

## Smlouva o dílo č.10147/2014/OIMH

uzavřená mezi smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“)

### Článek I. Smluvní strany

#### Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

sídlím: Ostrava, Moravská Ostrava, Prokešovo náměstí 8, PSČ 729 29

IČ: 00845451

DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

Peněžní ústav: Komerční banka, a. s., pobočka Ostrava

Číslo účtu: 923-761/0100

zastoupený:

ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Havlíčkem, starostou

ve věcech technických: Ing. Jiřím Vozňákem, vedoucím odboru investic a místního hospodářství - k řešení všech technických problémů souvisejících s realizací díla, ke kontrole provedených prací a dodávek, k převzetí dokončené dodávky a k ostatním úkonům vymezeným, Ing. Dagmar Žižkovou, vedoucí oddělení investic, odboru investic a místního hospodářství  
Radomírem Čončkou, referentem odboru investic a místního hospodářství - odborným dohledem objednatele

dále také jako **objednatel**

a

#### SVASTAV s.r.o.

Švestková 418/6, 725 28 Ostrava - Hošťálkovice

IČ: 26868067

DIČ: CZ26868067

Peněžní ústav: KB Hlučín

Číslo účtu: 86-7056640287/0100

VS:

Zapsán: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka č. 40875

zastoupený: Jarmilem Svačinou, jednatelem

dále také jako **zhotovitel**

## Článek II. Předmět plnění

- 2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo, a objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj cenu za dílo, to vše za podmínek sjednaných dále v této smlouvě. Dílem dle této smlouvy je

### „Waldorfská ZaMŠO, Na Mlýnici 36 - výdejna jídel“

- 2.2 Předmět díla, jakož i druhy, kvalita a množství výrobků a prací nezbytných k jeho realizaci jsou vymezeny touto smlouvou, projektovou dokumentací objednatele zpracovanou Ing. Jiřím Provazníkem, Raisova 5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory a nabídkou zhotovitele.
- 2.3 Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace s názvem „ZŠ waldorfská Na Mlýnici 36, vestavba výdejny jídel“, kterou zpracoval Ing. Jiří Provazník, Raisova 5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory v březnu 2014.
- 2.4 Základní popis a rozsah předmětu plnění:  
Předmětem díla je realizace stavby „Waldorfská ZaMŠO, Na Mlýnici 36 - výdejna jídel“ v katastrálním území Přívoz v budově Na Mlýnici 36. Jedná se o elektroinstalaci, zdravotní techniku a vzduchotechniku.
- 2.5 Dílem se rozumí dodávky a práce dle této smlouvy včetně příslušných provozních zkoušek a odevzdání dokumentace skutečného provedení stavby, dokladů prokazujících kvalitu použitých materiálů a výrobků v souladu s projektovou dokumentací a s obecnými požadavky na kvalitu staveb.
- 2.6 Místem realizace je ul. Na Mlýnici 36, parcelní číslo 565 v katastrálním území Přívoz.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
- 2.8 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.9 Objednatel je povinen převzít řádně dokončený předmět plnění této smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 2.10 Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy na vlastní náklad zajistit:
- A) před zahájením realizace díla:
- zajištění souhlasu Úřadu městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, odbor stavebního řádu a přestupků se zábořem veřejného prostranství pokud je toto k provádění prací nutné,
  - harmonogram stavby (postupu výstavby projednaný v předstihu s dotčenými subjekty, který zajistí plynulost a koordinovanost při realizaci stavby).
- B) v průběhu realizace díla:
- označení stavby tabulkou s uvedením názvu stavby, investora a zhotovitele, včetně jména zodpovědných osob a termínu realizace,
  - zabezpečení prostoru staveniště (pracoviště) a jeho zařízení po celou dobu výstavby,

- odvoz a likvidaci odpadů vzniklých stavební činností, v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně poplatku za uložení odpadu na skládku,
- schůdnost, sjízdnost a čištění vozovek užívaných pro přepravu staveb. materiálu a odvoz odpadů,
- zabezpečení podmínek stanovených v dokladové části projektu (např. správců inženýrských sítí, atd.),
- odstranění vad případně úhrada škod v případě poškození cizího majetku nejpozději do předání díla.

