

Smlouva o dílo č. 32/2015

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

1. Smluvní strany.

Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk

IČO: 00303461

DIČ: CZ00303461

Zastoupené:

ve věcech smluvních: Mgr. Tomášem Spurným, 2. místostarostou

ve věcech technických: Ing. Irenou Bittnerovou, vedoucí odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Šumperk

číslo účtu: 27-1905609309/0800

tel: 583 388 311

e-mail: posta@sumperk.cz

Dále jen: **Objednatel**

na straně jedné

a

Obchodní centrum SAN s.r.o.

se sídlem: Lidická 2567/56, 787 01 Šumperk

IČO: 02241943

DIČ: CZ02241943

Zastoupené:

ve věcech smluvních: Josefem Vymazalem, jednatelem

ve věcech technických: Václavem Můčkou, stabyvedoucím

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.

číslo účtu: 7714130001/5500

tel: 583213523

e-mail: sumperk@san-jv.cz

Dále jen: **Zhotovitel**

uzavřeli 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: „Přístavba a úpravy MŠ Pohádka – Nerudova 4B“ (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 provedeno v rozsahu projektové dokumentace zpracované Ing. arch. Petrem Doležalem, Slovanská 16, Šumperk a výkazem výměr, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

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 Mateřská školka Pohádka, Nerudova 4B, Šumperk.

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.
- likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou, včetně jejich evidence (naložení, odvoz na skládku, skládkovné)
- provádění denního úklidu staveniště,
- zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob a zabezpečení proti pádu předmětu na osoby,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň 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,
- zakrytí nábytku a podlahy tak, aby nedošlo k poškození majetku, a uvedení vnitřních prostor školky do původního stavu (úklid),
- zabezpečení opatření stanovených v podmínkách pravomocného stavebního povolení,
- dodávku dokumentace skutečného provedení v listinné podobě (4 paré)
- 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),
- předložení dokladů potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu
- uvedení do provozu,
- poskytnutí záruk na celé dílo,
- servis a odstraňování vad v záruční době,
- provedení bezplatného seřízení oken během záruční doby min. 1x za rok,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.

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 :	8 890 992,- Kč
DPH	1 867 108,- Kč
Cena:	10 758 100,- <u>Kč</u>

(slovy:Desetmilionusedmsetpadesátosmtisícjednostokorun českých).

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; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění)
- 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 z důvodů na straně objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- f) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezávilil 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 užitné 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 jednou měsíčně nejpozději do 5. dne následujícího měsíce předložit ke schválení objednateli pro časové období předcházejícího měsíce 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 za daný měsíc. 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

objednatelům 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 prováděna formou měsíčních daňových dokladů - faktur, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje poslední den daného měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečném daňovém dokladu-konečné faktuře je den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou každého měsíčního 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 do 30 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 prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem objednatele. Faktury doložené soupisem provedených prací a dodávek, potvrzených oprávněným zástupcem objednatele budou hrazeny do výše 90% celkové smluvní ceny díla bez DPH.

7. Konečná faktura – doplatek ceny díla ve výši 10% z ceny díla bez DPH, bude vystaven po převzetí celého bezvadného díla objednatelem, resp. po odstranění všech závad a nedodělků a po vydání kolaudačního souhlasu.

8. Při předání dokončené stavby předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve výši 5% smluvní ceny díla včetně DPH, která bude sloužit jako jistina pro případ porušení povinností zhotovitele v záruční době (např. odstraňování skrytých vad díla). Tato bankovní záruka bude platná po celou záruční dobu (tj. minimálně 5 let).

9. 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.

10. 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.

Dodavatel 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.

11. 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 26.6.2015
- b) zahájení stavebních prací: 29.6.2015
- c) dokončení veškerých stavebních úprav ve stávající budově a zpevněné plochy před budovou (SO 03): do 28.8. 2015
- d) komplexní dokončení realizace předmětu plnění: 30.11.2015

V měsících červenec – srpen bude školka bez dětí, v ostatních měsících budou práce prováděny za provozu. Práce za provozu školky budou prováděny po dohodě s vedením školky, tak aby nebyla ohrožena bezpečnost dětí. Zadavatel požaduje omezit hlučnost v době odpoledního klidu od 12 do 14 hod.

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, originálu stavebního deníku a odstranění vad a nedodělků.

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 vyzvu 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 započítím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného objednatelem.

5. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, autorského dozoru projektanta, technického dozoru investora a koordinátora BOZP 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, přilehlých chodnicích a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností 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. Dle §147a odst. 4) zákona č. 137/2006 Sb., v platném znění, nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy předloží zhotovitel objednateli seznam subdodavatelů díla, jimž za plnění subdodávky zhotovitel uhradil více než 10% z celkové ceny díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu.

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

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

- a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
- b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,

plnění
ná
yji
t.
c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci
objednatele a při prohlídce staveniště.

19. 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.

20. 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.

21. 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.

22. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, nařízení koordinátora BOZP, termín dokončení celé stavby, dodání seznamu subdodavatelů, ...) 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.

23. 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.

24. 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.

25. V případě změny stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího, kterého uvedl zhotovitel ve své nabídce na veřejnou zakázku s názvem „Přístavba a úpravy MŠ Pohádka – Nerudova 4B“, je zhotovitel povinen zajistit, aby nový stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího splňoval podmínky dané zadávací dokumentací na výše uvedenou veřejnou zakázku a tuto kvalifikaci je zhotovitel povinen doložit příslušnými doklady.

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

5. Předané pracoviště (staveništi) 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 staveništi 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, pokut 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 staveništi a uvést staveništi do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do sedmi dnů od termínu předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveništi, nechá objednatel staveništi 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 staveništi. 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 (staveništi) 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 neprodleně 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

mlouvy.
rovodu
photo
ění
h
r

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 třech 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 objednatel. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami, 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 objednatel.

3. Připravenost díla k převímce oznámí zhotovitel objednateli písemně a ten svolá převímací 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 objednatel, 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 převímky. Pokud se při převímce zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel dodat takové doklady objednateli na své náklady v termínu určeném objednatel 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 podepíše všichni účastníci převjímacího 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 převjímací 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 neomezuji.

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

13. Kvalita díla, záruky a odpovědnost za vady

Václav Můčka

1. Stavbyvedoucí:

.....
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 stavební a montážní práce, okna, dveře a vzduchotechnické zařízení v délce 5 let a záruku na dodané výrobky – záruka dle výrobců, minimálně však 2 roky 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 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 a právo reklamace přechází z objednatele na uživatele .

8. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) 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 vadu 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 objednatel nebo uživatelem.

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

14. Právo Objednatele

1. Objednatel si vyhrazuje právo provést kdykoliv v průběhu realizace díla destruktivní náhodnou kontrolu dodávaných oken (max. 3 ks) bez finanční náhrady. V případě, že zhotovitel při provádění díla nedodrží parametry oken vyplývající ze zadávacích podmínek, je zhotovitel povinen na své náklady uvést dodaná okna do souladu se zadávacími podmínkami.

2. Objednatel si vyhrazuje právo provést kontrolu díla nezávislou termovizní firmou

15. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje doložit objednateli pojistnou smlouvu pro případ vzniku škody na zhotovovaném díle, která bude:

- znít na pojistnou částku minimálně ve výši smluvní ceny díla bez DPH (nabídkové ceny uchazeče),
- uzavřena nejpozději do 14 dnů po podpisu smlouvy o dílo na realizaci veřejné zakázky, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.

Nepředložení dokladů o pojištění díla je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

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.

16. Sankce

1. Sankce za nedodržení projektové dokumentace

1.1. V případě, že zhotovitel při provádění díla nedodrží parametry díla vyplývající z projektové dokumentace zpracované firmou Ing. arch. Petr Doležal – STUDIO, je zhotovitel povinen uvést na své náklady dílo do souladu s projektovou dokumentací a uhradit smluvní pokutu ve výši 500 tis. Kč, a to ve lhůtě 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k úhradě smluvní pokuty.

2. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

2.1. 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 bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

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

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

3.1. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

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

4.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,04% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

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

5. Způsob vyúčtování sankcí

5.1. 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.

5.2. 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.

5.3. 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. Lhůta splatnosti sankcí

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

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

7. Omezení celkové výše sankcí

7.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle Smlouvy o dílo nesmí přesáhnout 50% z celkové sjednané ceny díla vč. DPH.

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

17. Subdodávky

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele), kterou zhotovitel uvádí v nabídce, v souladu s textem podané nabídky zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

2. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla subdodavateli uvedenému v nabídce nebo subdodavateli neuvedenému v nabídce nad rámec prací uvedených v nabídce musí zhotovitel písemně oznámit tuto změnu objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změnu musí objednatel zhotoviteli odsouhlasit.

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

- přesné národné 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

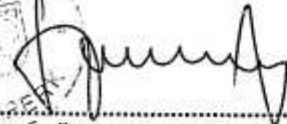
I při odsouhlasení subdodavatele objednatel odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.

18. 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. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
10. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
11. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 728/15 ze dne 4.6.2015.

Příloha: 1 Výkaz výměr
2 Harmonogram prací

V Šumperku dne: 25. 06. 2015



.....

Město Šumperk
Mgr. Tomáš Spurný
2. místopředseda

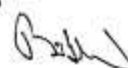
V Šumperku dne: 23.6.2015



.....

Obchodní centrum SAN, s.r.o.
Josef Vymazal
Jednatel

Obchodní centrum SAN s.r.o.
Lidická 56, 787 01 Šumperk
IČ: 02241943 DIČ: CZ02241943 15/15



Položkový rozpočet - výkaz výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	PŘÍSTAVBA A ÚPRAVY MŠ POHÁDKA - NERUDOVA 4B
Program rozpočtu	Rozpočet je vypracován v programu EUROCALC firmy CALLIDA Praha, využívající databázi URS
Poznámka	Rozpočet je v CÚ 2014 / II
Datum zpracování	13.4.2015

Firmy

Projektant	Ing. arch. Petr Doležal - STUDIO, Slovanská 275/16, 787 01 Šumperk
Investor	Město Šumperk, náměstí Míru č.1, 787 93 Šumperk
Zpracovatel rozpočtu	Ing. Michal Procházka - STAVEBNÍ SERVIS, Družstevní 557, Rapotín 788 13 Vikýřovice, tel.602 766 298

Boh

REKAPITULACE POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU - VÝKAZU VÝMĚR PŘÍSTAVBA A ÚPRAVY MŠ POHÁDKA - NERUDOVA 4B

Popis	Cena
so.01 - Přístavba budovy MŠ	5 454 486
001: Zemní práce	15 945
002: Základy	944 472
006: Úpravy povrchu	964 412
0095: Ostatní konstrukce a práce	98 711
099: Přesun hmot HSV	21 621
711: Izolace proti vodě	80 738
712: Povlakové krytiny	254 495
713: Izolace tepelné	191 192
762: Konstrukce tesařské	160 649
763: Konstrukce montované	1 448 346
764: Konstrukce klempířské	102 387
766: Konstrukce truhlářské	487 400
767: Konstrukce zámečnické	336 368
771: Podlahy z dlaždic	59 399
776: Podlahy povlakové	216 999
781: Obklady keramické	46 266
784: Malby	25 086
so.02 - Vnitřní úpravy ve stávající budově MŠ	1 149 444
003: Svislé konstrukce	50 366
006: Úpravy povrchu	119 733
0095: Ostatní konstrukce a práce	197 275
0096: Bourací práce a demolice	55 781
099: Přesun hmot HSV	93 713
711: Izolace proti vodě	11 644
713: Izolace tepelné	7 394
763: Konstrukce montované	200 432
764: Konstrukce klempířské	377
766: Konstrukce truhlářské	157 286
771: Podlahy z dlaždic	41 950
776: Podlahy povlakové	139 530
777: Podlahy lité	18 695
781: Obklady keramické	27 164
784: Malby	28 105

Osik

so.03 - Zpevněné plochy a chodníky	679 883
001: Zemní práce	58 957
002: Základy	21 946
005: Komunikace	109 088
006: Úpravy povrchu	18 215
0095: Ostatní konstrukce a práce	39 333
0096: Bourací práce a demolice	9 037
099: Přesun hmot HSV	38 114
767: Konstrukce zámečnické	385 191
so 01 a 02 - Vnitřní rozvody	1 537 180
021: Silnoproud	512 447
720: Vnitřní ZTI	362 261
730: Ústřední vytápění	303 999
769: Vzduchotechnické konstrukce	358 473
část Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	70 000
VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	70 000
<hr/>	
Celkem (bez DPH)	8 890 992
DPH 21%	1 867 108
<hr/>	
Celkem (včetně DPH)	10 758 100

POLOŽKA
PŘÍST

Poř. T

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - VÝKAZ VÝMĚR

PŘÍSTAVBA A ÚPRAVY MŠ POHÁDKA - NERUDOVA 4B

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
so.01 - Přístavba budovy MŠ					5 454 486
001: Zemní práce					15 945
1. SP 131101102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 výkr C51 pod přístavbou vč okap chodníku zatravněná plocha prům hl.290mm, dwg plocha 411,7m2; 411,7*0,29	m3	119,39 119,39	57,8	6 899
2. SP 131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 výkr C51 pod přístavbou zad přístup chodníku pod dlažďenou plocha prům hl.150mm, dwg plocha 26,3m2; 26,3*0,15	m3	3,95 3,95	164,7	650
3. SP 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 vykopaná zemina 1-2; 119,393	m3	119,39 119,39	46,7	5 571
4. SP 162701101	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 šterkové plochy pod zpevněnými plochami kPol131201101; 3,945	m3	3,95 3,95	129,5	511
5. SP 171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných vykiopaná zemina 1-2; 119,393	m3	119,39 119,39	14,2	1 699
6. SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) šterkové plochy pod zpevněnými plochami kPol131201101; 3,945*1,85	t	7,30 7,30	84,2	614
002: Základy					944 472
1. SP 212532111	Lože pro travivody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm drenáž základů obsyp; (18,58+21,33- 13,88/2+0,5+0,5)*2*0,65*0,2	m3	8,83 8,83	847,0	7 481
2. SP 212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože drenáž základů; (18,58+21,33-13,88/2+0,5+0,8)*2	m	68,54 68,54	36,4	2 498
3. SP 212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 100 drenáž základů; (18,58+21,33-13,88/2+0,5+0,8)*2	m	68,54 68,54	14,0	963
4. SP 226111112	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl do 5 m hor. II - piloty průměr 300 mm výkr D.1.1-10 pilota P1-P8, P14-P17, P23-33 pod -0,9 nad -5,4; (8+4+11)*(5,4-0,9)	m	103,50 103,50	739,6	76 547
5. SP 226111212	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl přes 5 m hor. II - piloty průměr 300 mm výkr D.1.1-10pilota P9-P13, P18-P22 pod -0,9 nad -7,4; (5+5)*(7,4-0,9)	m	65,00 65,00	796,9	51 799
6. SP 231112111	Zřízení pilot svislých D do 450 mm hl do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového - piloty průměr 300 mm výkr D.1.1-10 pilota P1-P8, P14-P17, P23-33 pod -0,9 nad -5,4; (8+4+11)*(5,4-0,9) výkr D.1.1-10 pilota P9-P13, P18-P22 pod -0,9 nad -7,4; (5+5)*(7,4-0,9)	m	168,50 103,50 65,00	148,3	24 991
7. H 58933333A	Směs pro beton třída C30/37 XC4, XA2 kPol231.....; 168*3,14*0,3*0,3/4*1,15	m3	13,65 13,65	2 541,5	34 690
8. SP 231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 výkr D.1.1-10 pol 1,2,9; (327,67+508,55+128,76)/1000	t	0,96 0,96	32 749,2	31 602
9. SP 274321411	Základové pasy ze ŽB tř. C 20/25 výkr D.1.1-10 základ pasy; ((18,46+20,93+15,41+2,25/2)*2*0,4*0,5)	m3	22,37 22,37	2 145,8	48 001
10. SP 274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů výkr D.1.1-10 základ pasy; ((18,46+20,93+15,41+2,25/2)*2*0,5*2)	m2	111,85 111,85	152,6	17 069
11. SP 274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů výkr D.1.1-10 základ pasy; ((18,46+20,93+15,41+2,25/2)*2*0,5*2)	m2	111,85 111,85	31,0	3 466

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	
						Jednotková	Celkem
12.	SP	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 výkr D.1.1-10 pol 3-6; (265,44+128,76+55,86+208,29+71,01+742,29)/1000 provázání základů a desky; 0,105	t	1,58 1,47 0,11	29 495,3	46 504
13.	SP	299-514201	D+M základová deska v pasivním provedení kompl - roznášecí betonová deska z betonu tř.C20/25 dle system řešení, výztuž Kari sítě 6/150/150, L příložky - systémové tvarovky z EPS, systémové ocelobetonové trámy vč zalití betonem výkr D11-10: (2,25*13,86+16,21*21,33-0,5*5,89)+0,001	m2	374,00 374,00	1 601,2	598 860
006: Úpravy povrchu						964 412	
1.	SP	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně m17 stěna stáv budovy; ((14,15-0,66)*3,3-1,5*2,7)	m2	40,47 40,47	28,9	1 168
2.	SP	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně m17 stěna stáv budovy; ((14,15-0,66)*3,3-1,5*2,7)	m2	40,47 40,47	133,3	5 395
3.	SP	622211011	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm - XPS tl.80mm izolace základu nad úrovní terénu nad -0,6 pod -0,25; (18,58+21,33-13,88/2+0,5-2,22)*2*0,35	m2	21,88 21,88	292,3	6 394
4.	H	26376016	Deska fasádní polystyrénová soklová 1000 x 500 x 60 mm - XPS izolace základu nad úrovní terénu nad -0,6 pod -0,25; (18,58+21,33-13,88/2+0,5)*2*0,35-2,22)*1,02	m2	21,63 21,63	242,3	5 241
5.	SP	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm - XPS tl.160mm izolace základu v místě krčku nad úrovní terénu nad -0,6 pod -0,25; 2,22*2*0,25	m2	1,11 1,11	345,9	384
6.	H	26376019	Deska fasádní polystyrénová soklová 1000 x 500 x 140 mm - XPS izolace základu v místě krčku nad úrovní terénu nad -0,6 pod -0,25; (2,22*2*0,25)*1,02	m2	1,13 1,13	511,7	579
7.	SP	622211021A	Montáž zateplení vnějších stěn z dřevovláknitých n polystyrénových desek tl do 120 mm - deska dřevovláknitá tl.100mm - skl ST3 ST3 dřevovlákn tl100mm; 2,07*2*0,6	m2	2,48 2,48	300,4	746
8.	H	59590825N	Deska tepelné izolační dřevovláknitá tl.100 mm - obj.hm. 240 kg/m3 ST3 dřevovlákn tl100mm; 2,07*2*0,6*1,02	m2	2,53 2,53	391,9	993
9.	SP	622272031B	D+M montáž odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt tepelná izolace dřevovlákn desky tl. 100 mm kompl - vč tepel. izol. fólie, vzduch mezera 40mm - skl ST1 ST1; ((5,99+1,25*4+7*2+5,4+0,46)*3,2+1,32*18*0,2)	m2	103,47 103,47	1 457,9	150 855
10.	SP	622272031B2	D+M montáž odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt tepelná izolace dřevovlákn desky tl. 100 mm kompl - vč tepel. izol. fólie, vzduch mezera 104/124 mm - skl ST2 ST1, ST2 nad -0,25 pod +4,15; (6,59+(18,70-2)*2+21,8+0,58*2+1,06)*(0,25+4,15) ODP otvorů ST1, ST2 exteriér; -(1,32*3*9*2) ST1; -((5,99+1,25*4+7*2+5,4+0,46)*3,2+1,32*18*0,2)	m2	106,89 281,64 -71,28 -103,47	1 457,9	155 841
11.	SP	622272091B	Montáž odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží na ocelový rošt otvory; (1,32+3)*9*2*2+(2+2,25*2)*2	m	168,52 168,52	850,0	143 244
12.	H	H 699-921002	DOD deska velkoformátová HPL tl6mm - skl ST1, ST2 plocha k pol622272031..; (103,472+106,892)*1,2 otvory; ((1,32+3)*9*2*2+(2+2,25*2)*2)*0,22*1,2 hrany ST2; (5,99+1,25*4+7*2+5,4+0,46+3,2*9)*2*0,07*1,2	m2	306,95 252,44 44,49 10,02	1 320,1	405 186
13.	SP	622511121A	Tenkovrstvá mozaiková omítka včetně penetrace vnějších stěn tl.5mm - ST3 a sokl ST3 dřevovlákn tl100mm; 2,07*2*0,6 izolace základu nad úrovní terénu nad -0,6 pod -0,25; (18,58+21,33-13,88/2+0,5)*2*0,35+2,22*2*0,25	m2	27,02 2,48 24,54	600,1	16 215

