Kč]			14052,00		