C) při převímce realizovaného díla zejména:

- dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení,
- atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě,
- potvrzení o likvidaci odpadů včetně doložení vážních listků,
- veškeré doklady o zkouškách, revizích dle platných norem a předpisů nutné k převímce díla
- stavební deník v originále,
- celkové finanční vyúčtování stavby.

- 2.11 Zhotovitel musí dodržet podmínky dotčených orgánů státní správy uplatněných ze stavebního řízení a podmínky správců sítí.
- 2.12 Předmět plnění provede zhotovitel podle projektové dokumentace, která mu byla objednatelem před uzavřením této smlouvy předána, ve lhůtách a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
- 2.13 Předmět díla musí být proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla, tzn. české technické normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v úředním věstníku Evropské unie, stavební technická osvědčení.
- 2.14 V průběhu stavby bude dodržovat podmínky a požadavky, vyplývající z plánu BOZP. Zhotovitel v průběhu realizace je povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterého určí objednatel. Určený koordinátor BOZP je oprávněn provádět zápisy do stavebního deníku a požadovat po zhotoviteli nápravu záležitostí, které jsou v rozporu s bezpečnostními předpisy.
- 2.15 Předmět díla musí být zhotovitelem velmi dobře organizačně i technicky veden a zajištěn, zejména kvalita prací a časový postup včetně návazností a koordinace všech prací; zhotovitel je povinen zajistit na stavbě stálý dozor odpovědné osoby (stavbyvedoucí).
- zhotovitel bude po celou dobu provádění díla udržovat pořádek na komunikačních trasách, kde bez povolení nebude skladován materiál a suť
  - za bezpečnost osob a požární bezpečnost odpovídá zhotovitel
  - eventuelní upřesnění organizačních podmínek provedení díla se uskuteční při předání staveniště nebo zápisem do stavebního deníku (vyjma smluvních podmínek)

### Článek III Cena za dílo

- 3.1 Smluvní strany se dohodly na ceně za dílo specifikovaného v článku II této smlouvy v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, takto:

Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Cena bez DPH                  | 465 789,72 Kč        |
| DPH 21%                       | 97 815,84 Kč         |
| <b>Cena celkem včetně DPH</b> | <b>563 605,56 Kč</b> |

- 3.2 Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
- 3.3 Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši dle předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývá-li to z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 3.4 Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.
- 3.5 Sjednanou cenou za dílo je cena pevná a jsou jí kryty veškeré náklady na práce i materiál nutné k řádnému provedení díla dle článku II této smlouvy v parametrech předepsaných projektovou dokumentací a touto smlouvou.
- 3.6 Cena za dílo uvedená v bodě 3.1 tohoto článku této smlouvy byla dohodnuta na základě slepého rozpočtu, projektové dokumentace a nabídky zhotovitele.
- 3.7 Dojde-li v průběhu provádění díla ke změně rozsahu předmětu díla (vícepráce) bude v ocenění těchto prací použito položkových cen položkového rozpočtu zhotovitele. Nebudou-li práce a výrobky použité k provedení víceprací ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele (výkazu výměr), bude zhotovitel oceňovat maximálně ve výši ceníku ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného k datu příslušného plnění se snížením o 15%.
- Veškeré takto oceněné práce nesmí být provedeny před uzavřením písemného dodatku k této smlouvě, jinak nemá zhotovitel nárok na zaplacení těchto prací.
- Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů (výkazu výměr). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 3.8 Cena za dílo bude zhotoviteli zaplacená podle dohody smluvních stran v souladu s článkem VIII této smlouvy.
- 3.9 V zápise o předání a převzetí díla bude konečná cena za dílo uvedena.

#### Článek IV Termíny plnění

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo dle článku II této smlouvy bude zhotovitelem provedeno v následujícím termínu:

4. 1. 1 Termín převzetí staveniště a zahájení prací: březen 2014  
4. 1. 2. Doba realizace: do 31.3.2014

Poslední možný termín dokončení díla a protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků s výjimkou dle bodu 2.9 smlouvy je 31. 3. 2014.