Celkem
46 504

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		
						Jednotková	Celkem	
14.	SP	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 podlahaP1 vrstva tl67mm; (36,15+32,96+113,04+11,46+113,04)*0,067 podlahaP2 vrstva tl62mm m173, 174; (1,81+31,54)*0,062	m3	22,61 20,55 2,07	2 650,3	59 932	
15.	SP	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu výměra dle pol631311115; 22,613	m3	22,61 22,61	454,2	10 271	
16.	SP	699-995211	D+M přísada do betonových mazanin a potěru pro podlahové vytápění výměra dle pol631311115; 22,613	m3	22,61 22,61	87,0	1 967	
0095: Ostatní konstrukce a práce							98 711	
1.	SP	959-993002	D+M osazování hasicích přístrojů na stěnu, vč. dodávky závěsného háku dleP; 9	kus	9,00 9,00	350,0	3 150	
2.	H	H 959-993004	DOD přenosný hasicí přístroj pěnový - 9kg hasebné látky dleP; 9	kus	9,00 9,00	1 513,0	13 617	
3.	SP	725-518001	D+M WC zástěna 500x800 mm kompl - HPL deska tl.12mm, kotvení AI kotvy do stěny - ozn Z4 D11-22; 10	kus	10,00 10,00	1 850,0	18 500	
4.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leševou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 práce v interieru m170-176, 2x stavba; (36,62+33,11+113,04+1,81+31,54+11,5+113,04)*2	m2	681,32 681,32	29,9	20 392	
5.	SP	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leševou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 práce na fasádě za 3 měsíce použití; (18,58+1,2+21,33-13,88/2)*2*1,2*3	m2	246,02 246,02	41,0	10 090	
6.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m m170-176; 36,62+33,11+113,04+1,81+31,54+11,5+113,04	m2	340,66 340,66	52,7	17 963	
7.	SP	959-990009A	Stavební přípomoci pro nové vnitřní rozvody - jinde neuvedené	soubor	1,00	15 000,0	15 000	
099: Přesun hmot HSV							21 621	
1.	SP	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	164,84	131,2	21 621	
711: Izolace proti vodě							80 738	
1.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním výkr D11-10 plocha základové desky; (2,25*13,86+16,21*21,33-0,5*5,89+0,001)	m2	374,00 374,00	3,5	1 323	
2.	H	11163150	Lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg výkr D11-10 plocha základové desky; (2,25*13,86+16,21*21,33-0,5*5,89+0,001)*0,0003	t	0,11 0,11	38 335,0	4 301	
3.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP výkr D11-10 plocha základové desky; (2,25*13,86+16,21*21,33-0,5*5,89+0,001)	m2	374,00 374,00	38,8	14 505	
4.	H	62836109N	Pás těžký asfaltovaný SBS s AI vložkou tl.3mm výkr D11-10 plocha základové desky; (2,25*13,86+16,21*21,33-0,5*5,89+0,001)*1,15	m2	430,10 430,10	115,6	49 720	
5.	SP	711193121N	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K m174 sprchový kout; 0,8*0,7	m2	0,56 0,56	271,5	152	
6.	SP	711193131N	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K m174 sprchový kout; (0,8+0,7*2)*2,15	m2	4,73 4,73	284,0	1 343	
7.	SP	711132230N	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy novově fólie izolace základu pod úrovní terénu v320mm; (18,58+0,08+21,33+0,08*2-13,88/2)*2*0,32	m2	21,25 21,25	136,6	2 904	
8.	SP	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi novově ukončené horní lištou izolace základu pod úrovní terénu v320mm; (18,58+0,08+21,33+0,08*2-13,88/2)*2	m	66,42 66,42	61,7	4 099	
9.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	783,5	2 390	

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		Celkem
				Jednotková		
712: Povlakové krytiny						254 495
1.	SP 712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící - S1, S2	m2	355,36	17,0	6 025
		S1, S2: 18,26*20,92-(2,5*1,95+2,5*7,45+6,28*0,5)		355,36		
2.	SP 712331111S	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící - S1, S2	m2	55,55	17,0	942
		S1, S2 vytažení na svislé plochy; (18,26+20,92+0,5)*2*0,7		55,55		
3.	H H 712-2122	DOD asfaltový modifikovaný SBS pás podkladní samolepící - S1, S2	m2	475,33	134,3	63 836
		S1, S2 plocha: (18,26*20,92-(2,5*1,95+2,5*7,45+6,28*0,5))*1,15		408,66		
		S1, S2 vytažení na svislé plochy; (18,26+20,92+0,5)*2*0,7*1,2		66,66		
4.	SP 712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy - vč vytažení na svislé -kce - sklovláknitý vlies S1, S2	m2	395,04	14,9	5 880
		S1, S2: (18,26*20,92-(2,5*1,95+2,5*7,45+6,28*0,5))		355,36		
		S1, S2 vytažení na svislé plochy; (18,26+20,92+0,5)*2*0,5		39,68		
5.	H 69311168B	Sklovláknitý vlies 120g/m2 - S1, S2	m2	414,79	11,0	4 548
		S1, S2: (18,26*20,92-(2,5*1,95+2,5*7,45+6,28*0,5))*1,05		373,13		
		S1, S2 vytažení na svislé plochy; (18,26+20,92+0,5)*2*0,5*1,05		41,66		
6.	SP 712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	355,36	17,8	6 331
		S1, S2: (18,26*20,92-(2,5*1,95+2,5*7,45+6,28*0,5))		355,36		
7.	SP 712363002	Provedení povlakové krytiny střech do 10° vytvoření spoje 2 pásů fólií PVC slepením lepidlem	m	59,17	7,4	439
		plocha střechy dle pol712363001: 355/4/1,5		59,17		
8.	SP 712363004	Provedení povlakové krytiny střech do 10° nalepením fólie PVC lepidlem na oplechování v plné ploše	m2	39,68	41,6	1 650
		S1, S2 vytažení na svislé plochy; (18,26+20,92+0,5)*2*0,5		39,68		
9.	SP 712363104	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie talířovou hmoždinkou do dřevěné konstrukce	kus	2 132,40	5,3	11 222
		plocha střechy dle pol712363001, 6ks/m2: 355,4*6		2 132,40		
10.	SP 712363111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° překrytí talířové hmoždinky pruhem nalepené fólie	kus	2 132,40	3,3	7 053
		plocha střechy dle pol712363001, 6ks/m2: 355,4*6		2 132,40		
11.	SP 712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	6,00	172,2	1 033
		k17-19: 4*1*1		6,00		
12.	H 28322041	Fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm, š.1,6m	m2	507,86	263,5	133 821
		plocha střechy + vytažení: 355,359*1,15+(39,68+0,5*6)*1,2; překrytí: 0,15*0,15*2132,4		507,86		
13.	SP 712-991001	D+M provedení detailů povlakových krytin - jinde neuvedené - (např zesílení vrstev, prostupy instalací, napojení na konstrukce a pod)	soubor	1,00	5 000,0	5 000
14.	SP 998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	2,71	2 477,8	6 715
713: Izolace tepelné						191 192
1.	SP 713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - XPS tl80mm	m2	21,10	85,7	1 809
		izolace základu pod úrovní terénu v320mm; (18,58+21,33-13,88/2)*2*0,32		21,10		
2.	H 28376019	Deska fasádní polystyrénová soklová 1000 x 500 x 140 mm - XPS	m2	1,45	511,7	742
		izolace základu v místě krčku pod úrovní terénu v320mm; (2,22)*2*0,32*1,02		1,45		
3.	H 28376016	Deska fasádní polystyrénová soklová 1000 x 500 x 80 mm - XPS	m2	20,07	242,3	4 863
		izolace základu pod úrovní terénu v320mm; (18,58+21,33-13,88/2-2,22)*2*0,32*1,02		20,07		
4.	SP 713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek - n střech plochých, tl.180mm - S3	m2	6,00	13,2	79
		S3: 2*1,5*2		6,00		

Celkem
 123 495
 025

						Cena /Kč/		
Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem		
5.	H	63152106N	Minerální izolace tl.180mm - obj.hm. 30 kg/m3 - S3	m2	6,12	286,5	1 753	
					6,12			
6.	SP	713141182A	Montáž izolace tepelné střešních plochých tl přes 170 mm šrouby 3-9 ks/m2, budova v do 20 m - EPS Grey 100 tl.100mm, EPS Grey 150 tl.100mm	m2	355,36	145,4	51 685	
					355,36			
7.	H	28376037B	Deska polystyrénová EPS Grey 100, tl.100mm	m2	362,47	175,1	63 468	
					362,47			
8.	H	28376037B2	Deska polystyrénová EPS Grey 150, tl.100mm	m2	362,47	175,1	63 468	
					362,47			
9.	SP	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,77	1 878,7	3 325	
762: Konstrukce tesařské							160 649	
1.	SP	762341046	Bednění střešních rovňáčů z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	443,37	324,9	144 039	
					355,36			
					6,00			
					82,07			
2.	SP	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	12,00	4,4	53	
					12,00			
3.	H	60514113	Řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 2 - 3,5 m	m3	0,03	5 295,5	168	
					0,03			
4.	SP	765-995211	D+M zakrytí šikmých střešních podstřešní hydroizolační fólii kompl vč provedení detailů - fólie kontaktní difuzní ke kladení na bednění	m2	6,00	51,8	311	
					6,00			
5.	SP	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	9,78	842,4	8 239	
					9,75			
					0,03			
6.	SP	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	5,13	1 528,1	7 839	
763: Konstrukce montované							1 448 346	
1.	SP	763211124	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 TI 60 mm 20 kg/m3	m2	33,49	704,0	23 577	
					33,49			
2.	SP	763211132	Sádrovláknitá příčka tl 150 mm profil CW+UW 125 desky 1x12,5 TI 60 mm 30 kg/m3	m2	34,70	849,1	29 463	
					34,70			
3.	SP	763221121B	Sádrovláknitá příčka tl 200, 250 mm 2x CW+UW 75 deska 1x12,5 TI 60 mm 20 kg/m3	m2	7,79	810,1	6 309	
					7,79			
4.	SP	763221120	Sádrovláknitá stěna předsazená tl 62,5 mm CW+UW 50 deska 1x12,5 TI 50 mm 20 kg/m3	m2	253,94	480,4	121 991	
					253,94			
5.	SP	763221120B	Sádrovláknitá stěna předsazená tl 62,5 mm CW+UW 50 deska 1x12,5 bez TI - instalační předstěna v.1200 mm	m2	22,41	480,4	10 766	
					22,41			
6.	SP	763111713	SDK příčka ukončení ve volném prostoru	m	13,20	150,0	1 979	
					13,20			
7.	SP	763111714	SDK příčka zalomení	m	6,60	108,7	718	
					6,60			
8.	SP	763-514212	D+M provedení profilování SDV předstěn - výstupek š.200mm v.50mm	mb	120,00	150,0	18 000	
					120,00			

Poř. Typ Kó
23- SP

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Cena /Kč/		
					Výměra	Jednotková	Celkem
9.	SP	763131431A	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI spodní kce profil CD+UD - S1, S2	m2	364,12	349,0	127 094
			S1 dle výkr D11-11; 113,04*2		226,08		
			S2 dle výkr D11-11; (36,15+32,96+1,81+31,54+11,46)		113,92		
			světličky 23ks; -0,6*0,6*23+2,4*0,5*13+2,4*0,7*10		24,12		
10.	SP	763131331C	SDK podhled deska 1xDF 12,5 tepelná izolace, dvouvrstvá dřevěná spodní kce, parozábrana - S3	m2	4,00	299,0	1 196
			S3; 2*1*2		4,00		
11.	SP	763131514B	SDK podhled 1x deska akustická děrovaná tl.12,5mm bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - S1	m2	227,28	540,9	122 930
			S1 dle výkr D11-11; 113,04*2-0,6*0,6*10+2,4*0,2*10		227,28		
12.	SP	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci - S2	m2	109,24	182,7	19 962
			S2 dle výkr D11-11; (36,15+32,96+1,81+31,54+11,46)-0,6*0,6*13		109,24		
13.	SP	763131731	SDK podhled - čelo pro kazetové podhledy (F lišta) tl.12,5 mm	m	31,20	115,5	3 602
			světličky 13ks; 2,4*13		31,20		
14.	H	59030588N	DOD podhled kazetový sádrokartonový	m2	134,36	208,3	27 980
			S2 dle výkr D11-11; (36,15+32,96+1,81+31,54+11,46-0,6*0,6*13)*1,05		114,70		
			S2 čela pod světličky; 0,6*0,6*4*13*1,05		19,66		
15.	SP	763-514213	D+M provedení profilování SDK podhledů - výstupek š.200mm v.150mm	mb	144,00	150,0	21 600
			dle výkr D11-11 m172, 176; 7,2*10*2		144,00		
16.	SP	763-514211	D+M prostup střešním pláštěm pro střešní světlík rozm cca 600x600mm v.600mm	kus	23,00	2 500,0	57 500
			světličky 23ks; 23		23,00		
17.	SP	763-994241	D+M SDK konstrukce obklad rozvodu vzduchu o potrubí - deska 1xA 12,5 na CD+UD - kompl vč napojení na související konstrukce, základní penetrační nátěr	m2	18,08	550,0	9 944
			obklad VZT; (0,3+0,3)*7,2*4+(0,3+0,5)*0,5*2		18,08		
18.	SP	763111742	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK příčky - n mezi svislé dřevěné prvky stěny- tl.200mm	m2	292,76	10,5	3 081
			dle výkr D11-11 stěna od podlahy po strop; (21,38+15,54+16,75*4+2,23*2)*3,15*0,9		307,26		
			dtto stěna atiky; (21,38+9,89+16,75*2+2,23*2)*1,05*0,9		65,42		
			ODPotvorů; -(13,3*3*2+2*2,25*2)*0,9		-79,92		
19.	H	63152108N	Minerální izolace tl.200mm - ST1, ST2, ST3, ST4	m2	298,62	317,9	94 930
			kPol763111742; 292,76*1,02		298,62		
20.	SP	763-995201	D+M obklad stěn z desek na připravený rošt na sraz jako nepohledová vrstva - provedení parotěsné a vzduchotěsné, deska sádrovláknitá parobrzdná tl.12,5mm - ST1, ST2, ST3	m2	141,57	480,4	68 009
			ST1, ST2, ST3; (7,3*3+15,8*2+5,83+2,21*2)*3,48		221,85		
			ODPotvorů ST1, ST2, ST3; -(1,32*3*9*2+2*2,25*2)		-80,28		
21.	SP	763-995202	D+M obklad stěn z desek na připravený rošt na sraz jako nepohledová vrstva - deska sádrovláknitá univerzální tl.12,5mm - ST1, ST2, ST3, ST4	m2	347,08	480,4	166 736
			ST1, ST2, ST3 exteriér, nad -0,6 pod +4,15; (6,38+18,49*2+21,38+0,57*2+0,85)*(0,6+4,15)-2,46*2*(0,6+1,1)		308,60		
			ODP otvorů ST1, ST2, ST3 exteriér; (1,32*3*9*2+2*2,25*2)		-80,28		
			ST4; (7,3+15,8*2)*3,4		132,26		
			ODP otvorů ST4; -1*2,25*6		-13,50		
22.	SP	763-995205	D+M obklad stěn z desek na připravený rošt na sraz jako pohledová vrstva vč tmelení a broušení - deska sádrovláknitá univerzální tl.12,5mm - ST3, ST4	m2	122,33	480,4	58 767
			ST3; 2,32*2*0,7		3,25		
			ST4; (1,06+6,6+15,35*2)*3,4		130,42		
			ODPotvorů ST4; -0,9*2,1*6		-11,34		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Cena /Kč/		
					Výměra	Jednotková	Celkem
23.	SP	763712211	Montáž dřevostaveb sloupů plnostěnných, paždiků a zavětrovacích prvků průřezové plochy do 150 cm2 60x200 hranol horizontální v úrovni podlahy; (21,38+15,54+16,75*4+2,23*2) 60x200 2ks hranol horizontální v úrovni pod stropem; (21,38+15,54+16,75*2+2,23*2)*2 60x200 2ks hranol horizontální v úrovni pod stropem středních příčných zdí; (16,75*2)*2 60x200 hranol horizontální v úrovni horní plochy atiky; (21,38+9,89+16,75*2+2,23*2) 60x200 2ks hranol horizontální nad venkovními otvory; (13,5*2+2,23*2)*2 60x200 hranoly svislé a vertikální okolo vnitřních dveří; (2,1*2+1,1)*6 60x200 hranoly svislé stěna nad +0,0 pod +3,3, 60/200mm; (49+6*2+24*2+27*2) 60x200 hranol svislé horizontální v atice cca á 0,7m d10,65m 60/200mm; (21,38+9,89+16,75*2+2,23*2)/0,7*0,65	m	716,38	52,2	37 381
24.	SP	763712212	Montáž dřevostaveb sloupů plnostěnných, paždiků a zavětrovacích prvků průřezové plochy do 500 cm2 120x200 hranoly silné svislé okolo oken nad +0,0 po +3,3; (10*2*3,3)	m	66,00	82,9	5 472
25.	H	61221112	Hranol konstrukční masivní KVH Nsi 60 x 200 x 5000 mm, smrkové nepohledové kPo1763712211; 716,375*1,1	m	788,01	111,4	87 745
26.	H	61221156	Hranol konstrukční masivní KVH Nsi 120 x 200 x 13000 mm, smrkové nepohledové kPo1763712212; 66*1,1	m	72,60	250,8	18 204
27.	SP	763734112	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce krokví, vaznic, ztužidel a zavětrování plochy do 150 cm2 dle výkresu D11-12 stropnice 80/180 d13,06-8ks, d12,04-14ks d11,5-8ks; (3,06*8+2,04*14+1,5*8)	m	65,04	36,7	2 386
28.	SP	763734113	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce krokví, vaznic, ztužidel a zavětrování plochy do 500 cm2 dle výkresu D11-12 stropnice chodba 80/280 d1 5,9-2ks; 5,9*2 stropnice 80/280 d1 7,59-40ks; 20*2*7,59 stropnice 80/(280-360) d1 6,05; 19*6,05 stropnice 160/280 d1 7,59; 2*2*7,59	m	460,71	67,1	30 895
29.	SP	763734114	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce krokví, vaznic, ztužidel a zavětrování plochy do 1000 cm2 dle výkresu D11-12 stropnice 160/(280-360) d1 6,05; 1*6,05	m	6,05	135,3	819
30.	H	61221149B	Hranol konstrukční lepený masivní KVH Nsi 80 x (180-280) x (2000-6000) mm, smrkové nepohledové dle výkresu D11-12 stropnice 80/280 d1 5,9-2ks; 5,9*2*0,08*0,28*1,1 stropnice 80/180 d13,06-8ks, d12,04-14ks d11,5-8ks; (3,06*8+2,04*14+1,5*8)*0,08*0,18*1,1	m3	1,32	9 945,0	13 137
31.	H	61221149B1	Hranol konstrukční lepený masivní KVH Nsi (80-160) x (180-380) x (2000-8000) mm, smrkové nepohledové - řezivo tř.C 27 dle výkresu D11-12, řezivo zastřešení mimo chodby stropnice 80/280 d1 7,59-40ks; 20*2*7,59*0,08*0,28*1,1 stropnice 80/(280-360) d1 6,05; 19*6,05*(0,08*0,36)*1,1 stropnice 160/280 d1 7,59; 2*2*7,59*0,16*0,28*1,1 stropnice 160/(280-360) d1 6,05; 1*6,05*0,16*0,36*1,1	m3	13,00	10 603,8	137 868
32.	SP	763-514201	D+M spojovací materiál pro hranoly KHV stěn a stropů hranol stěn; (716,375*0,06*0,2+66*0,12*0,2)/1,05 hranol zastřešení; (1,261+12,411)/1,05	m3	22,72	842,4	19 137
33.	SP	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	7,35	13 491,8	99 165

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem	Cena /Kč/
764: Konstrukce klempířské					102 387	
1.	SP 764042418	Strukturovaná oddělovací vrstva s integrovanou pojistnou hydroizolací rš přes 1000 mm	m	6,00	245,2	1 471
		S3; 2*1,5*2		6,00		
2.	SP 764111643	Krytina střechy rovné drážkováním ze svítků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 60°	m2	6,00	850,1	5 101
		S3; 2*1,5*2		6,00		
3.	SP 764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm - K1, K2, K3	m	27,76	267,9	7 436
		K1, 2, 3; 21,12+2,64+4		27,76		
4.	SP 764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch. úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm - K11	m	15,98	627,1	10 021
		670 K1; 4,98		15,98		
5.	SP 764214608	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch. úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm - K5	m	33,60	692,6	23 270
		670 K5; 33,6		33,60		
6.	SP 764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch. úpravou mechanicky kotvené rš přes 800mm - K6, K7, K8, K9, K10	m2	30,61	858,9	26 294
		K6, 7, 8, 9, 10; (16,6+6,39+1+7,7+1,96)*0,91		30,61		
7.	SP 764215446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Pz plechu rš přes 400 mm	kus	10,00	93,0	930
		výkr D11-12; 10		10,00		
8.	SP 764213642B	Střešní dilatace z Pz s povrchovou úpravou vicedílná nad rš 1000 mm - K12	m2	12,98	763,5	9 913
		K12; 11,49*1,13		12,98		
9.	SP 764315622N	Lemování trub, konzol,držáků z Pz s povrch. úpravou střeš D do 100 mm - K18	kus	1,00	386,0	388
		k18; 1		1,00		
10.	SP 764315623N	Lemování trub, konzol,držáků z Pz s povrch. úpravou střeš D do 150 mm - K19	kus	1,00	471,7	472
		k19; 1		1,00		
11.	SP 764315625N	Lemování trub, konzol,držáků z Pz s povrch. úpravou střeš D do 300 mm - K17	kus	4,00	724,4	2 897
		k17; 4		4,00		
12.	SP 764512426B	Žlab mezistřešní hranatý uložený v lůžku z Pz s povrch. úpravou rš 400 mm - K13, K14, K15, K16;	m	33,11	382,4	12 661
		K13,14,15,16; 18,8+5,44+5,65+3,22		33,11		
13.	SP 998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	1 008,5	1 533

766: Konstrukce truhlářské					487 400	
1.	SP 766660171	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	1,00	253,8	254
		zárubeň do 800, š do 150 T1; 1		1,00		
2.	H 61162936A3	Dveře vnitřní hladké CPL dub plně 1křídle 70-90x210 cm	kus	1,00	1 423,0	1 423
		T1; 1		1,00		
3.	SP 766660172	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	4,00	270,7	1 083
		zárubeň nad 800, š do 150 T2-T5; 1+1+1+1		4,00		
4.	H 61162936A2	Dveře vnitřní hladké CPL kruhové prosklení dub plně 1křídle 70-90x210 cm	kus	4,00	5 912,0	23 648
		T2-T5; 1+1+1+1		4,00		
5.	SP 766660182	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do obložkové zárubně	kus	6,00	486,2	2 917
		T6, T7; 3+3		6,00		
6.	H 61162936A4	Dveře vnitřní hladké CPL kruhové prosklení dub plně 1křídle protipožární 70-90x210 cm	kus	6,00	13 870,0	83 220
		T6, T7; 3+3		6,00		
7.	SP 766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	5,00	477,6	2 388
		zárubeň do 800, š do 150 T1; 1		1,00		
		zárubeň nad 800, š do 150 T2-T5; 1+1+1+1		4,00		
8.	H 466-514003-01	Zárubeň obložková CPL - dekor dub rozměry 80-110/210 cm, šířka zdí 6-15 cm	kus	5,00	2 262,0	11 310
		zárubeň do 800, š do 150 T1; 1		1,00		
		zárubeň nad 800, š do 150 T2-T5; 1+1+1+1		4,00		
9.	SP 766682212	Montáž zárubní obložkových protipožárních pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	6,00	698,5	4 191
		zárubeň T6, T7; 3+3		6,00		

Cena /Kč/

Celkem

102 387

1 471

5 101

36

Cena /Kč/

Pol.	Typ	Kód	Popis	M.J	Výměra	Jednotková	Celkem
10.	H	61182271A	Zárubeň oblož. CPL protipož. pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x210 cm, tl. 26-35cm a více,dub,buk zárubeň T6, T7; 3+3	kus	6,00	3 565,0	21 390
11.	SP	766660722	Montáž dveřního kování - zámku T1-T7; 1+1+1+1+1+3+3	kus	11,00	79,9	879
12.	H	54914622N	Klika včetně štítu a montážního materiálu matný nikl T1-T7; 1+1+1+1+1+3+3	kus	11,00	512,6	5 638
13.	SP	766-994212	D+M příplatek za dveřní kování v provedení pro hygienická zařízení T6, T7; 3+3	kus	6,00	100,0	600
14.	SP	766-993001	D+M podlahová padací lišta pro otočné dveře š 600-900mm T6, T7; 3+3	kus	6,00	1 000,0	6 000
15.	SP	766622113	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky přes 2,5 m s rámem do dřevěné kce výkr D11-19 ozn 01; 8*1,36*3,04	m2	33,08	241,7	7 995
16.	H	766-518201	DOD okno plastové francouzské s nadsvětlíkem OS rozm 1355x3040mm - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O1 dle výkrD11-19; 8	kus	8,00	11 591,0	92 728
17.	SP	766622127	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do dřevěné kce výkr D11-19 ozn 02; 8*1,32*3	m2	31,68	306,6	9 712
18.	H	766-518202	DOD okno plastové francouzské fix s nadsvětlíkem OS rozm 1355x3040mm - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O2 dle výkrD11-19; 8	kus	8,00	13 678,4	109 427
19.	SP	766641332	Montáž balkonových dveří zdvojených 1křídlových s nadsvětlíkem včetně rámu do dřeva výkr D11-19 ozn 05, 06; 2	kus	2,00	657,0	1 314
20.	H	766-518203	DOD dveře balkonové plastové fix s nadsvětlíkem OS rozm 1355x3040mm - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O3, O4 dle výkrD11-19; 1+1	kus	2,00	14 008,8	28 018
21.	SP	766660551	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do dřevěné kce výkr D11-19 ozn 05, 06; 2	kus	2,00	1 231,8	2 464
22.	H	766-518204	DOD dveře vchodové dvojkřídlové plastové rozm 2000x2350mm, rám, systém práh, kování - zámek s elektr. vrátným, samozavírač, madlo - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O5 dle výkrD11-19; 1	kus	1,00	24 419,5	24 420
23.	H	766-518205	DOD dveře vchodové dvojkřídlové plastové rozm 2000x2350mm, rám, systém práh, kování, samozavírač - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O6 dle výkrD11-19; 1	kus	1,00	22 119,0	22 119
24.	SP	766626121	Montáž lamelové žaluzie vnitřní nebo do oken dvojitých kovových - horizontální okna O1-O4; 1,32*3*(8+8+1+1)	m2	71,28	65,2	4 646
25.	SP	H 766-0002	DOD žaluzie vnitřní lamelové horizontální okna O1-O4; 1,32*3*(8+8+1+1)	m2	71,28	225,0	16 038
26.	SP	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	4 838,2	3 580
767: Konstrukce zámečnické							336 368
1.	SP	767330112A	Montáž světlíku bodového s lemováním zabudovaného v rovné střeše dle výkr D11-12; 23	kus	23,00	504,4	11 601
2.	SP	767-514001	DOD světlík bodový rozm 60x60 cm kompl - přesklívací kopule pevná + křídlo pevné + manžeta 45cm PVC plech kolmá - ozn O8 dle výkr D11-12 O8; 21	kus	21,00	6 570,5	137 981
3.	SP	767-514003	DOD světlík bodový rozm 60x60 cm kompl - přesklívací kopule pevná + křídlo pevné + manžeta 45cm PVC plech kolmá, požární odolnost Ei 15 DP1 - ozn O9 dle výkr D11-12 O9; 2	kus	2,00	9 860,0	19 720
4.	SP	767-514202	D+M kazetová markýza s teleskopickými rameny š.4,5m výsuv 2,2 - elektrický pohon, čidlo, kotevní prvky - podrobný popis dle výkr.č. D11-22, ozn Z1 D11-22; 3	kus	3,00	44 550,0	133 650
5.	SP	767-514203	D+M stříška nad vstupem kompl - nosná koe žár pozink, zastřešení drátosklo bezpečnostní protipožární - podrobný popis dle výkr.č. D11-22, ozn Z2 D11-22; 1	kus	1,00	25 800,0	25 800

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Cena /Kč/	Celkem
6.	SP	767-514204	D+M sněhový tyčový zachytávač délky 2m, 2 řady tyčí, typové držáky pro falcované krytiny - systémové řešení - podrobný popis dle výkr.č. D11-22, ozn Z12	kus	2,00		1 567,9	3 136
						2,00		
7.	SP	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35		3 318,9	4 480

771: Podlahy z dlaždic

59 399

1.	SP	771573112	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených do 9 ks/m2 dle výkr D11-11 m173, 174; (1,81+31,54)	m2	33,35		151,6	5 056
2.	SP	771591185	Podlahy řezání keramických dlaždic rovně sokl 3ks/mb; 3,6*3+0,2	kus	11,00		6,4	70
3.	H	H771-994011B	DOD dlažba keramická velkoformátová rektifikovaná 60 x 60 cm, protiskluznost R10 podlaha; 33,35*1,04	m2	34,68		1 450,0	50 292
4.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu podlahaP2 m173, 174; (1,81+31,54)	m2	33,35		27,0	900
5.	SP	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47		563,2	3 081

776: Podlahy povlakové

216 999

1.	SP	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových podlahaP1 m170-172,175,176; (36,15+32,96+113,04+11,46+113,04)	m2	306,65		53,4	16 379
2.	H	28412111N	Krytina podlahová PVC vinylová tl.3mm, protiskluznost R9 podlahaP1 m170-172,175,176; (36,15+32,96+113,04+11,46+113,04)*1,03	m2	315,85		477,7	150 881
3.	SP	776491111	Lepení plastové lišty ukončovací samolepicí soklíky a lišty stěny; ((3,38+13,49)+(6,1+1,56+5,83+15,7*2+7,2*2+1,98+5,83+0,05*40))*2 ODPotvorů stěny; -(2,5+2*2+1,32*18+0,9*16)	m	127,28		43,8	5 579
4.	H	28411006N	Lišta speciální soklová PVC samolepicí 15 x 50 mm role 50 m kPol776491111; 127,8*1,02	m	130,38		37,2	4 853
5.	SP	776990111B	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 2 mm podlahaP1 m170-172,175,176; (36,15+32,96+113,04+11,46+113,04)	m2	306,65		98,6	30 231
6.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu podlahaP1 m170-172,175,176; (36,15+32,96+113,04+11,46+113,04)	m2	306,65		27,0	8 275
7.	SP	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	0,37		2 162,0	800

781: Obklady keramické

46 266

1.	SP	781413111	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem dle výkr D11-11 m173, 174; ((1,46+1,25+1,55+1,35+1+5,9+5,83)*2*2,15-(0,7+0,9*4)*2)	m2	70,26		174,2	12 238
2.	H	H 781-994011	DOD obklad vnitřních stěn keramický -(dle upřesnění investora) dle výkr D11-11 m173, 174; ((1,46+1,25+1,55+1,35+1+5,9+5,83)*2*2,15-(0,7+0,9*4)*2)*1,04	m2	73,07		380,0	27 768
3.	SP	781-994031	D+M lišty k obkladu stěn - ukončovací, rohové, koutové apod -(dle upřesnění investora)	soubor	1,00		5 000,0	5 000
4.	SP	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,80		450,1	1 260

784: Malby

25 086

1.	SP	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m stěny; ((3,38+13,49)*2,9+(6,1+1,56+1,46+5,9+1+5,83*2+1,25+1,55+1,45)*2,7+(15,7*2+7,2*2+1,98+5,83+0,05*40)*3,15)*2 ODPotvorů stěny; -(2,5*2,7+2*2,25*2+1*2,15*20+1,2*2,85*18) podhled m172, 176; (113,04+113,04+1*10-0,6*0,6*23+2,4*0,5*13+2,4*0,7*10) ODP keram obkladů; -70,262	m2	690,24		8,6	4 547
----	----	-----------	---	----	--------	--	-----	-------

celkem
13136

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		
					Jednotková	Celkem	
2.	SP	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m stěny: (13,38+13,49)*2,9+(6,1+1,56+1,46+5,9+1+5,83*2+1,25+1,55+1,45)*2,7+(15,7*2+7,2*2+1,98+5,83+0,05*40)*3,15)*2 ODP otvorů stěny: - (2,5*2,7+2*2,25*2+1*2,15*20+1,2*2,85*18) ODP keram obkladů: -70,262	m2	430,04 620,61	30,7	13 182
3.	SP	784211143	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra za provádění styku 2 barev dle výkr D11-11 m172, 176 stěna: 3*20*2*2	m	240,00 240,00	2,4	566
4.	SP	784211167	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v náročném odstínu dle výkr D11-11 m172, 176 stěna: 3*20*2*(0,05*2+0,2)	m2	36,00 36,00	29,3	1 054
5.	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m podhled m172, 176: (113,04+113,04+1*10-0,6*0,6*23+2,4*0,5*13+2,4*0,7*10)	m2	260,20 260,20	18,5	4 808
6.	SP	784221133	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za provádění styku 2 barev dle výkr D11-11 m172, 176 podhled: 7,2*10*2*2	m	288,00 288,00	1,3	382
7.	SP	784221157	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu náročném dle výkr D11-11 m172, 176 podhled: 7,2*10*2*(0,05*2+0,2)	m2	43,20 43,20	12,6	545

so.02 - Vnitřní úpravy ve stávající budově MŠ

1 149 444

003: Svislé konstrukce

50 366

1.	SP	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů 1NP IPE120 d11,5 3ks 80,3 -1x, ; 1,5*3*0,0104	t	0,05 0,05	29 234,7	1 368
2.	SP	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů 1NP IPE140 d12,0 4ks 80,5 -1x, ; 2*4*0,0129 1NP IPE160 d13,65 3ks 80,3 -2x; 3,65*3*2*0,0188	t	0,51 0,10 0,41	30 204,1	15 553
3.	SP	310279842A	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdívu nadzákladovém z nepálených tvárníc tl nad 300 mm 1NP: (2,1*2,1*3-1,1*2,1-0,65*2,1)*0,5	m3	4,78 4,78	3 295,5	15 744
4.	SP	399-895211	Zapravení ocelových nosníků osazovaných jako překlady nad otvory kompl - plentování chlami a rabič pletivem, vyzdívka mezi nosníky 1NP IPE120 d11,5 3ks 80,3 -1x, ; 1,5*0,3*0,15 1NP IPE140 d12,0 4ks 80,5 -1x, ; 2*0,5*0,17 1NP IPE180 d13,65 3ks 80,3 -2x; 3,65*0,3*0,2*2	m3	0,68 0,07 0,17 0,44	3 500,0	2 364
5.	SP	319231112A	Dodatečná izolace asfalt . pásem n PE fólií zdíva cihelného tl do 300 mm ruč podbouráním v do 300 mm vnitřní zeď m108//102; 7,1*0,3	m2	2,13 2,13	1 960,7	4 176
6.	SP	319231113A	Dodatečná izolace PE fólií zdíva cihelného tl do 800 mm ručním podbouráním v do 300 mm vnitřní zeď m108//109; 1,85*0,6	m2	1,11 1,11	1 972,9	2 190
7.	SP	340239235	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčekovek Ytong tl 150 mm 1NP: (1,15*5+0,83)*2	m2	13,16 13,16	613,3	8 072
8.	SP	346244352A	Dozdívka ploch rovných tl 50 mm z pórobetonových přesných příčekovek hladkých Ytong m108; 0,95*2,5	m2	2,38 2,38	378,7	899