V případě, že ke dni termínu převzetí staveniště a zahájení prací nenabude ještě tato smlouva účinnosti v souladu s ujednáním dle čl. XI odstavec 11.9 této smlouvy, je zhotovitel povinen staveniště převzít a zahájit práce dnem následujícím po dni, kdy tato smlouva nabude účinnosti.

- 4.2 Zhotovitel není v prodlení s provedením díla, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení objednatele s plněním jeho smluvních povinností.
- 4.3 Provádění díla lze ve výjimečných případech po vzájemné předchozí písemné dohodě smluvních stran přerušit z klimatických nebo jiných objektivně nutných důvodů, a to zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem podepsaným osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran. Přerušeni realizace není důvodem ke změně smlouvy za předpokladu dodržení doby realizace dle bodu 4.1 tohoto článku této smlouvy.

#### Článek V

#### Záruční doba, odpovědnost za vady

- 5.1 Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost díla provedeného v rozsahu dle článku II této smlouvy a zaručuje se, že bude provedeno v souladu s podmínkami této smlouvy, a že jakost provedených prací a dodávek bude odpovídat technickým normám a předpisům platným v České republice v době jeho realizace.
- 5.2 Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo dle této smlouvy záruku za jakost v délce trvání **60** měsíců. Zhotovitel přejímá zárukou za jakost závazek, že provedené dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a bez vad, a že si po tuto dobu zachová smluvené vlastnosti.
- 5.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 5.4 Odpovědnost zhotovitele za vady se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním díla objednatelem, jeho poškození živelnou událostí či třetí osobou.
- 5.5 Jestliže se v záruční lhůtě vyskytnou na díle vady, je objednatel povinen tyto u zhotovitele písemně reklamovat, a to nejpozději do konce záruční doby.
- 5.6 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním vad díla do sedmi (7) dnů od uplatnění reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším možném termínu, pokud to charakter vady a podmínky dovolí, nejpozději však do třiceti (30) dnů od oznámení vady, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel se zavazuje, že objednatelem reklamované vady odstraní bez ohledu na to, zda zhotovitel takové vady uzná či nikoli. Pokud se později ukáže, že objednatel nárokoval odstranění vad díla neoprávněně, budou předmětné zhotovitelovy nároky vypořádány dodatečně dohodou smluvních stran. V případě, že zhotovitel v uvedené lhůtě nezačne s odstraňováním vad díla

nebo vady díla ve stanovené lhůtě neodstraní, souhlasí zhotovitel s tím, že objednatel je oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatel vyzván.

- 5.7 Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostoru předaného díla. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí, že odstraněné vady od zhotovitele přejímá, a to formou písemného protokolu.

## Článek VI

### Dodací a kvalitativní podmínky provedení díla

- 6.1 Veškeré práce a dodávky budou zhotovitelem realizovány v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele.
- 6.2 Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat ustanovení nebo podmínky, které jsou pro stavbu uvedeny v projektové dokumentaci a její dokladové části, dle platných předpisů a nařízení, ČSN.
- 6.3 Při provedení díla budou použity materiály první jakosti a standardní výrobky zaručující vlastnosti dle ust. § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4 Zhotovitel prohlašuje, že všechny výrobky použité při provádění díla specifikovaného v článku II této smlouvy jsou bezpečnými výrobky v souladu s ust. zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.5 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu nedbalosti, úmyslně nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo z této smlouvy, je zhotovitel povinen, bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod, tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Odpovědnost nahradit škodu se vztahuje rovněž na úhradu jakýchkoliv finančních sankcí (pokuty, penále) uložených příslušnými orgány státní správy objednateli za porušení povinností způsobených zhotovitelem, zejména v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
- 6.6 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu dle článku IV bod 4.1 této smlouvy. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí pracovní místo, na němž se provádí dílo (stavba), včetně jeho okolí v rozsahu potřebném pro přípravu a provádění stavebních, montážních prací a dalších prací nezbytných pro provádění díla a uskladnění stavebnin. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
- 6.7 O předání staveniště objednatel zhotoviteli se strany zavazují pořídit zápis. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a je povinen je viditelně na staveništi umístit. Zhotovitel je dále povinen zajistit bezpečný vstup na staveniště a stejně tak i výstup z něj. Za provoz na staveništi zodpovídá zhotovitel.