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
006: Úpravy povrchu					119 733
1.	SP 632451441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 1 m2 tl do 40 mm 1NP doplnění po vybouraných stěnách m10; 1	m2	1,00	197,4
				1,00	197
2.	SP 632451435	Potěr pískocementový tl do 30 mm tř. C 20 běžný pozn2: (1,95*4,4+3,05*2*0,3+2,6*7,02+0,3*1+0,2*1,5) pozn3: 3*4,05	m2	41,41	123,9
				29,26	5 130
				12,15	
3.	SP 612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně stávající zdívo: (3+4,05+1,95/2+4,4+8,05+7,1+4,5+2,55/2)*2*3,4+(11,08+8,6+5,55-2,6/2+7,9+7,05)*2*3 ODP otvorů stávající zdívo: (2,75*2,75*4+1,6*2,85*6)	m2	402,45	47,0
				460,06	18 935
				-57,61	
4.	SP 612311141	Vápenná omítka štuková dvourstvá vnitřních stěn nanášená ručně stávající zdívo: (3+4,05+1,95/2+4,4+8,05+7,1+4,5+2,55/2)*2*3,4+(11,08+8,6+5,55-2,6/2+7,9+7,05)*2*3 ODP otvorů stávající zdívo: (2,75*2,75*4+1,6*2,85*6)	m2	402,45	139,7
				460,06	56 212
				-57,61	
5.	SP 619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů m104 soklik; 6	m	6,00	67,4
				6,00	404
6.	SP 622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně zazděné otvory vč rezervy; 2,5*2,5*3	m2	18,75	42,0
				18,75	788
7.	SP 622321141	Vápencementová omítka štuková dvourstvá vnějších stěn nanášená ručně zazděné otvory vč rezervy; 2,5*2,5*3	m2	18,75	155,6
				18,75	2 918
8.	SP 622611131	Nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedený ručně zazděné otvory vč rezervy; 2,5*2,5*3	m2	18,75	80,4
				18,75	1 507
9.	SP 631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 zapravení pro podřezávku vntř zdíva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104 vrstva tl155mm; (8,65*1+50)*0,055	m3	3,23	2 650,3
				3,23	8 549
10.	SP 631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20 zapravení pro podřezávku vntř zdíva v m108, m104 a opravu podlah v herně č.3 vrstva tl150mm; (8,65*1+50)*0,15	m3	8,80	2 420,9
				8,80	21 298
11.	SP 631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže zapravení pro podřezávku vntř zdíva v m108, m104 a opravu podlah v herně č.3 vrstva tl150mm; (8,65*1+50)*0,15	m3	8,80	34,5
				8,80	303
12.	SP 631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Karl zapravení pro podřezávku vntř zdíva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104 vrstva tl150mm; (8,65*1+50)*0,0033	t	0,19	18 040,8
				0,19	3 492
0095: Ostatní konstrukce a práce					197 275
1.	SP 949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 interiér 1NP: (22,14+5,32+79,62+13,09+44,79+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9 +2,15+17,54) interiér 2NP: 10,45+9,03+10,01+16,23 fasáda: 2,5*1,2*3	m2	284,84	29,9
				230,12	8 525
				45,72	
				9,00	
2.	SP 952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m 1NP: (22,14+5,32+79,62+13,09+44,79+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9 +2,15+17,54) 2NP: 10,45+9,03+10,01+16,23	m2	275,84	52,7
				230,12	14 545
				45,72	
3.	SP 959-514111	D+M vybavení přípravy stravy kompl - 6x kuchyňská sekce vč podnoží, mycí stůl, myčka průmysl -2x, chladnička -2x, el sporák s troubou -1x - podrobný popis dle PD výkr.č.D11-20 Výpis truhlářských výrobků, poT17	soubor	1,00	146 000,0
				1,00	146 000
4.	SP 959-514112	D+M čistící zóna 2.tř m17: 2,21*3	m2	6,63	3 500,0
				6,63	23 205
5.	SP 959-990009	Stavební přípomoci pro nové vnitřní rozvody - jinde neuvedené	soubor	1,00	5 000,0
					5 000

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		
					Jednotková	Celkem	
0096: Bourací práce a demolic						55 781	
1.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	21,79	51,9	1 130
			§100 m109, m113; (0,7+1,95+3,28+2,4)*3-0,8*2*2		21,79		
2.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	5,71	62,0	354
			§180 m101; 2,15*3,4-0,8*2		5,71		
3.	SP	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	8,80	1 233,8	10 854
			pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104 vrstva tl150mm; (8,65*1+50)*0,15		8,80		
4.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,23	1 513,0	4 881
			pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104 vrstva tl155mm; (8,65*1+50)*0,055		3,23		
5.	SP	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	8,80	677,8	5 963
			pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104 vrstva tl150mm; (8,65*1+50)*0,15		8,80		
6.	SP	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	54,67	35,1	1 920
			dlažba m01,04,08,09,10,13; (22,14+4+12,15+5,98+2,44+7,96)		54,67		
7.	SP	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	4,83	357,1	1 724
			§300 m109; (3,05*2,9*2-0,8*2)*0,3		4,83		
8.	SP	971033281	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,00	141,3	141
			m115 pro VZT; 1		1,00		
9.	SP	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,61	537,7	326
			§300 otvor m101; 1*2,02*0,3		0,61		
10.	SP	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,41	607,0	854
			§500 otvor m109; (0,85*2,7+0,65*0,8)*0,5		1,41		
11.	SP	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	9,00	120,3	1 083
			1NP IPE120 d11,5 3ks §0,3 -1x; 1,5*2		3,00		
			1NP IPE140 d12,0 4ks §0,5 -1x; 2*3		6,00		
12.	SP	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	14,60	156,5	2 284
			1NP IPE180 d13,65 2ks §0,3 -2x; 3,65*2*2		14,60		
13.	SP	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	371,24	43,7	16 238
			stávající zdivo; (3+4,05+4,4+8,05+7,1+4,5+2,55/2)*2*3,4+(11,08+8,6+4,8-2,6/2+7,9+7,05)*2*3		448,93		
			DDP otvorů stávající zdivo; (2,75*2,75*4+1,6*2,85*9+0,8*2*4)		-77,69		
14.	SP	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	19,56	50,5	987
			keramický obklad 1NP m101; 2,35*1,3+(3*2+4,05*2-0,9)*1,25		19,56		
15.	SP	969-990021	Vybourání venkovních výplní otvorů ve zdech pl >2 m2 komp - rám,křídlo, parapet 2x	m2	18,15	65,8	1 194
			m 103,111, 112, 208, nadsvětílky; 2,1*2,1*3+1,2*2,5+2,4*0,8		18,15		
16.	SP	969-990021	Vybourání vnitřních výplní otvorů ve zdech pl <2 m2 komp - rám,křídlo,práh n parapet	m2	6,40	54,3	348
			m102, 111; 0,8*2*(3+1)		6,40		
17.	SP	969-514001	Vybourání stávající podlahové vpusti + zpětné doplnění hrubé betonové mazaniny	kus	1,00	500,0	500
			m108; 1		1,00		
18.	SP	989-990029	Bourací práce pro nové vnitřní rozvody - jinde neuvedené	soubar	1,00	5 000,0	5 000

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		Celkem
						Jednotková		
099: Přesun hmot HSV								93 713
1.	SP	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	72,33	256,6		18 558
2.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	72,33	142,9		10 335
3.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	361,67	6,2		2 240
na veřejnou skládku na vzdálenost 6km za posledních 5km: 72,334*5					361,67			
4.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	72,33	600,0		43 400
5.	SP	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	51,63	371,4		19 179
711: Izolace proti vodě								11 644
1.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)	m2	58,65	5,9		345
					58,65			
2.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)	m2	58,65	3,5		208
					58,65			
3.	H	11163150	Lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)*0,0003	t	0,02	38 335,0		675
					0,02			
4.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)	m2	58,65	38,8		2 275
					58,65			
5.	H	62836109N	Pás těžký asfaltovaný SBS s AI vložkou tl.3mm zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)*1,15	m2	67,45	115,6		7 797
					67,45			
6.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	113,0		345
713: Izolace tepelné								7 394
1.	SP	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladených z polystyrenu tl do 100 mm zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)	m2	58,65	5,0		293
					58,65			
2.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)	m2	58,65	7,9		463
					58,65			
3.	H	28375881	Deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 1000 x 60 mm zapravení pro podřezávku vntř zdiva v m108 a opravu podlah v herně č.3, m104; (8,65*1+50)*1,02	m2	59,82	108,8		6 509
					59,82			
4.	SP	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,77	72,6		129
763: Konstrukce montované								200 432
1.	SP	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvourstvou nosnou kří z ocelových profilů opláštění jednoduché 2NP stáv podhled; 48,47+8*0,25	m2	50,47	26,8		1 355
					50,47			
2.	SP	763211124	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 TI 60 mm 20 kg/m3 SDV t1100 1NP; (1,7+3,1)*3,4-(0,7+0,9)*2 SDV t1100 2NP; ((8,2+2,95)*2,55-0,8*3*2)	m2	36,75	704,0		25 873
					13,12			
					23,63			
3.	SP	763211129	Sádrovláknitá příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1x12,5 TI 60 mm 30 kg/m3 SDV t1125 1NP; (8,3+3,83*2+2,55+7,98+2,6)*3,4-(0,7+0,8+0,9*3)*2	m2	90,51	750,4		67 915
					90,51			

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem	Cena /Kč/
4.	SP 763221121B	Sádrovláknitá přička tl 200, 250 mm 2x CW+UW 75 deska 1x12,5 TI 60 mm 20 kg/m ³ SDV tl250mm 2NP; (10,48-0,25)*2,55-1,1*0,6/2)	m ²	20,66	492,9	10 182
				20,66		
5.	SP 763131411	SDK pohled desky 1x12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD 1NP; (17,92+5,32+79,62+17,21+44,79+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15) 2NP; 48,47+8*0,25-1*0,5	m ²	262,45	338,7	88 904
				212,48		
				49,97		
6.	SP 763172315	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 600x600 mm podhled, dleP; 3	kus	3,00	120,9	363
				3,00		
7.	H 59030714	Dvířka revizní s automatickým zámkem 600 x 600 mm podhled, dleP; 3	kus	3,00	1 011,5	3 035
				3,00		
8.	SP 998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,42	1 976,3	2 806
764: Konstrukce klempířské						377
1.	SP 764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm - K4 K4; 1,1	m	1,10	337,3	371
				1,10		
2.	SP 998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	3,7	6
766: Konstrukce truhlářské						157 286
1.	SP 766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek dřevěný obklad 1NP+2NP; (15,15-2,25+8,48*2+7,05*2-6,85+13,3-1,15)*1,3+(9,05*2+5,75*2-1,15)*1,3	m ²	101,02	48,5	4 895
				101,02		
2.	SP 766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů dřevěný obklad 1NP+2NP; (15,15-2,25+8,48*2+7,05*2-6,85+13,3-1,15)*1,3+(9,05*2+5,75*2-1,15)*1,3	m ²	101,02	13,4	1 350
				101,02		
3.	SP 766660171	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně T9-12; 1+1+3+1	kus	6,00	253,8	1 523
				6,00		
4.	SP 766660172	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně T13-16; 1+2+1+1	kus	5,00	270,7	1 353
				5,00		
5.	H 61162936A	Dveře vnitřní hladké CPL dub plně 1křídlo 70-90x197 cm T9-16; 1+1+3+1+1+2+1+1	kus	11,00	2 146,0	23 606
				11,00		
6.	SP 766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm T9-13, 15, 16; 1+1+3+1+1+1+1	kus	9,00	477,6	4 298
				9,00		
7.	H 466-514001-01	Zárubeň obložková CPL - dekor dub rozměry 60-110/197 cm, šířka zdi 6-15 cm T9-13, 15, 16; 1+1+3+1+1+1+1	kus	9,00	1 740,0	15 660
				9,00		
8.	SP 766682112	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm T16; 1	kus	1,00	535,3	535
				1,00		
9.	H 766-514002-02	Zárubeň obložková CPL - dekor dub rozměry 60-110/197 cm, šířka zdi 16-25 cm T16; 1	kus	1,00	1 748,0	1 748
				1,00		
10.	SP 766660722	Montáž dveřního kování - zámku T9-16; 1+1+3+1+1+2+1+1	kus	11,00	79,9	879
				11,00		
11.	H 54914622N	Klika včetně štítu a montážního materiálu matný nikl T9-16; 1+1+3+1+1+2+1+1	kus	11,00	512,6	5 638
				11,00		
12.	SP 766-994212	D+M příplatek za dveřní kování v provedení pro hygienická zařízení T10; 1	kus	1,00	100,0	100
				1,00		
13.	SP 766660461	Montáž vchodových dveří 2křídlových s nadsvětlíkem do zdíva T8; 1	kus	1,00	1 446,8	1 447
				1,00		
14.	H 766-514001	DOD dveře vnitřní dřevěné dvojkř s nadsvětlíkem materiál CPL dub rozm 1500x2700 - vč rámu a kování, požární odolnost EI 30 DP1-C, bezpečnostní zasklení - podrobný popis dle výkr.č.D.1.1-19 T8; 1	kus	1,00	60 750,0	60 750
				1,00		
15.	SP 766660421	Montáž vchodových dveří 1křídlových s nadsvětlíkem do zdíva výkr D11-19 ozn O7; 1; 2NP; 1	kus	2,00	1 336,6	2 673
				2,00		
16.	H 766-518206	DOD dveře vchodové plastové s nadsvětlíkem fix rozm 1100x2900mm - podrobný popis výkr č.D11-19 - Výpis vnějších výplní otvorů - ozn O7 dle výkrD11-19; 1	kus	1,00	12 005,0	12 005
				1,00		

Poř. Typ
2

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
17.	H	766-518207	DOD dveře balkonové plastové OS s nadsvětlíkem S pákové ovl rozm 1200 x (2000+500)mm dle výkrD11-19; 1	kus	1,00	10 500,0	10 500
18.	SP	766622131A	Montáž plastových nadsvětlíků n oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 1,5 m s rámem do zdíva nadsvětlík vchodových dveří; 2,4*0,8	m2	1,92	234,0	449
19.	H	766-518208	DOD nadsvětlík vchodových dveří plastový 3x S, pákové ovl rozm 2400 x 800 vchodové dveře; 1	kus	1,00	6 720,0	6 720
20.	SP	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	1 561,3	1 155

771: Podlahy z dlaždic

41 950

1.	SP	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm sokl m103,111,113,114,115, 104; {(1,4+3,95+3,78+3,83+2,55+2,4+1+1,15+1,7+1,4+3,1)*2-0,8*10+6}	m	50,52	44,4	2 244
2.	SP	771573113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených do 12 ks/m2 dlažba 1NP, m104; {(5,32+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15+4)}	m2	56,94	156,6	8 916
3.	H	H771-994011	DOD dlažba keramická 30 x 30 cm, protiskluznost R10 dlažba 1NP; {(5,32+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15+4)}*1,04 sokl m103,111,113,114,115; {(1,4+3,95+3,78+3,83+2,55+2,4+1+1,15+1,7+1,4+3,1)*2-0,8*10+6}*0,1*1,04	m2	64,47	420,0	27 078
4.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu dlažba 1NP, m104; {(5,32+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15+4)}	m2	56,94	27,0	1 537
5.	SP	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47	397,7	2 176

776: Podlahy povlakové

139 530

1.	SP	776511820	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně PVC, koberec, koberec 1+2NP; {(56,22+57,16+50,04)}+(48,47)}	m2	211,89	42,9	9 090
2.	SP	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových vinyl 1NP+2NP; {(17,92+79,62+17,21+44,79)}+(10,45+9,03+10,01+16,23)}	m2	205,26	53,4	10 964
3.	H	28412111N	Krytina podlahová PVC vinylová tl.3mm, protiskluznost R9 vinyl 1NP+2NP; {(17,92+79,62+17,21+44,79)}+(10,45+9,03+10,01+16,23)}*1,03	m2	211,42	477,7	100 994
4.	SP	776491111	Lepení plastové lišty ukončovací samolepicí soklíky a lišty 1NP+2NP; {(33,9-5,15+47,1-1,9+27,8-0,9)}+(12,9-2,4+12,34-0,8+13,14-0,8+14,9-1,6+3,4)}	m	151,93	43,8	6 659
5.	H	28411006N	Lišta speciální soklová PVC samolepicí 15 x 50 mm role 50 m 1NP+2NP; {(33,9-5,15+47,1-1,9+27,8-0,9)}+(12,9-2,4+12,34-0,8+13,14-0,8+14,9-1,6+3,4)}*1,02	m	154,97	37,2	5 769
6.	SP	771591111	Podlahy penetrace podkladu vinyl 1NP+2NP; {(17,92+79,62+17,21+44,79)}+(10,45+9,03+10,01+16,23)}	m2	205,26	27,0	5 539
7.	SP	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	0,37	1 390,2	514

777: Podlahy lité

18 695

1.	SP	777551932N	Opravy podlah stěrkou na betonové povrchy vyrovnávací vrstvou tl do 3 mm - pozn. č.1 dlažba 1NP, m104; {(5,32+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15+4)} vinyl 1NP+2NP; {(22,14+79,62+13,09+44,79)}+(10,45+9,03+10,01+16,23)}	m2	220,89	51,5	11 365
			ODP podlah s tl20-10mm pozn2, 3 výměra dle pol777552...;		-41,41		

Cena /Kč/

š

Celkem						Cena /Kč/	
Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem	
1	SP	777552925N	Opravy podlah stárkou na betonové podlahy vyrovnávací vrstvou tl do 12 mm - pozn č. 2. 3	m2	41,41	174,4	7 224
		pozn2:			29,26		
		(1,95*4,4+3,05*2*0,3+2,6*7,02+0,3*1+0,2*1,5)					
		pozn3:			12,15		
		3*4,05					
1	SP	998777201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	0,57	185,9	106
781: Obklady keramické							27 164
1	SP	781413111	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravoúhlých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	42,02	174,2	7 319
		m112, 116:	(6,73+3,1+1,3+1,7-0,9-0,7/2)*2*2,05-		42,02		
		2,1*1,3*2					
2	H	H 781-994011	DOD obklad vnitřních stěn keramický--(dle upřesnění investora)	m2	43,70	380,0	16 606
		m112, 116:	((6,73+3,1+1,3+1,7-0,9-0,7/2)*2*2,05-		43,70		
		2,1*1,3*2)*1,04					
3	SP	781-994031	D+M lišty k obkladu stěn - ukončovací, rohové, koutové apod--(dle upřesnění investora)	soubor	1,00	2 500,0	2 500
4	SP	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,80	264,2	740
784: Malby							28 105
1	SP	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	953,71	6,6	6 283
		1NP podhled:			212,48		
		(17,92+5,32+79,62+17,21+44,79+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15)					
		2NP podhled:	48,47+8*0,25-1*0,5		49,97		
		=podhled CELKEM			262,45		
		stávající zdivo, m104:	(3+4,05+1,95/2+4,4+8,05+7,1+8,2+2,55/2)*2*3,4+(11,08+8,6+5,55-2,6/2+7,9+7,05)*2*3+35		495,06		
		ODP otvorů stávající zdivo:	-		-57,61		
		(2,75*2,75*4+1,6*2,85*6)					
		ODP keram obkladu:	-42,018		-42,02		
		SDV tl100 1NP:	((1,7+3,1)*3,4-(0,7+0,9)*2)*2		26,24		
		SDV tl100 2NP:	((8,2+2,95)*2,55-0,8*3*2)*2		47,27		
		SDV tl125 1NP:	((8,3+3,83*2+2,55+7,98+2,6)*3,4-(0,7+0,8+0,9*3)*2)*2		181,01		
		SDV tl250mm 2NP:	((8,48-0,25)*2,55-1,1*0,6/2)*2		41,31		
		=stěny CELKEM			691,26		
2	SP	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	279,99	30,7	8 583
		1NP podhled:			230,02		
		(17,92+5,32+79,62+17,21+44,79+3,57+20,85+14,16+4,99+1,9+2,15); m102:	17,54				
		2NP podhled:	48,47+8*0,25-1*0,5		49,97		
3	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	716,42	18,5	13 239
		stávající zdivo, m104:	(3+4,05+1,95/2+4,4+8,05+7,1+8,2+2,55/2)*2*3,4+(11,08+8,6+5,55-2,6/2+7,9+7,05)*2*3+35		520,22		
		ODP otvorů stávající zdivo:	-		-57,61		
		(2,75*2,75*4+1,6*2,85*6)					
		ODP keram obkladu:	-42,018		-42,02		
		SDV tl100 1NP:	((1,7+3,1)*3,4-(0,7+0,9)*2)*2		26,24		
		SDV tl100 2NP:	((8,2+2,95)*2,55-0,8*3*2)*2		47,27		
		SDV tl125 1NP:	((8,3+3,83*2+2,55+7,98+2,6)*3,4-(0,7+0,8+0,9*3)*2)*2		181,01		
		SDV tl250mm 2NP:	((8,48-0,25)*2,55-1,1*0,6/2)*2		41,31		