- 6.8 Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy, projektovou dokumentací a plánem BOZP na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. Tento plán bude zhotovitelem vypracován a objednateli předán k odsouhlasení před předáním staveniště.
- 6.9 V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, dále jen „koordinátor BOZP“, kterého určí objednatel. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že písemně zaváže k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své subdodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. Zhotovitel se rovněž zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá uvedený zákon č. 309/2006 Sb.
- 6.10 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 6.11 Zhotovitel se zavazuje, že naloží s odpady, odkopanou zeminou a sutí dle zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen prokázat naložení s odpady včetně jejich řádného uložení potřebnými doklady, a to nejpozději při předání a převzetí díla.
- 6.12 Objednatel bude na stavbě vykonávat občasný odborný dohled a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle projektové dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních norem platných v době provádění díla. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu pro odstranění vzniklých vad. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu). Zhotovitel bere na vědomí, že pokud zvláštní právní předpisy vyžadují při provádění díla ustanovení technického dozoru, nesmí technický dozor díla provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 6.13 Zhotovitel provede dílo na své náklady s tím, že nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání objednateli.
- 6.14. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, jakož i jím pověřeným osobám, po celou dobu realizace díla nepřetržitý přístup na staveniště a umožnit jim nepřetržitou kontrolu realizace veškerých jednotlivých prací. Zjistí-li objednatel či jím pověřená osoba, že zhotovitel provádí dílo vadně či jinak neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy, učiní o tom zápis do stavebního deníku a stanoví lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 6.15. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, minimálně tři dny předem. Neprovede-li objednatel tuto kontrolu, je zhotovitel

oprávněn pokračovat v pracích na své nebezpečí. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným znovu zakrytím prací, zhotovitel.

- 6.16. Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro odběr elektrické energie a vody pro účely provádění prací dle této smlouvy a odebranou elektrickou energii a vodu uhradit poskytovateli. Má-li objednatel k dispozici odběrné místo elektrické energie a vody, poskytne je zhotoviteli za podmínky, že zhotovitel zajistí měření odebrané elektrické energie a vody a cenu za tato média objednateli uhradí.
- 6.17 K přejímce díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele nejpozději 5 pracovních dnů předem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel je povinen spolu s dílem předat objednateli zejména následující doklady:
- atesty použitých výrobků a materiálů, prohlášení o shodě
  - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách nebo měřeních a revizích
  - tři vyhotovení projektové dokumentace se zakreslením veškerých změn podle skutečně provedených prací
  - stavební deník v originále
  - provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla
  - záruční listy k výrobkům
  - doklad o uložení odpadů, sutě
  - další obvyklé doklady potřebné k přijímacímu řízení.

Předložení těchto dokladů je součástí povinnosti zhotovitele provést dílo dle této smlouvy. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- 6.18 Povinnost zhotovitele provést dílo je splněna řádným provedením sjednaného díla, tj. bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných vad a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.9., a jeho předáním a převzetím formou oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla, v němž zhotovitel prohlásí, že dílo předává a objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.9. této smlouvy. Bez oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla se všemi náležitostmi není dílo dokončeno a provedeno. V případě, že objednatel převezme dílo vykazující drobné vady a nedodělky specifikované v čl. II. bod 2.9. této smlouvy, je zhotovitel povinen tyto drobné vady a nedodělky odstranit nejpozději do dvaceti (20) dnů ode dne předání a převzetí díla. V případě prodlžení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků o více než třicet(30) dnů je objednatel oprávněn odstranit tyto drobné vady a nedodělky sám nebo prostřednictvím třetí osoby a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatelem vyzván.
- 6.19 O převzetí díla sepíše strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis případných zjištěných drobných vad a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.9. této smlouvy, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. O odstranění drobných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání bude smluvními stranami sepsán zápis. Smluvní strany vylučují ust. § 2605 odst.2 občanského zákoníku.



- 6.20 Zhotovitel odpovídá za to, že provedené a objednateli předané dílo je kompletní a bez právních vad a že má vlastnosti určené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, ČSN a touto smlouvou. Nemá-li dílo tyto požadované vlastnosti, je vadné.
- 6.21 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do (2) dnů od předání a převzetí díla. Pokud k odstranění vad a nedodělků bude nezbytné použít některá ze zařízení použitých ke zhotovení díla, pak je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do (2) dnů po odstranění těchto vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto vzájemně jinak. Jestliže závazek provést dílo zanikne jinak než splněním, je zhotovitel povinen staveniště vyklidit ve stejné lhůtě po zániku závazku.