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Cena /Kč/	Celkem
so.03 - Zpevněné plochy a chodníky						679 883
001: Zemní práce						58 957
1.	SP 113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	156,31	26,9	4 207
		plochy u SZ fas stáv budovy betonová dlažba; 19,24*1,5+9,5*2,3		50,71		
		plochy u SV fas stáv budovy betonová dlažba; (6,4*1,4+3,7*3,3+1,8*3)		26,57		
		plochy u SV fas stáv budovy okap chod betonová dlažba; (2,16+8,3)*0,5		5,23		
		plocha komunikace v zahradě; 4*3,3+60,6		73,80		
2.	SP 113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	110,23	23,9	2 631
		plochy u SZ fas stáv budovy betonová dlažba - zahradní obrubník; (19,24+1,5*2+13,1+1,1*2)		37,54		
		plochy u SV fas stáv budovy betonová dlažba - zahradní obrubník; (6,4+2,5)		8,90		
		plochy u SV fas stáv budovy okap chod betonová dlažba - zahradní obrubník; (1,69+8,3+0,5)		10,49		
		plocha komunikace v zahradě zahradní obrubník; 5,7+47,6		53,30		
3.	SP 113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	5,50	68,6	377
		výkr C52 sjezd; 5,5		5,50		
4.	SP 199-514301	Likvidace stáv zeleně kompl vč odvozu na skládku / živý plot z keřů plocha cca 19 m2, stromy průměru koruny do 3m - 7ks	soubor	1,00	5 000,0	5 000
5.	SP 131101102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	72,66	57,8	4 199
		výkr C52 skl P10 dlažba pojezdová; (19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1)*0,47		58,35		
		výkr C52 skl P11 u 26, u 27, u 28; (4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)*0,22		3,77		
		výkr C52 okapový chodník št pod Z6, u 27, u 28, u stáv budovy; (4,9*2+7,4*1,7)+(4*1,95+1)+(6,3*1,7)+(8,15+2,3+2,3+8,15)*0,5)*0,15		7,85		
		ODP ploch pod bouranými povrchy-hor tř 3 u SV fas stáv budovy betonová dlažba a okap chodník beton dlažba; -1(6,4*1,4+3,7*3,3+1,8*3)+(2,16+8,3)*0,5)*0,2		-6,36		
		výkr C52 plochy s novou výsadbou zeleně - záhony s keři; (1,55*8,15)+(1,75*8,15)+(5,72+2,85)+(6,3*1,53)+(4,7*3,23)*0,15		9,04		
6.	SP 131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,77	164,7	785
		pod plochy u SV fas stáv budovy betonová dlažba; (6,4*1,4+3,7*3,3+1,8*3)*0,15		3,99		
		plochy u SV fas stáv budovy okap chod betonová dlažba; (2,16+8,3)*0,5*0,15		0,78		
7.	SP 131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	7,25	495,9	3 593
		Z5; (1*0,6+0,8*0,8*2)*0,85		1,60		
		Z3, 79; 0,4*0,4*0,75*(4+4); Z6, Z8;		5,65		
		0,5*0,5*0,75*(8+6); Z7, Z10;				
		0,5*0,5*0,75*(4+1)+1*0,5*0,75*(2+1)				
8.	SP 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	79,90	46,7	3 729
		vyklopaná zemina 1-2; 72,659; zemina tř 3		79,90		
		základové patky; 7,245				
9.	SP 162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	4,77	129,5	618
		šterkové plochy pod zpevněnými plochami kPo1131201101; 4,77		4,77		
10.	SP 171201101	Uložení sypání do násypů nezhutněných	m3	79,90	14,2	1 137
		vyklopaná zemina 1-2; 72,659; zemina tř 3		79,90		
		základové patky; 7,245				
11.	SP 199-920012	Finální modulace terénu pod zpevněné plochy nebo zatravnění kompl - vyrovnání terénu +/- 100mm s případným doplněním zeminy a zhutněním	m2	537,20	15,2	8 184
		výkr C52 zatravněvaná plocha dwg 537,2m2; 537,2		537,20		

Kč/

Celkem

Cena /Kč/

679 883

58 957

4 207

17

№	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
12.	SP	199-920011	Pomocné práce při založení trávníku - odplevelení a příprava půdy pro výsev - vč hnojení a následného odplevelení	m2	537,20	5,0	2 683
			výkr C52 zatravňovaná plocha dwg 537,2m2; 537,2		537,20		
13.	SP	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	537,20	10,9	5 863
			výkr C52 zatravňovaná plocha dwg 537,2m2; 537,2		537,20		
14.	H	00572410	Osivo směs travní parková	kg	18,80	77,5	1 458
			výkr C52 zatravňovaná plocha dwg 537,2m2; 537,2*0,035		18,80		
15.	SP	199-518301	Příprava ploch pro výsadbu okrasných dřevin v množství cca 1ks / 2-3m2 kompl - doplnění ornice, substrátu, odplevelení	m2	60,29	13,7	829
			výkr C52 plochy s novou výsadbou zeleně - záhony s keři; ((1,55*8,15)+(1,75*8,15)+(5,72*2,85)+(6,3*1,53)+(4,7*3,23))		60,29		
16.	SP	199-518302	Výsadba okrasných dřevin v množství cca 1ks / 2-3m2 kompl - hloubení jamky, výsadba dřeviny, odplevelení, hnojení	kus	24,00	38,5	923
			výkr C52 sjezd; 5+5+4+4+6		24,00		
17.	H	H199-518303	DOD okrasných dřevin pro výsadbu v množství 1/ks / 2-3m2 kompl - (dlepřesnění investora)	kus	24,00	500,0	12 000
			výkr C52 sjezd; 5+5+4+4+6		24,00		
18.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	8,82	84,2	743
			štěrkové plochy pod zpevněnými plochami kPol131201101; 4,77*1,85		8,82		

002: Základy

21 946

1.	SP	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	89,48	10,7	954
			výkr C52 okapový chodník št pod Z6, u Z7, u Z8; (4,9*2+7,4*1,7)+(4*1,95+1)+(6,3*1,7)		41,89		
			výkr C52 okapový chodník št u stáv budovy, u přístavby; ((8,15+2,3+2,3+8,15)*0,5+((17,2+17,2+6,5+6,7)*0,5+8,6*1,2+5,4*0,56))		47,59		
2.	H	69311258B	Geotextilie odolná proti prorůstání kořenek	m2	93,96	22,9	2 148
			kPol1213141111; 89,48*1,05		93,96		
3.	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	620,43	4,1	2 567
			výkr C52 skl P10; (19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1)		124,15		
			výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u Z6, u Z7, u Z8; ((7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5))		32,24		
			výkr C52 okapový chodník št pod Z6, u Z7, u Z8; (4,9*2+7,4*1,7)+(4*1,95+1)+(6,3*1,7)		41,89		
			výkr C52 okapový chodník št u stáv budovy; ((8,15+2,3+2,3+8,15)*0,5)		10,45		
			výkr C51 pod přístavbou vč okap chodníku zatravněná plocha prům hl.290mm, dwg plocha 411,7m2; 411,7		411,70		
4.	SP	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	7,25	2 070,6	15 003
			Z3, Z9; 0,4*0,4*0,75*(4+4); Z6, Z8; 0,5*0,5*0,75*(8+6); Z7, Z10; 0,5*0,5*0,75*(4+1)+1*0,5*0,75*(2+1)		5,65		
			Z5; (1*0,6+0,8*0,8*2)*0,85		1,60		
5.	SP	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	6,94	152,6	1 059
			Z5; (1+0,6+0,8*2*2)*2*0,1		0,96		
			Z3, Z9; 0,4*4*0,1*(4+4); Z6, Z8; 0,5*4*0,1*(8+6); Z7, Z10; 0,5*4*0,1*(4+1)+(1+0,5)*2*0,1*(2+1)		5,98		
6.	SP	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	6,94	31,0	215
			Z5; (1+0,6+0,8*2*2)*2*0,1		0,96		
			Z3, Z9; 0,4*4*0,1*(4+4); Z6, Z8; 0,5*4*0,1*(8+6); Z7, Z10; 0,5*4*0,1*(4+1)+(1+0,5)*2*0,1*(2+1)		5,98		

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		
				Jednotková	Celkem	
005: Komunikace						109 088
1.	SP 564731111N	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 100 mm výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28; {(7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)}	m2	32,24	71,1	2 292
2.	SP 564751111A	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 150 mm výkr C52 skl P10: {19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1}	m2	124,15	101,2	12 565
3.	SP 564811111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 50 mm výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28; {(7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)}	m2	32,24	32,5	1 048
4.	SP 564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm výkr C52 skl P10: {19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1}	m2	124,15	227,6	28 254
5.	SP 596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2 výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28; {(7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)}	m2	32,24	188,4	6 073
6.	SP 596211124	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28; {(7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)}	m2	32,24	13,4	430
7.	H 59245038A2	Dlažba zámková tl.6 cm barva výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28; {(7,54*2)+(4,26*1,7)+(2,6*1,95)+(3,23*1,5)}*1,03	m2	33,20	178,5	5 927
8.	SP 596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A výkr C52 skl P10: {19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1}	m2	124,15	11,7	1 449
9.	SP 596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 výkr C52 skl P10: {19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1}	m2	124,15	159,9	19 856
10.	H 59245007A	Dlažba betonová pojezdná tl.8 cm výkr C52 skl P10 dlažba pojezdová; {19*5,4+6,4*1,3+6,3*2,1}*1,03	m2	127,87	244,0	31 195
006: Úpravy povrchu						18 215
1.	SP 637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním výkr C52 okapový chodník št pod 26, u 27, u 28; {4,9*2+7,4*1,7)+(4*1,95+1)+(6,3*1,7)} výkr C52 okapový chodník št u stáv budovy, u přístavby; {(8,15+2,3+2,3+8,15)*0,5+((17,2+17,2+6,5+6,7)*0,5+8,6*1,2+5,4*0,56)}	m2	89,48	203,6	18 215
0095: Ostatní konstrukce a práce						39 333
1.	SP 916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého výkr C52 sjezd: 5,5	m	5,50	93,0	511
2.	H 58380120	Kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm výkr C52 sjezd: 5,5*0,09*0,09*2,6	t	0,12	2 091,0	242
3.	SP 916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou výkr C52 skl P10 obrubník: {5,7+12,4} výkr C52 skl P11 u zadního vstupu, u 26, u 27, u 28 obrubník: {(2+1)+(4,26*1,73)+(2,4+2,8+1,95)+(1,53+3,23*1,5)} výkr C52 okapový chodník št pod 26, u 27, u 28 obrubník: {4+7,4+1,57)+(3+0,9)+(6,3*5,7)} výkr C52 okapový chodník št u stáv budovy, u přístavby obrubník: {(8,15+1,7+1,7+8,15)+(17,2*2+0,64*2+22,8)}	m	147,55	105,6	15 587
4.	H 59217212B	Obrubník betonový zahradní ABO 020-18 šedý 100 x 5 x 20 cm kPo1916331112: 147,55*1,01	kus	149,03	53,6	7 993
5.	SP 959-514301	D+M ochrana stávající zeleně kompl	soubor	1,00	5 000,0	5 000

Cena /Kč/

Celkem

109 088
2 292

565

Pař. č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem
6.	SP	959-514302	D+M betonový prefabrikát ref.výr.např Beton Brož Hektor I výkr C51; 4	kus	4,00	2 500,0	10 000
					4,00		

0096: Bourací práce a demolice

9 037

1.	SP	969-514301	DMTŽ stávající rampy z pororoštů (pro úpravu a zpětné použití) rampa u SV fasády stáv budovy; 1	kus	1,00	5 000,0	5 000
					1,00		
2.	SP	969-514302	DMTŽ stávajícího oplocení kovové sloupky, dřevěná výplň v dl oca 14 m vč branky na mostku kompl - vč odvozu na veřejnou skládku a skládkovného - v místě nové rampy do přístavby podél Bratrušovského potoka	kus	1,00	2 500,0	2 500
3.	SP	969-514303	DMTŽ stávajícího oplocení kovové sloupky vč patek, drátěné pletivo kompl dl oca 31,5m - vč odvozu ze stavby - mezi parc 456/1 a 456/2 výkr C52; 31,5	mb	31,50	37,8	1 189
					31,50		
4.	SP	969-514304	DMTŽ stávajícího oplocení sloupky vč patek, dřevěná výplň kompl dl oca 9,2m - vč odvozu ze stavby výkr C52; 9,2	mb	9,20	37,8	347
					9,20		

099: Přesun hmot HSV

38 114

1.	SP	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	45,86	142,9	6 553
2.	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km na veřejnou skládku na vzdálenost 6km za posledních 5km; 45,863*5	t	229,32	6,2	1 420
					229,32		
3.	SP	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	45,86	153,0	7 017
4.	SP	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	208,45	110,9	23 124

767: Konstrukce zámečnické

385 191

1.	SP	767-514300	D+M oplocení, průmyslové pletivo - u Z8 výkr C52; 4,4	mb	4,40	6 249,0	27 496
					4,40		
2.	SP	767-514301	D+M OK vyrovnávací schodiště kotveno do základ patek - povrch úprava žár zink, nášlapná plocha pororošt 33x11 mm, nosný prut 30/2mm - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z3 D11-22; 1	kus	1,00	14 450,0	14 450
					1,00		
3.	SP	767-514305	DMTŽ stáv PÚ schodiště jeho přemístění a osazení na betonové patky v nové pozici	kus	1,00	10 000,0	10 000
4.	SP	767-514306	D+M úprava a doplnění OK stáv PÚ schodiště k osazení v nové pozici kompl, povrch úprava žár pozink - kovové profily - 376kg, nášlapná plocha pororošt 33x11, 30x2 - 1,65m2, tahokov 42x12x3 - 3,31m2 - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z5 D11-22; 1	kus	1,00	38 480,0	38 480
					1,00		
5.	SP	767-514307	D+M bezbariérová rampa do přístavby vč dvoukřídlé branky kompl, povrch úprava žár pozink, nápis - kovové profily - 721,5kg, nášlapná plocha pororošt 33x11, 30x2 - 40,5m2, nerezové profily - 63,55kg - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z6 D11-22; 1	kus	1,00	121 150,0	121 150
					1,00		
6.	SP	767-514308	D+M schodiště a podesta pro zásobování kotveno do zákl patek kompl, povrch úprava žár pozink - kovové profily - 456,26kg, nášlapná plocha pororošt 33x11, 30x2 - 15,03m2 - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z7 D11-22; 1	kus	1,00	58 440,0	58 440
					1,00		
7.	SP	767-514311	DMTŽ stáv bezbariér rampy do stáv budovy, je přemístění a osazení na betonové patky v nové pozici	kus	1,00	5 000,0	5 000
8.	SP	767-514312	D+M úprava a doplnění bezbariér rampy do stáv budovy vč dvoukřídlé branky, povrch úprava žár pozink - kovové profily - 193,14kg, nášlapná plocha pororošt 33x11, 30x2 - 8,06m2, nerezové profily - 47,03kg - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z8 D11-22; 1	kus	1,00	27 510,0	27 510
					1,00		
9.	SP	767-514314	D+M opáštění elektroměrových skříní kotveno do zákl patek, vč kování kompl, povrch úprava žár pozink - kovové profily - 183,83kg, plocha pororošt 33x11, 30x2 - 13,94m2, plechové zastřešení 3,55m2 - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z9 D11-22; 1	kus	1,00	32 045,0	32 045
					1,00		

Rozp
Obj
01
S

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/		
					Jednotková	Celkem	
10.	SP	767-514315	D+M vjezd brána s brankou pro pěší kotveno do zákl patek, vč kování, povrch úprava žár pozink kompl - kovové profily - 381,62kg, plocha pororošt 33x11, 30x2 - 8,32m2 - podrobný popis dle výkr D11-22 ozn Z10	kus	1,00	42 120,0	42 120
		D11-22;	1		1,00		
11.	SP	767-514316	Oprava stávající brány rozm cca 4,2 x 1,5 m s tyčovou výplní kompl - opískování, antikorozní nátěr, 1x základová barva, ochranný nátěr 2x RAL 9007 - ozn Z11	kus	1,00	8 500,0	8 500
		D11-22;	1		1,00		

so 01 a 02 - Vnitřní rozvody

1 537 180

021: Silnoproud

512 447

1.	MP	021-001	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00	512 446,9	512 447
----	----	---------	--	--------	------	-----------	---------

720: Vnitřní ZTI

362 261

1.	SP	720-001	Vnitřní kanalizace, vodovod, zařizovací předměty, plynovod - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00	362 261,2	362 261
----	----	---------	--	--------	------	-----------	---------

730: Ústřední vytápění

303 999

1.	SP	730-001	Ústřední vytápění - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00	303 998,8	303 999
----	----	---------	---	--------	------	-----------	---------

769: Vzduchotechnické konstrukce

358 473

1.	MP	769-001	Vzduchotechnika - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00	358 473,0	358 473
----	----	---------	---	--------	------	-----------	---------

část Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

70 000

VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

70 000

1.	ON	030001000	Zařízení staveniště kompl náklady na zřízení a likvidaci - zajištění připojení ZS na síť - staveništní rozvaděč, zdroj vody, vytápění stavby - zpevněné a skladovací plochy, oplocení, bezpečnostní ohrazení výkopů, provizorní cesty a mostky	Kč	1,00	15 000,0	15 000
2.	ON	045002000	Kompletační a koordinační činnost kompl - kontrolní činnost, koordinační práce, zajištění všech zkoušek a revizí ke kolaudaci	Kč	1,00	5 000,0	5 000
3.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	15 000,0	15 000
4.	ON	517-001	Blower door test	kus	2,00	15 000,0	30 000
		dleP;	2		2,00		
5.	ON	517-002	Průzkum agresivity vody v založení	soubor	1,00	5 000,0	5 000

ROZPOČET

Rozpočet	2	Elektroinstalace	JKSO	801.31
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Budova		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2015-035	Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova 4B		Náklady na m.j.	0
Projektant	Oldřich Mervart		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Oldřich Mervart			
Objednatel	Město Šumperk			
Dodavatel			Zakázkové číslo	2015-035
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	0	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	441 869	
N	M dodávky celkem	48 557	
	ZRN celkem	490 425	
	HZS	22 022	
	ZRN+HZS	512 447	Ostatní náklady neuvedené 0
	ZRN+ost.náklady+HZS	512 447	Ostatní náklady celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	0,0 %	512 447 Kč
DPH	21,0 %	107 614 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		620 061 Kč

Poznámka :

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova 4B	Rozpočet : 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M11 Hromosvod	0	0	0	37 477	4 788
M21 Elektromontáže	0	0	48 557	321 051	17 234
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	53 235	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	30 106	0
CELKEM OBJEKT	0	0	48 557	441 869	22 022

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M11 Hromosvod						
1	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² včetně pásku FeZn 30 x 4 mm D.1.4-E10:76	m	76,00 76,00	49,00	3 724,00
2	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm D.1.4-E10:30	m	30,00 30,00	35,00	1 050,00
3	210220101R00	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 +podpěry AlMgSi 8 T/4, FeZn D8 mm D.1.4-E10:136	m	136,00 136,00	63,00	8 568,00
4	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SZ D.1.4-E10:6	kus	6,00 6,00	25,20	151,20
5	210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/ včetně dodávky svorky SR 02 D.1.4-E10:8	kus	8,00 8,00	24,50	196,00
6	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/ včetně dodávky svorky SR 03 D.1.4-E10:2	kus	2,00 2,00	29,40	58,80
7	210220302RT3	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/ včetně dodávky svorky SK D.1.4-E10:3	kus	3,00 3,00	26,60	79,80
8	210220302RT5	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/ včetně dodávky svorky SJ 01 (SS 01) D.1.4-E10:54	kus	54,00 54,00	15,40	831,60
9	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/ včetně dodávky svorky SP1 D.1.4-E10:1	kus	1,00 1,00	18,20	18,20
10	210220401RT1	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota včetně dodávky štítku D.1.4-E10:6	kus	6,00 6,00	7,00	42,00
11	460200133RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm hor.3 ruční výkop rýhy D.1.4-E10:6	m	6,00 6,00	105,00	630,00
12	460560133RT1	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy D.1.4-E10:6	m	6,00 6,00	105,00	630,00
13	PC.03	Antikorozní nátěr spojů v zemi a svodového vodiče při přechodu do země D.1.4-E10:1	soubor	1,00 1,00	175,00	175,00
14	35441122	Drát uzemňovací FeZn D10 mm (0,62 kg/m) od země ke SZ a žebříkům D.1.4-E10:30	m	30,00 30,00	35,00	1 050,00
15	354PC05	Vodič svodový AlMgSi 8 T/4 D.1.4-E10:136	m	136,00 136,00	11,90	1 618,40
16	354PC06	PV plast. dva úchyty, beř.zátěž 1 kg pro Rd 8 D.1.4-E10:185	kus	185,00 185,00	9,31	1 722,35
17	354PC07	PV s přich.do zatepl. zdí do 180 cm s vrut.a hmožd D.1.4-E10:12	kus	12,00 12,00	24,50	294,00
18	354PC08	Izolovaný svod CuI Rd 20mm, L 3500 mm D.1.4-E10:6	kus	6,00 6,00	735,00	4 410,00
19	354PC09	PV na stěnu pro izolovaný svod CuI Rd 20mm D.1.4-E10:12	kus	12,00 12,00	770,00	9 240,00
20	141 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	330,48	2,10	694,01
21	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	330,48	2,10	694,01
22	204 R00	Zednické výpomoci m21 čl.13-5b	%	761,64	2,10	1 599,44
23	900 RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a	hod	20,00	126,00	2 520,00

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
24	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	18,00	126,00	2 268,00
Celkem za		M11 Hromosvod				42 264,81
Díl:	M21	Elektromontáže				
25	210010003RT1	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 23 mm včetně dodávky trubky PVC 2323 D.1.4-E02, 03, 04:860	m	860,00 860,00	15,68	13 484,80
26	210010301RT1	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení vč.dodávky KP 68/2, KU 1901+2xšroub D.1.4-E02, 03, 04, 05:183	kus	183,00 183,00	18,90	3 458,70
27	210010321RT1	Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová vč.dodávky krabice 1903+svork+vičko D.1.4-E02, 03, 04, 05:178	kus	178,00 178,00	21,00	3 738,00
28	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2 D.1.4-E06, 07, 08, 09:174	kus	174,00 174,00	4,20	730,80
29	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2 D.1.4-E06, 07, 08, 09:30	kus	30,00 30,00	5,60	168,00
30	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2 D.1.4-E07:4	kus	4,00 4,00	8,40	33,60
31	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2 D.1.4-E02, 07:8	kus	8,00 8,00	10,50	84,00
32	210100101R00	Ukončení drátů a lan Cu, Al - 1 žíla do 16 mm2 D.1.4-E02, 03:28	kus	28,00 28,00	9,45	264,60
33	210110000T00	Prostorový termostat D.1.4-E02:4	kus	4,00 4,00	1 130,50	4 522,00
34	210110041R00	Spínač zapuštěný jednopólový D.1.4-E02, 04, 05:16	kus	16,00 16,00	52,50	840,00
35	210110043R00	Spínač zapuštěný seriový D.1.4-E04, 05:16	kus	16,00 16,00	56,00	896,00
36	210110044R00	Spínač zapuštěný dvojité D.1.4-E04, 05:3	kus	3,00 3,00	56,00	168,00
37	210110045R00	Spínač zapuštěný střídavý D.1.4-E04, 05:19	kus	19,00 19,00	57,40	1 090,60
38	210110046R00	Spínač zapuštěný křížový D.1.4-E04, 05:11	kus	11,00 11,00	59,50	654,50
39	210110082R00	Spínač speciální sporákový p.o. D.1.4-E02:1	kus	1,00 1,00	69,30	69,30
40	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvojí zapojení D.1.4-E02, 03:116	kus	116,00 116,00	59,50	6 902,00
41	210111024U00	Mtž zásuvka krab šroub obyč 3P+N+PE D.1.4-E02:1	kus	1,00 1,00	140,00	140,00
42	210111032R00	Zásuvka domovní v krabici - 2P+Z, dvojí zap.venkov D.1.4-E02:3	kus	3,00 3,00	66,50	199,50
43	210140622U00	Mtž el zvonek domovní střídavý D.1.4-E02:1	kus	1,00 1,00	245,00	245,00
44	210190001V01	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg plastových rozvodnic D.1.4-E02, 03:3	kus	3,00 3,00	700,00	2 100,00
45	210191540U00	Mtž pilíř se skříň RE D.1.4-E02:1	kus	1,00 1,00	4 032,00	4 032,00
46	210201001R00	Svítilno zářivkové, 2x36 W, stropní D.1.4-E04, 05:110	kus	110,00 110,00	84,00	9 240,00
47	210203203R00	Svítilno žárovkové stropní, 2 žárovky D.1.4-E04, 05:14	kus	14,00 14,00	70,00	980,00

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	210203204R00	Svítilno žárovkové nástěnné, 1 žárovka	kus	16,00	70,00	1 120,00
		D.1.4-E04, 05:16		16,00		
49	210220452R00	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm2 pevně	m	40,00	5,60	224,00
		D.1.4-E02, 03:40		40,00		
50	210800006R00	Vodič CYY 16 mm2 uložený pod omítkou	m	60,00	7,00	420,00
		D.1.4-E02:60		60,00		
51	210800101R00	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	40,00	5,60	224,00
		D.1.4-E02, 04, 05:40		40,00		
52	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	1 195,00	5,95	7 110,25
		D.1.4-E02, 04, 05:1195		1 195,00		
53	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	1 020,00	6,30	6 426,00
		D.1.4-E02, 03:1020		1 020,00		
54	210800115R00	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	165,00	6,65	1 097,25
		D.1.4-E04, 05:165		165,00		
55	210800115V01	Kabel CYKY 750 V 7x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	50,00	7,35	367,50
		D.1.4-E04, 05:50		50,00		
56	210800116R00	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	60,00	7,00	420,00
		D.1.4-E02, 03:60		60,00		
57	210800117R00	Kabel CYKY 750 V 5x4 mm2 uložený pod omítkou	m	50,00	8,05	402,50
		D.1.4-E02:50		50,00		
58	210800118R00	Kabel CYKY 750 V 5x6 mm2 uložený pod omítkou	m	43,00	8,75	376,25
		D.1.4-E02, 03:43		43,00		
59	210810054R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 pevně uložený	m	30,00	12,60	378,00
		D.1.4-E02:30		30,00		
60	210810109R00	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 25 mm2 pevně uložený	m	75,00	17,50	1 312,50
		D.1.4-E02:75		75,00		
61	210860201R00	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm volně uložený	m	55,00	4,90	269,50
		D.1.4-E02:55		55,00		
62	P.C.01	Doplnění rozvaděče R1	komple	1,00	17 500,00	17 500,00
		D.1.4-E06:1		1,00		
63	P.C.02	Rýhy pro kabely a kapsy pro krabice sekání, výplň, zához a zapravení a čištění	soubor	1,00	24 500,00	24 500,00
		D.1.4-E02, 03, 04, 05:1		1,00		
64	P.C.03	Odvoz a uložení materiálu a sutí na skládku	soubor	1,00	1 750,00	1 750,00
65	P.C.04	Vybourání a odvoz původního RE a SP zadržování a zapravení nily	soubor	1,00	1 750,00	1 750,00
		D.1.4-E02:1		1,00		
66	P.C.05	Kabelová spojka 4x16 dodávka a provedení	soubor	1,00	714,00	714,00
		D.1.4-E02:1		1,00		
67	P.C.06	Osazení montáž a zapojení sloupkového svítidla	soubor	2,00	154,00	308,00
		D.1.4-E04:2		2,00		
68	P.C.07	Připojení vyřívané střešní vpusti 230V/30W	kus	4,00	126,00	504,00
		D.1.4-E02:4		4,00		
69	357pc0111	Kompaktní plastový pilř s SP + RE (80A)	kus	1,00	5 950,00	5 950,00
		D.1.4-E02:1		1,00		
70	357pc45	Rozvaděč R3	kus	1,00	10 500,00	10 500,00
		D.1.4-E07:1		1,00		
71	357pc46	Rozvaděč R4	kus	1,00	9 100,00	9 100,00
		D.1.4-E08:1		1,00		
72	357pc47	Rozvaděč R5	kus	1,00	7 700,00	7 700,00
		D.1.4-E09:1		1,00		
73	P.C.08	Požární hlásič pro připojení do EZS vč montáže	kus	6,00	455,00	2 730,00
		D.1.4-E02:6		6,00		

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
74	P.C.09	Svorky pro D.O.P. D.1.4-E02, 03:2	soubor	2,00	560,00	1 120,00
75	P.C.10	Adaptér do zásuvky se vodičem přepětí "D" D.1.4-E02:4	kus	4,00	595,00	2 380,00
76	PC04	Zvonek elektrický, 8V, IP44 D.1.4-E02:1	kus	1,00	315,00	315,00
77	34111000	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2A x 1,5 mm2 D.1.4-E02, 04, 05:40	m	40,00	6,30	252,00
78	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3A x 1,5 mm2 D.1.4-E04, 05:350	m	350,00	7,98	2 793,00
79	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2 D.1.4-E02, 04, 05:845	m	845,00	7,91	6 683,95
80	34111038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2 D.1.4-E02, 03:1020	m	1 020,00	12,88	13 137,60
81	34111080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2 D.1.4-E02:30	m	30,00	112,70	3 381,00
82	341110800	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 b x 25 mm2 D.1.4-E02:75	m	75,00	184,10	13 807,50
83	34111090	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 1,5 mm2 D.1.4-E04, 05:165	m	165,00	13,10	2 162,16
84	34111094	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2 D.1.4-E02, 03:60	m	60,00	20,30	1 218,00
85	34111098	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2 D.1.4-E02:50	m	50,00	35,35	1 767,50
86	34111100	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2 D.1.4-E02, 03:43	m	43,00	52,50	2 257,50
87	34111110	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 7 x 1,5 mm2 D.1.4-E04, 05:50	m	50,00	20,30	1 015,00
88	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm D.1.4-E02:55	m	55,00	7,00	385,00
89	34141302	Vodič silový pevné uložení CYY 4,0 mm2 D.1.4-E02, 03:40	m	40,00	7,70	308,00
90	34141305	Vodič silový pevné uložení CYY 16 mm2 D.1.4-E02:60	m	60,00	34,30	2 058,00
91	34536398	Spínač 25A páčkový 3pólový zapuštěný D.1.4-E02:1	kus	1,00	262,50	262,50
92	345pc01	Vypínač jednopólový do krabice, ř.č.1 1x do hořlavých hmot 14x do nehořlavých hmot D.1.4-E02, 04, 05:15	kus	15,00	98,00	1 470,00
93	345pc012	Vypínač jednopólový do krabice, ř.č.1, se sig.LED D.1.4-E05:1	kus	1,00	105,00	105,00
94	345pc021	Vypínač dvojitý do krabice, ř.č.6+6 D.1.4-E04, 05:3	kus	3,00	143,50	430,50
95	345pc03	Přepínač seriový do krabice, ř.č.5 6x do hořlavých hmot 10x do nehořlavých hmot D.1.4-E04, 05:16	kus	16,00	111,30	1 780,80
96	345pc04	Přepínač střídavý do krabice, ř.č.6 10x do hořlavých hmot 9x do nehořlavých hmot	kus	19,00	101,50	1 928,50

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		D.1.4-E04, 05:19		19,00		
97	345pc05	Přepínač křížový do krabice, ř.č.7 5x do hořlavých hmot 6x do nehořlavých	kus	11,00	115,50	1 270,50
		D.1.4-E04, 05:11		11,00		
98	345pc07	Zásuvka 230V/16A do krabice jednoduchá s clonkami 19x do hořlavých hmot 37x do nehořlavých hmot	kus	56,00	80,50	4 508,00
		D.1.4-E02, 03:56		56,00		
99	345pc0701	Zásuvka 230V/16A v krabici, nást. jednoduchá IP44	kus	3,00	112,00	336,00
		D.1.4-E02:3		3,00		
100	345pc071	Zásuvka 230V/16A do krabice dvojitá s clonkami 16x do hořlavých hmot 37x do nehořlavých hmot	kus	53,00	91,00	4 823,00
		D.1.4-E02, 03:53		53,00		
101	345pc072	Zás.230V/16A do krabice dvojitá s clonkami se svod	kus	2,00	574,00	1 148,00
		D.1.4-E02, 03:2		2,00		
102	345pc073	Zás.230V/16A do krabice jedn. s clonkami se svod	kus	9,00	469,00	4 221,00
		D.1.4-E02, 03:9		9,00		
103	345pc09	Tlačítkový ovladač ř.č.1/0 komplet	kus	1,00	141,40	141,40
		D.1.4-E02:1		1,00		
104	348pc03	Sv.přisaz.zář.s krytem, 2x36W,EP	kus	103,00	638,40	65 755,20
		D.1.4-E04, 05:103		103,00		
105	348pc0301	Sv.přisaz.zář.s krytem, 2x36W,EP, NO	kus	7,00	1 081,50	7 570,50
		D.1.4-E04, 05:7		7,00		
106	348pc08	Sv.žár.venkovní, 1x60W, IP54	kus	2,00	287,70	575,40
		D.1.4-E04:2		2,00		
107	348pc081	Sv.žár.venkovní, 1x60W, IP54, s čidlem	kus	2,00	1 071,00	2 142,00
		D.1.4-E04:2		2,00		
108	348pc101	Sv. do koup. - zrcadlo	kus	1,00	368,90	368,90
		D.1.4-E05:1		1,00		
109	348pc27	B - Sv.strop.kulaté, PMMA kryt - 2x24W, E	kus	14,00	515,90	7 222,60
		D.1.4-E04, 05:14		14,00		
110	348pc32	N - Sv.nouzovové, inter, 8W/1h	kus	11,00	332,50	3 657,50
		D.1.4-E04, 05:11		11,00		
111	348pc35	Venkovní svítidlo zahradní sloupkové stejný typ jako stávající svítidla	kus	2,00	1 050,00	2 100,00
		D.1.4-E04:2		2,00		
112	35811260	Zásuvka do krabice p.o. 400V/16A, 3+N+PE, IP44	kus	1,00	332,50	332,50
		D.1.4-E02:1		1,00		
113	111 R00	Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	834,45	10,50	8 761,74
114	131 R00	Přesun do zóny m21,22,36,39	%	834,45	10,50	8 761,74
115	141 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	2 035,49	7,00	14 248,40
116	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	2 035,49	2,10	4 274,52
117	205 R00	Zednické výpomoci m21 čl.13-5c	%	4 369,02	2,10	9 174,93
118	900 RT1	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a	hod	44,00	126,00	5 544,00
119	904 R00	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci	hod	15,00	126,00	1 890,00
120	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	35,00	280,00	9 800,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				386 841,49
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
121	210010003RT1	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 23 mm včetně dodávky trubky PVC 2323	m	850,00	15,75	13 387,50
		D.1.4-E02, 03:850		850,00		

Rozpočet

Stavba :	2015-035 Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Budova	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
122	220280221U00	Miř kabel JY(St)Y 2x2x0,8 v trubce	m	190,00	3,85	731,50
		D.1.4-E02, 03:190		190,00		
123	P.C.01	Datová zásuvka do krabice cat 6e, osazení a zap. dodávka a montáž	kus	10,00	154,00	1 540,00
		D.1.4-E02, 03:10		10,00		
124	P.C.02	Rozšíření datového routeru (switche) o 10 uživ.	soubor	1,00	840,00	840,00
		D.1.4-E03:1		1,00		
125	P.C.03	Datový kabel UTP cat 6e trubky/žlab dodávka + montáž	m	320,00	10,15	3 248,00
		D.1.4-E02, 03:320		320,00		
126	P.C.04	Rozšíření rozbočovače STA o 6 zásuvek	soubor	1,00	1 050,00	1 050,00
		D.1.4-E03:1		1,00		
127	P.C.05	Koaxiální kabel 75 ohmů/trubka, lišta, žlab dodávka + montáž	m	250,00	24,50	6 125,00
		D.1.4-E02, 03:250		250,00		
128	P.C.10	Sestava domácího videotelefonu Dodávka, montáž, zapojení	soubor	1,00	24 500,00	24 500,00
		- Čtyřtlačítková dveřní stanice se skrytým kamerovým modulem a přísvitem sledovaného prostoru.				
		- 5 ks handsfree videotelefonů s LED obrazovkou a videopamětí na 128 snímků				
		- napájecí zdroje, zámek				
		- kabeláž				
		- zapojení, oživení, uvedení do provozu				
		D.1.4-E02, 03:1		1,00		
129	P.C.11	Dodávka, osazení a zapojení účastnické zás.TV	soubor	6,00	147,00	882,00
		D.1.4-E02, 03:6		6,00		
130	34121581	Kabel sděl. s Cu jádrem JY(St)Y 2 x 2 x 0,8 mm	m	190,00	4,90	931,00
		D.1.4-E02:190		190,00		
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				53 235,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
131	460200263R00	Výkop kabelové rýhy 50/80 cm hor.3	m	63,00	119,00	7 497,00
		D.1.4-E02:63		63,00		
132	460230203R00	Jáma pro plastový piliř s RE, hor.3 Výkop, zhotovení podkladu, zásyp	kus	1,00	4 550,00	4 550,00
		D.1.4-E02:1		1,00		
133	460420022RT3	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm lože tloušťky 20 cm	m	63,00	112,00	7 056,00
		D.1.4-E02:63		63,00		
134	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	63,00	3,15	198,45
		D.1.4-E02:63		63,00		
135	460560263R00	Zához rýhy 50/80 cm, hornina třídy 3	m	63,00	119,00	7 497,00
		D.1.4-E02:63		63,00		
136	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	31,50	105,00	3 307,50
		D.1.4-E02:31,5		31,50		
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				30 105,95

rekapitulace
REKAPITULACE

723 Strojovny	23568,86
733 Rozvody potrubí UT	51 798 Kč
734 Armatury	10 777 Kč
735 Otopná tělesa	6 748 Kč
739 Podlahové vytápění	211 107 Kč
Celkem	303 999 Kč

Rozpis DPH

sazba	základ	DPH
21%	303 999 Kč	63 840 Kč

Celková cena s DPH 367 839 Kč

Stavební rozpočet

Název stavby: Přístavba a úpravy MŠ Pohádka Šumperk	Doba výstavby:	Objednatel: město Šumperk
Druh stavby: Ústřední vytápění	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. Jan Růžička
Lokalita: Šumperk	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:	Zpracováno dne: 27.3.2015	Zpracoval: Ing. Jan Růžička

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.J.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
							21 330,84	2 238,02	23 568,86			
732 Strojovny												0,26
1		732110811R00	Demontáž tělesa rozdělovačů a sběračů, DN 100 mm	m	1,50	700,00	0,00	1 050,00	1 050,00	0,08	0,12	
2		732111125R00	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 80 dl 1m	kus	1,00	1 050,00	573,00	477,00	1 050,00	0,07	0,07	
3		732111225R00	Příplatek za dalšího 0,5 m tělesa rozděl. DN 80	kus	2,00	350,00	630,45	69,55	700,00	0,01	0,01	
4		732 x008VD	sdrúžený rozdělovač a sběrač dl. 1,75 m včetně PUR izolace, modul 80	soubor	1,00	8 750,00	8 750,00	0,00	8 750,00	0,05	0,05	
5		732199100R00	Montáž orientačního šifru	soubor	2,00	105,00	106,05	103,95	210,00	0,00	0,00	
6		732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,00	245,00	71,34	173,66	245,00	0,00	0,00	
7		732 x009VD	oběhové čerpadlo, H=0,8 m, Q=0,45 m3/hod, 230 V	kus	1,00	6 650,00	6 650,00	0,00	6 650,00	0,01	0,01	
8		732 x010VD	modul regulace pro ovládání nové topné větve (rozšíření st. regulace)	ks	1,00	4 550,00	4 550,00	0,00	4 550,00	0,01	0,01	
9		996732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,26	1 400,00	0,00	363,86	363,86	0,00	0,00	
733 Rozvod potrubí							35 082,04	16 716,28	51 798,32		0,92	
10		733161104R00	Potrubí měděné D 15 x 1 mm	m	11,00	192,50	1 101,88	2 117,50	1 101,88	0,01	0,07	
11		733161108R00	Potrubí měděné D 28 x 1,5 mm	m	127,00	325,50	30 632,69	10 705,61	41 338,50	0,01	0,80	
12		733 i001VD	návrková izolace 15x10	m	11,00	17,50	192,50	0,00	192,50	0,00	0,00	
13		733 i004VD	návrková izolace 28x10	m	127,00	24,50	3 111,50	0,00	3 111,50	0,00	0,03	
14		733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	138,00	10,50	43,47	1 405,53	1 449,00	0,00	0,00	
15		733 x002VD	úprava potrubí vedené podél stěny do podlahy (u dveří DN 25 ocel)	m	4,00	255,50	0,00	1 022,00	1 022,00	0,00	0,01	
16		733 x003VD	úprava potrubí vedené podél stěny do podlahy (DN25 ocel)	m	5,00	255,50	0,00	1 277,50	1 277,50	0,00	0,02	
17		996733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,92	1 400,00	0,00	1 289,82	1 289,82	0,00	0,00	
734 Armatury							9 400,93	1 375,57	10 776,50		0,02	
18		734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závit, G 1/2	kus	10,00	45,50	24,63	430,17	455,00	0,00	0,00	
19		734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závit, G 1	kus	6,00	69,50	27,68	329,32	357,00	0,00	0,00	
20		734209123R00	Montáž armatur závitových, se 3závit, G 1/2	kus	1,00	84,00	5,21	78,79	84,00	0,00	0,00	
21		734 x006VD	svěrné spojky pro Cu 15x1,0	kus	10,00	38,50	385,00	0,00	385,00	0,00	0,00	
22		734 x007VD	termoizolační hlavice	kus	5,00	208,50	1 032,50	0,00	1 032,50	0,00	0,00	
23		734 x001VD	filtr závitový přímý G1	ks	1,00	185,50	185,50	0,00	185,50	0,00	0,00	
24		734 x002VD	kohout kulový G1	kus	4,00	199,50	799,00	0,00	799,00	0,00	0,00	
25		734 x012VD	zpětný ventil G1"	kus	1,00	171,50	171,50	0,00	171,50	0,00	0,00	
26		734 x013VD	3-cestný směš. ventil DN15, kvs=1,6 m3/hod + servo	kus	1,00	3 395,00	3 395,00	0,00	3 395,00	0,00	0,00	
27		734213112R00	Ventil automatický odzdušňovač DN 15	kus	4,00	129,50	456,40	61,60	518,00	0,00	0,00	
28		734411111R00	Teploměr přímý s pouzdem typ 160	kus	2,00	395,00	669,05	221,95	791,00	0,00	0,00	
29		734419111R00	Montáž teploměru s pouzdem nebo snímkem a jímkou	kus	2,00	70,00	37,20	102,80	140,00	0,00	0,00	
30		734421130R00	Tlakověr deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus	1,00	735,00	679,74	55,26	735,00	0,00	0,00	
31		734429101R00	Montáž tlakověru deformačního 0-10 MPa	kus	1,00	70,00	58,32	11,68	70,00	0,00	0,00	
32		734 x004VD	termoizolační ventil radiátorový DN 15 - rohový	kus	5,00	199,50	997,50	0,00	997,50	0,00	0,00	
33		734 x005VD	radiátorové šroubení DN 15 - rohový	kus	5,00	115,50	577,50	0,00	577,50	0,00	0,00	
34		996734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,02	4 200,00	0,00	84,00	84,00	0,00	0,00	
735 Otopná tělesa							3 616,69	3 231,90	6 748,49		0,26	
35		735159111R00	Montáž panelových těles do délky 1600 mm	kus	5,00	245,00	206,51	1 018,49	1 225,00	0,00	0,00	
36		735192522R00	Zpětná montáž otop. těles panel. 1řadých, 2620 mm	kus	2,00	315,00	188,71	441,29	630,00	0,00	0,00	
37		735151812R00	Demontáž otopných těles panelových	kus	9,00	105,00	103,95	841,05	945,00	0,02	0,21	
38		735156260R00	Otopná tělesa panelová 11-600/400 Klasik	kus	3,00	626,50	1 654,96	224,54	1 879,50	0,01	0,03	
39		735156262R00	Otopná tělesa panelová 11-600/600 Klasik	kus	2,00	759,50	1 362,46	156,54	1 519,00	0,01	0,03	
40		996735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t	0,26	2 100,00	0,00	549,99	549,99	0,00	0,00	
739 Podlahové vytápění							182 625,90	18 580,73	211 106,63		0,62	
41		739 x001VD	trubka HR-PB DD (PV) 15x1,5	m	1 650,00	28,00	46 200,00	0,00	46 200,00	0,00	0,17	
42		739 x002VD	rozdělovač stanice pro pdl. vyt. 8 okruhů	kus	2,00	11 445,00	22 890,00	0,00	22 890,00	0,02	0,03	
43		739 x003VD	rozdělovač stanice pro pdl. vyt. 4 okruhy	kus	1,00	8 470,00	8 470,00	0,00	8 470,00	0,02	0,02	
44		739 x004VD	skříň pro rozdělovače pdl. vyt. (do 8 okruhů)	kus	2,00	1 715,00	3 430,00	0,00	3 430,00	0,01	0,02	
45		739 x005VD	skříň pro rozdělovače pdl. vyt. (do 4 okruhů)	kus	1,00	1 715,00	1 715,00	0,00	1 715,00	0,01	0,01	
46		739 x006VD	systémová deska pro pdl. vytápění tl. 30 mm	m2	340,00	171,50	58 310,00	0,00	58 310,00	0,00	0,17	
47		739 x007VD	opěrné pouzdro	ks	40,00	32,90	1 316,00	0,00	1 316,00	0,00	0,01	
48		739 x008VD	okrajový dilatační pás	m	180,00	17,50	3 150,00	0,00	3 150,00	0,00	0,07	
49		739 x009VD	připojovací kohout 1"	ks	3,00	409,50	1 228,50	0,00	1 228,50	0,00	0,00	
50		739 x010VD	vodicí oblouk trubek	kus	40,00	32,90	1 316,00	0,00	1 316,00	0,00	0,02	
51		739 x011VD	prostorový termostat s týdenním programem	kus	4,00	1 855,00	7 420,00	0,00	7 420,00	0,00	0,01	
52		739 x012VD	připojovací lišta	kus	2,00	115,50	231,00	0,00	231,00	0,00	0,00	
53		739 x013VD	termický pohon 230 V	kus	16,00	1 939,00	31 024,00	0,00	31 024,00	0,00	0,00	
54		739 x017VD	plešifikátor do betonu	kg	44,00	70,00	3 080,00	0,00	3 080,00	0,00	0,04	
55		739 x018VD	ochranná trubka d25	m	10,00	17,50	175,00	0,00	175,00	0,00	0,00	
56		739 x014VD	miz systémů pdl. vytápění	soubor	1,00	17 324,93	0,00	17 324,93	17 324,93	0,00	0,00	
57		739 x019VD	dilatační prvek pro rozdělení podlahy na dilatační celky	m	43,20	59,50	2 570,40	0,00	2 570,40	0,00	0,04	
58		996739VD	přesun hmot pro podlahové vytápění	t	0,60	2 100,00	0,00	1 255,80	1 255,80	0,00	0,00	
							Celkem:		303 998,80			

rekapitulace
REKAPITULACE

001 Zemní práce	76 189 Kč
721 Vnitřní kanalizace	87 013 Kč
722 Vnitřní vodovod	62 497 Kč
725 Zařizovací předměty	136 562 Kč
Celkem	362 261 Kč

Rozpis DPH

sazba	základ	DPH
21%	362 261 Kč	76 075 Kč

Celková cena s DPH 438 336 Kč

Stavební rozpočet

Výstavby:	Přístavba a úpravy MŠ Pohádka Šumperk	Doba výstavby:	Objednatel: město Šumperk
Výstavby:	Zdravotnické instalace	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. Jan Růžička
Okalita:	Šumperk	Konec výstavby:	Zhotovitel:
KSO:		Zpracováno dne: 27.3.2015	Zpracoval: Ing. Jan Růžička

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		001	Zemní práce				7 605,79	68 583,49	76 189,28		85,01
1		132 20-2101VD	Hloubení rýh š. 0,6 m soudr. hor 3 ručně 3,2 výdejna jídel	m3	3,20	503,30	0,00	1 610,56	1 610,56	0,00	0,00
2		132 20-2109VD	příplatek za lepivost hor 3 ručně 3,2 výdejna jídel	m3	3,20	100,80	0,00	322,56	322,56	0,00	0,00
3		132201210R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 0,8*1,1*35 výkop mimo přístavbu-splašk. 0,8*0,4*19 výkop pod přístavbou-splašk. 0,6*0,8*14,5*2 výkop pod přístavbou - dešť 1,3*0,8*18 výkop mimo přístavbu - dešť	m3	89,52	211,40	0,00	14 696,53	14 696,53	0,00	0,00
4		132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 36,88 splašk. kanalizace 32,64 dešť. kanalizace	m3	69,52	75,60	0,00	5 255,71	5 255,71	0,00	0,00
5		162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 3,2 výdejna jídel	m3	3,20	21,14	0,00	67,85	67,85	0,00	0,00
6		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 3,2 výdejna jídel	m3	42,32	181,30	0,00	7 672,62	7 672,62	0,00	0,00
7		171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 3,2 výdejna jídel	m3	42,32	9,87	0,00	417,70	417,70	0,00	0,00
8		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím 0,55*0,8*35 přístavba - splašk. 0,15*0,8*29 dešť. - pod přístavbou 0,8*18*0,8 dešť. - mimo přístavbu	m3	30,40	50,89	0,00	1 547,06	1 547,06	0,00	0,00
9		175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 2,1 výdejna jídel	m3	39,46	199,50	4 529,69	3 142,88	7 672,77	1,70	65,38
10		564231111R00	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 10 cm 5,3 výdejna jídel	m2	66,10	42,00	3 075,90	540,30	3 616,20	0,20	17,43
11		965042231R00	Bourání mazarin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2 1 výdejna jídel	m3	1,00	1 316,00	0,00	1 316,00	1 316,00	2,20	2,20
12		900 00VD	Skládkovné 42,32*1,8	t	76,18	420,00	0,00	31 993,92	31 993,92	0,00	0,00
		721	Vnitřní kanalizace				62 940,61	24 072,33	87 012,94		0,55
13		721160917R00	Napojení na dosavadní potrubí DN 150 1 výdejna jídel	kus	1,00	875,00	215,13	659,87	875,00	0,00	0,00
14		721176102R00	Potrubí HT připojovací Ø 40 x 1,8 mm 7 přístavba	m	7,00	136,50	423,14	532,36	855,50	0,00	0,00
15		721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm 4,5 výdejna jídel	m	11,50	161,00	753,83	1 097,67	1 851,50	0,00	0,01
16		721176104R00	Potrubí HT připojovací D 75 x 1,9 mm 3 přístavba	m	3,00	255,50	331,24	435,26	766,50	0,00	0,00
17		721176105R00	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm 2 výdej. jídel	m	7,00	290,50	802,97	1 230,53	2 033,50	0,00	0,01
18		721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm 3 výdej. jídel	m	3,00	161,00	237,36	245,64	483,00	0,00	0,00
19		721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm 1 přístavba	m	1,00	255,50	108,70	146,80	255,50	0,00	0,00
20		721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm 2,5 výdej. jídel	m	7,00	290,50	1 036,46	997,04	2 033,50	0,00	0,01
21		721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm 7 přístavba	m	7,00	297,50	1 482,18	600,32	2 082,50	0,00	0,01
22		721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm 0,5 výdejna jídel	m	1,50	290,50	223,03	212,72	435,75	0,00	0,00
23		721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm 6,6 výdejna jídel	m	12,60	297,50	2 265,93	1 482,57	3 748,50	0,00	0,03
24		721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm 3,5 výdejna jídel	m	93,50	339,50	23 125,13	8 618,12	31 743,25	0,00	0,33
25		721176148R00	Potrubí HT dešťové (svislé) D 125 x 3,1 mm 18 přístavba	m	18,00	297,50	3 855,98	1 436,02	5 355,00	0,00	0,03
26		721152219R00	Čistič kus D 125 mm 4	kus	4,00	101,50	344,48	61,52	406,00	0,00	0,00
27		721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 2 přístavba	kus	2,00	31,50	0,00	63,00	63,00	0,00	0,00
28		721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8 6 výdejna jídel	kus	21,00	38,50	0,00	808,50	808,50	0,00	0,00
29		721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 2 výdejna jídel	kus	15,00	49,00	0,00	735,00	735,00	0,00	0,00
30		721273150R00	Přívzdušňovací ventil 2 výdejna jídel	kus	2,00	276,50	529,02	23,98	553,00	0,00	0,00
31		721273200RT3	Ovětrávací hlavice 2 přístavba	kus	2,00	479,50	779,17	179,83	950,00	0,00	0,00
32		721 x004VD	revizní šachta RS1 1 splašk. kanalizace	kus	1,00	8 750,00	8 750,00	0,00	8 750,00	0,04	0,04
33		721 x005VD	revizní šachta DŠ1 1 dešť. kanalizace	kus	1,00	8 750,00	8 750,00	0,00	8 750,00	0,04	0,04

34	721 x008VD	revizní šachta DŠ2 1 desť. kanalizace	kus	1,00 1,00	8 750,00 0	8 750,00	0,00	8 750,00	0,04	
35	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	78,60	14,00	38,76	1 061,64	1 100,40	0,00	0,28
36	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 93,5	m	93,50 93,50	14,00 0	137,10	1 171,90	1 309,00	0,00	0,00
37	721 a001VD	nápojení na stávající kanalizační šachtu	kus	1,00	1 050,00	0,00	1 050,00	1 050,00	0,00	0,00
38	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,85	2 100,00	0,00	1 160,04	1 160,04	0,00	0,00
	722	Vnitřní vodovod				22 861,45	39 636,97	62 487,42		0,88
39	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm 8 výdej jídel 5,5 přístavba	m	13,50 8,00 5,50	136,50 0 0	425,25	1 417,50	1 642,75	0,00	0,05
40	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm 10 výdej jídel 14 přístavba	m	24,00 10,00 14,00	185,50 0 0	1 209,09	3 242,91	4 452,00	0,01	0,12
41	722172313R00	Potrubí z PPR, studená, D 32x4,4 mm 4 výdej jídel 8 přístavba	m	12,00 4,00 8,00	227,50 0 0	964,74	1 775,26	2 730,00	0,01	0,06
42	722172314R00	Potrubí z PPR, studená, D 40x5,5 mm 32 přístavba	m	32,00 32,00	325,50 0	4 866,97	5 549,03	10 416,00	0,01	0,18
43	722172315R00	Potrubí z PPR, studená, D 50x6,9 mm 5,4 přístavba	m	5,40 5,40	346,50 0	789,89	1 071,41	1 871,10	0,01	0,03
44	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x2,8 mm 6 výdej jídel 4,5 přístavba	m	10,50 6,00 4,50	138,50 0 0	368,53	1 064,72	1 433,25	0,00	0,04
45	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x3,5 mm 10 výdej jídel 1 přístavba	m	11,00 10,00 1,00	185,50 0 0	584,06	1 456,44	2 040,50	0,01	0,06
46	722172333R00	Potrubí z PPR, teplá, D 32x5,4 mm 9,5 výdej jídel 20 přístavba	m	29,50 9,50 20,00	227,50 0 0	2 457,47	4 253,78	6 711,25	0,01	0,16
47	722174212R00	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 20 mm	m	24,00	38,57	110,28	815,40	925,66	0,00	0,01
48	722174213R00	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 25 mm	m	35,00	41,08	180,61	1 277,30	1 437,91	0,00	0,01
49	722174214R00	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 32 mm	m	41,50	46,82	190,59	1 752,56	1 943,15	0,00	0,01
50	722174215R00	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 40 mm	m	32,00	53,19	156,42	1 545,76	1 702,18	0,00	0,01
51	722174216R00	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 50 mm	m	5,40	56,26	26,37	277,54	303,91	0,00	0,00
52	722174912R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 20 mm	m	24,00	33,18	110,41	688,91	796,32	0,00	0,01
53	722174913R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 25 mm	m	35,00	34,10	160,74	1 032,66	1 193,40	0,00	0,01
54	722174914R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 32 mm	m	41,50	38,85	190,70	1 421,58	1 612,28	0,00	0,01
55	722174915R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 40 mm	m	32,00	42,63	156,20	1 207,96	1 364,16	0,00	0,01
56	722174916R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 50 mm	m	5,40	43,19	26,36	206,87	233,23	0,00	0,00
57	722181213RT7	Izolace nálevkové tl. stěry 13 mm - d22	m	24,00	17,50	181,57	238,43	420,00	0,00	0,00
58	722181213RT8	Izolace nálevkové tl. stěry 13 mm - d25	m	35,00	24,50	362,74	464,76	857,50	0,00	0,00
59	722181213RU1	Izolace nálevkové tl. stěry 13 mm - d32	m	41,50	31,50	630,44	678,61	1 307,25	0,00	0,00
60	722181213RV9	Izolace nálevkové tl. stěry 13 mm - d40	m	32,00	38,50	592,69	639,31	1 232,00	0,00	0,00
61	722181213RW6	Izolace nálevkové tl. stěry 13 mm - d50	m	5,40	45,50	129,96	115,74	245,70	0,00	0,00
62	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpusťek DN 15 13 výdej jídel 29 přístavba	kus	42,00 13,00 29,00	45,50 0 0	0,00	1 911,00	1 911,00	0,00	0,00
63	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpusťek DN 20 2 přístavba	kus	2,00 2,00	59,50 0	0,00	119,00	119,00	0,00	0,00
64	722202412R00	Kohout kulový D 20 1 přístavba	kus	1,00 1,00	157,50 0	107,14	50,36	157,50	0,00	0,00
65	722202413R00	Kohout kulový D 25	kus	5,00	199,50	721,25	276,25	997,50	0,00	0,00
66	722202414R00	Kohout kulový D 32 1 přístavba	kus	1,00 1,00	269,50 0	204,30	65,20	269,50	0,00	0,00
67	722202415R00	Kohout kulový D 40 1 přístavba	kus	1,00 1,00	325,50 0	261,93	63,57	325,50	0,00	0,00
68	722237668R00	ventil výtokový DN 15 - protimrazová ochrana 1	kus	1,00 1,00	1 295,00 0	1 168,97	126,03	1 295,00	0,00	0,00
69	722220111R00	Nástěrka K 247, pro výtokový ventil G 1/2 11 výdej jídel 38 přístavba	kus	49,00 11,00 38,00	31,50 0 0	820,08	723,42	1 543,50	0,00	0,03
70	722220121R00	Nástěrka K 247, pro baterii G 1/2 1 výdej jídel 1 přístavba	pár	2,00 1,00 1,00	63,00 0 0	67,93	58,07	126,00	0,00	0,00
71	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	137,90	10,50	30,11	1 417,84	1 447,95	0,00	0,00
72	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	137,90	10,50	99,93	1 348,02	1 447,95	0,00	0,00
73	722 x008VD	připojovací sada k el. ohřivači vody 1 přístavba	soubor	1,00 1,00	595,00 0	507,83	87,07	595,00	0,01	0,01
74	722 x008VD	3-cestný směšovací termostatický ventil DN25 2 přístavba	kus	2,00 2,00	1 995,00 0	3 990,00	0,00	3 990,00	0,00	0,00
75	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,85	1 400,00	0,00	1 200,50	1 200,50	0,00	0,00
	725	Zařizovací předměty				117 255,32	19 306,24	136 561,56		0,88
76	725119306R00	Montáž klozetu závěsného 1 výdej jídel 13 přístavba	soubor	14,00 1,00 13,00	350,00 0 0	1 269,91	3 630,09	4 900,00	0,00	0,01
77	725119110R00	Montáž splachovací nádrže pro WC 1 výdej jídel 13 přístavba	kus	14,00 1,00 13,00	350,00 0 0	0,00	4 900,00	4 900,00	0,00	0,00
78	725 x001VD	závěsný systém pro WC 1 výdej jídel 13 přístavba	kus	14,00 1,00 13,00	3 115,00 0 0	43 610,00	0,00	43 610,00	0,02	0,28
79	725014171R00	Klozet závěsný + sedátko 1 výdej jídel 1 přístavba	soubor	2,00 1,00 1,00	1 501,50 0 0	2 772,59	230,41	3 003,00	0,02	0,04
80	725 x015VD	Klozet závěsný pro děti předškolního věku 12 přístavba	kus	12,00 12,00	3 048,50 0	36 582,00	0,00	36 582,00	0,02	0,22
81	725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly 2 výdej jídel 13 přístavba	soubor	15,00 2,00 13,00	350,00 0 0	2 488,00	2 762,00	5 250,00	0,00	0,01
82	725017180R00	Umyvadlo na šrouby 50 x 42 cm 2 výdej jídel 1 přístavba	soubor	3,00 2,00 1,00	635,50 0 0	1 207,04	399,46	1 606,50	0,01	0,04
83	725 x016VD	umyvadlo pro děti předškolního věku 12 přístavba	kus	12,00 12,00	635,50 0	6 426,00	0,00	6 426,00	0,01	0,10
84	725829301R00	Montáž baterie umyv. stojánkové 2 výdej jídel 13 přístavba	kus	15,00 2,00 13,00	210,00 0 0	129,82	3 020,18	3 150,00	0,00	0,00
85	725 x004VD	baterie umyvadelové stojánkové pákové 2 výdej jídel 1 přístavba	kus	3,00 2,00 1,00	665,00 0 0	1 995,00	0,00	1 995,00	0,00	0,01
86	725 015VD	baterie stojánkové pákové pro smíchanou vodu 12 přístavba	kus	12,00 12,00	665,00 0	7 980,00	0,00	7 980,00	0,00	0,04

725860214R00	Sifon umyvadlový 2 výdej jídel 13 přístavba	kus	15,00 2,00 13,00	66,50 0 0	732,36	265,14	997,50	0,00	0,00
88 725860184R00	Sifon pračkový, myčkový s vývodem vody 2 výdej jídel	kus	2,00 2,00	115,45 0	222,95	7,95	230,90	0,00	0,00
89 725846201R00	Montáž baterií sprchových, pevná výška 1 přístavba	kus	1,00 1,00	210,00 0	51,10	158,90	210,00	0,00	0,00
90 725 x007VD	sprchový komplet - nástěnná sprchová baterie + ruční sprcha 1 přístavba	soubor	1,00 1,00	1 274,00 0	1 274,00	0,00	1 274,00	0,01	0,01
91 725 x008VD	odvod. žlab - líniové odvodnění 1 přístavba	soubor	1,00 1,00	3 150,00 0	3 150,00	0,00	3 150,00	0,01	0,01
92 725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky G 1/2 6 výdej jídel 14 přístavba	soubor	20,00 6,00 14,00	98,00 0 0	1 147,92	812,06	1 960,00	0,00	0,00
93 725 x017VD	ZU pro napojení kondenzátu od VZT 2 přístavba	kus	2,00 2,00	185,49 0	370,98	0,00	370,98	0,00	0,00
94 725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm 4 přístavba	kus	4,00 4,00	140,00 0	298,16	261,84	560,00	0,00	0,00
95 725539105R00	Montáž elektr.ohřivačů, ostatní typy 180 l 1 přístavba	soubor	1,00 1,00	1 155,00 0	567,24	567,76	1 155,00	0,03	0,03
96 725536636R00	Ohřivač el.zásob.rychlouhř.závės. 150 litrů 2/3 kW 1	soubor	1,00 1,00	5 401,00 0	4 980,25	420,75	5 401,00	0,08	0,08
97 998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,88	2 100,00	0,00	1 849,66	1 849,66	0,00	0,00
Celkem:							362 261,20		

rekapitulace
REKAPITULACE

024 Vzduchotechnika	358 473 Kč
Celkem	358 473 Kč

Rozpis DPH

sazba	základ	DPH
21%	358 473 Kč	75 279 Kč

Celková cena s DPH 433 752 Kč

Stavební rozpočet

Druh stavby:	Přístavba a úpravy MŠ Pohádka Šumperk	Doba výstavby:	Objednatel: město Šumperk
Druh stavby:	Vzduchotechnika	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. Jan Růžička
Lokalita:	Šumperk	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:		Zpracováno dne: 27.3.2015	Zpracoval: Ing. Jan Růžička

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.J.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		024	Vzduchotechnika				257 129,35	91 343,85	358 473,00		0,00
1		728115111R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 100 mm 6,2 VZT1	m	6,20	458,97	0,00	2 845,59	2 845,59	0,00	0,00
2		728212311R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 100 mm 2 VZT1	kus	2,00	458,97	0,00	917,93	917,93	0,00	0,00
3		728415115R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační nad 0,20 m2 1 VZT1	kus	1,00	458,97	0,00	458,97	458,97	0,00	0,00
4		728413521R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 100 mm 1	kus	1,00	458,97	0,00	458,97	458,97	0,00	0,00
5		728112114R00	Montáž potrubí plechového kruhového do d 400 mm 19 VZT2 8 VZT3	m	27,00	458,97	0,00	12 392,09	12 392,09	0,00	0,00
6		728212114R00	Montáž oblouku plechového kruhového do d 400 mm 8 VZT2 7 VZT3	kus	15,00	458,97	0,00	6 884,49	6 884,49	0,00	0,00
7		728311122R00	Montáž ohřivače kruhového do d 400 mm 1 VZT2 1 VZT3	kus	2,00	458,97	0,00	917,93	917,93	0,00	0,00
8		728312124R00	Montáž tlumiče kruhového do d 400 mm 2 VZT2 2 VZT3	kus	4,00	458,97	0,00	1 835,86	1 835,86	0,00	0,00
9		728212344R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 400 mm 2 VZT2 6 VZT3	kus	8,00	458,97	0,00	3 671,73	3 671,73	0,00	0,00
10		728212214R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 400 mm 4 VZT2 2 VZT3	kus	6,00	458,97	0,00	2 753,80	2 753,80	0,00	0,00
11		728112112R00	Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm 35 VZT2 18,5 VZT3	m	53,50	458,97	0,00	24 554,69	24 554,69	0,00	0,00
12		728411311R00	Montáž výustě čtyřhranné do 0,04 m2 12 VZT2	kus	12,00	458,97	0,00	5 507,59	5 507,59	0,00	0,00
13		728212112R00	Montáž oblouku plechového kruhového do d 200 mm 4 VZT2 4 VZT3	kus	8,00	458,97	0,00	3 671,73	3 671,73	0,00	0,00
14		728413522R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 200 mm 9 VZT3	kus	9,00	458,97	0,00	4 130,70	4 130,70	0,00	0,00
15		728212212R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 200 mm 1 VZT3	kus	1,00	458,97	0,00	458,97	458,97	0,00	0,00
16		728212312R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 200 mm 9 VZT3	kus	9,00	458,97	0,00	4 130,70	4 130,70	0,00	0,00
17		728115112R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 200 mm 5,5 VZT3	m	5,50	458,97	0,00	2 524,31	2 524,31	0,00	0,00
18		0240 07-0803VD	mitz vent. na stěnu nebo do podhledu 3 VZT1	kus	3,00	458,97	0,00	1 376,90	1 376,90	0,00	0,00
19		024 x009VD	malý radiální ventilátor do podhledu 150 m3/hod 2 VZT1	kus	2,00	1 670,90	3 341,80	0,00	3 341,80	0,01	0,01
20		024 x010VD	malý radiální ventilátor do podhledu 100 m3/hod 1 VZT1	kus	1,00	1 267,70	1 267,70	0,00	1 267,70	0,01	0,01
21		024 x011VD	flexo potrubí Al neizolované d=100 mm 5 VZT1	m	5,00	10,50	52,50	0,00	52,50	0,00	0,00
22		024 x012VD	Odbočka jednostranná OBJ 90-100-100 2 VZT1	kus	2,00	74,20	148,40	0,00	148,40	0,00	0,00
23		024 x013VD	plastová mřížka na fasádu 150x150 mm 1 VZT1	kus	1,00	91,00	91,00	0,00	91,00	0,00	0,00
24		024 x014VD	flexo potrubí Al neizolované d=80 mm 1,2 VZT1	m	1,20	10,50	12,60	0,00	12,60	0,00	0,00
25		024 x019VD	jmíka pro odvětrání další místnosti 100/50 1 VZT1	kus	1,00	128,80	112,70	16,10	126,80	0,00	0,00
26		024 x018VD	talířový ventil odvodní d=100 mm 1 VZT1	kus	1,00	53,20	53,20	0,00	53,20	0,00	0,00
27		024 017VD	větrací rekuperační jednotka 1400 m3/hod - 350 Pa 1 VZT2 1 VZT3	soubor	2,00	98 817,00	182 243,76	11 390,24	193 634,00	0,19	0,37
28		024 x017VD	regulace k rekuperační jednotce 1 VZT2 1 VZT3	ks	2,00	7 010,50	14 021,00	0,00	14 021,00	0,02	0,04
29		024 x018VD	kruhové potrubí SPIRO d=315 mm 19 VZT2 8 VZT3	m	27,00	156,80	4 233,60	0,00	4 233,60	0,01	0,14
30		024 x019VD	oblouk segmentový OS 90-315 8 VZT2 7 VZT3	kus	15,00	367,50	5 512,50	0,00	5 512,50	0,00	0,06
31		024 x020VD	elektrický ohřivač 12 kW, 3x400 V 3x20A 1 VZT2 1 VZT3	kus	2,00	12 785,50	25 571,00	0,00	25 571,00	0,01	0,02
32		024 x021VD	tlumič hluku 315/900 2 VZT2 2 VZT3	kus	4,00	1 800,60	7 222,40	0,00	7 222,40	0,01	0,05
33		024 x022VD	odbočka jednostranná OBJ 90-315-315 2 VZT2	kus	2,00	377,30	754,60	0,00	754,60	0,01	0,01
34		024 x023VD	odbočka jednostranná OBJ 90-315-200 6 VZT3	kus	6,00	326,20	1 957,20	0,00	1 957,20	0,00	0,02
35		024 x024VD	přechod osový 315-200 4 VZT2 1 VZT3	kus	5,00	120,40	602,00	0,00	602,00	0,00	0,01
36		024 x025VD	přechod nesouosý 315-200 1 VZT3	kus	1,00	211,40	211,40	0,00	211,40	0,00	0,00
37		024 x026VD	kruhové potrubí SPIRO d=200 mm 35 VZT2 16 VZT3	m	51,00	123,90	6 318,90	0,00	6 318,90	0,00	0,13
38		024 x027VD	výustka komfortní VK 525x75 2.0 R2 6 VZT2	kus	6,00	454,30	2 725,80	0,00	2 725,80	0,00	0,02
39		024 x028VD	výustka komfortní VK 525x75 1.0 R1 6 VZT2	kus	6,00	354,20	2 125,20	0,00	2 125,20	0,00	0,02
40		024 x029VD	oblouk segmentový OS 90-200 7,00	kus	7,00	168,70	1 180,90	0,00	1 180,90	0,00	0,01

		4 VZT2		4,00	0			
		3 VZT3		3,00	0			
41	024 x030VD	oblouk segmentový OS 90-180	kus	1,00	86,80	86,80	0,00	86,80
		1 VZT3		1,00	0			
42	024 x031VD	výfukový kus d=315 mm s ochranou proti vršku ptáků	kus	4,00	333,20	1 332,80	0,00	1 332,80
		2 VZT2		2,00	0			
		2 VZT3		2,00	0			
43	024 x032VD	izolace potrubí tl. 5 cm s Al přebalem	m2	9,00	370,30	2 888,34	444,36	3 332,70
		6 VZT2		6,00	0			
		3 VZT3		3,00	0			
44	024 x033VD	talířový ventil d=150 mm	kus	1,00	39,20	39,20	0,00	39,20
		1 VZT3		1,00	0			
45	024 x034VD	talířový ventil d=200 mm	kus	8,00	109,20	873,60	0,00	873,60
		8 VZT3		8,00	0			
46	024 x035VD	přechod osový 200-160	kus	1,00	58,80	58,80	0,00	58,80
		1 VZT3		1,00	0			
47	024 x036VD	kruhové potrubí SPIRO d=160 mm	m	2,50	82,60	206,50	0,00	206,50
		2,5 VZT3		2,50	0			
48	024 x037VD	odbočka jednostranná OBJ 90-200-200	kus	9,00	140,70	1 266,30	0,00	1 266,30
		9 VZT3		9,00	0			
49	024 x038VD	flexo potrubí Al neizolované d=160 mm	m	0,50	16,80	8,40	0,00	8,40
		0,5 VZT3		0,50	0			
50	024 x039VD	flexo potrubí Al neizolované d=200 mm	m	5,00	21,69	108,45	0,00	108,45
		5 VZT3		5,00	0			
				Celkem:		358 473,00		

Druh práce	
Přístavba budovy MŠ	
Zemní práce	
Zaklady	
Úpravy povrchu	
95: Ostatní konstrukce a p	
99: Přesun hmot HS V	
711: Izolace proti vodě	
712: Izolace tepelné	
713: Izolace tepelné	
762: Konstrukce te	
763: Konstrukce	
764: Konstruk	
766: Konstru	
767: Konstr	
771: Pod	
776: P	
781:	
78:	
5	

Přístavba a úpravy MŠ Pohádka - Nerudova 4B

Druh práce	Cena bez DPH	29.06.2015 - 30.11.2015						
		6-15	7-15	8-15	9-15	10-15	11-15	
SO 01: Přístavba budovy MŠ	5 454 486							
001: Zemní práce	15 945							
002: Základy	944 472							
006: Úpravy povrchu	964 412							
0095: Ostatní konstrukce a práce	98 711							
099: Přesun hmot HSV	21 621							
711: Izolace proti vodě	80 738							
712: Poviakové krytiny	254 495							
713: Izolace tepelné	191 192							
762: Konstrukce tesařské	160 649							
763: Konstrukce montované	1 448 346							
764: Konstrukce klempířské	102 387							
766: Konstrukce truhlářské	487 400							
767: Konstrukce zámečnické	336 368							
771: Podlahy z dlaždic	59 399							
776: Podlahy povlakové	216 999							
781: Obklady keramické	46 266							
784: Malby	25 086							
SO 02: Vnitřní úpravy ve stávající budově MŠ	1 149 444							
003: Svislé konstrukce	50 366							
006: Úpravy povrchu	119 733							
0095: Ostatní konstrukce a práce	197 275							
0096: Bourací práce a demolice	55 781							
099: Přesun hmot HSV	93 713							
711: Izolace proti vodě	11 644							
713: Izolace tepelné	7 394							
763: Konstrukce montované	200 432							
764: Konstrukce klempířské	377							
766: Konstrukce truhlářské	157 286							
771: Podlahy z dlaždic	41 950							
776: Podlahy povlakové	139 530							
777: Podlahy lité	18 695							
781: Obklady keramické	27 164							
784: Malby	28 105							
SO 03: Zpevněné plochy a chodníky	679 883							
001: Zemní práce	58 957							
002: Základy	21 946							
005: Komunikace	109 088							
006: Úpravy povrchu	18 215							
0095: Ostatní konstrukce a práce	39 333							
0096: Bourací práce a demolice	9 037							
099: Přesun hmot HSV	38 114							
767: Konstrukce zámečnické	385 191							
SO 01 a 02: Vnitřní rozvody	1 537 180							
021: Silnoproud	512 447							
720: Vnitřní ZTI	362 261							
730: Ústřední vytápění	303 999							
769: Vzduchotechnické konstrukce	358 473							
Část: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	70 000							
VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	70 000							
Celkem bez DPH	8 890 992	143,715	1 896,166	1 951,682	1 784,028	1 852,036	1 263,366	

■ - dokončeny veškeré práce ve stávající budově a zpevněné plochy před budovou (SO 03)