### Článek VII Stavební deník

- 7.1 Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 7.2 Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
- 7.3 Povinnost vést stavební deník končí odevzdáním a převzetím díla, které je bez vad a nedodělků. Touto úpravou se zavádí povinnost zhotovitele vést stavební deník, i když je již stavba převzata objednatelem, ale ještě jsou zhotovitelem odstraňovány vady a nedodělky nebránící v řádném užívání díla.
- 7.4 Zápisem do stavebního deníku nejsou dotčena ustanovení této smlouvy, ani jím nemohou být měněna s výjimkou uvedenou v článku IV bod 4.3 této smlouvy.
- 7.5 Během realizace stavby budou oddělovány průpisy jednotlivých listů stavebního deníku zástupcem objednatele. Deník v originále bude předán objednateli po ukončení stavby (viz ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb.). Kopie průpisů jednotlivých listů stavebního deníku obdrží 1x zhotovitel zpět.
- 7.6 Do stavebního deníku je oprávněn provádět zápisy pověřený zástupce objednatele a zhotovitele, dále osoba vykonávající autorský dozor projektanta nebo výkon koordinátora BOZP.

### Článek VIII Fakturace a platební podmínky

- 8.1 Smluvní strany se dohodly na zaplacení ceny formou konečného vyúčtování. Zhotovitel vyhotoví soupis skutečně provedených prací, dodávek materiálů či zařízení (dále jen „soupis provedených prací“), který předloží k odsouhlasení objednateli. Objednatel ve lhůtě do 5 dnů ode dne předložení soupisu provedených prací odsouhlasí či sdělí výhrady včetně důvodů. V případě výhrad objednatele zhotovitel provede opravu tak, aby na soupisu byly jen nesporné práce. Na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací vystaví zhotovitel za zdanitelné plnění daňový doklad - fakturu, jejíž nedílnou součástí bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací v souladu s harmonogramem výstavby díla a v souladu s oceněním položek v položkovém rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený zástupcem objednatele.
- 8.2 Smluvní strany se dohodly na vyúčtování díla fakturou, vystavenou zhotovitelem do 15 kalendářích

dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Smluvní strany sjednávají zádržné ve výši 10 % z celkové ceny díla s DPH. Zádržné zajišťuje veškeré závazky zhotovitele vzniklé z této smlouvy, zejména závazky na odstranění vad díla vzniklých v průběhu realizace díla a v záruční době, případné sankce uložené objednateli orgány státní správy v důsledku porušení povinností zhotovitele z této smlouvy atd. Faktura musí být před jejím doručení objednateli odsouhlasena zástupcem objednatele a musí k ní být přiložen oboustranně podepsaný zápis o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, v případě, že zápis bude obsahovat vady a nedodělky nebránící užívání, je nutno ke konečné faktuře přiložit kromě tohoto zápisu ještě zápis o odstranění vad a nedodělků.

- 8.3 Smluvní strany se v souladu s výše uvedeným dohodly, že objednatel uhradí každou jednotlivou fakturu vystavenou zhotovitelem pouze do výše 90 %, přičemž zbývajících 10 % představuje shora sjednané zádržné.
- 8.4 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započítat své pohledávky na zaplacení smluvních pokut dle této smlouvy proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo dle této smlouvy, a to i v případě, že započítávané pohledávky nejsou v okamžiku započtení splatné.
- 8.5 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vždy však zejména:
- označení faktury a její číslo,
  - název a sídlo objednatele a zhotovitele,
  - předmět díla a název zakázky,
  - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
  - den vystavení faktury a lhůtu její splatnosti,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být zaplaceno,
  - cenu za jednotku množství a případně další cenové údaje včetně zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací potvrzeného objednatelem,
  - čísla i data vyhotovení soupisu provedených prací a zjišťovacích protokolů,
  - DIČ objednatele i zhotovitele,
  - označení textem „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – nebude aplikován režim přenesené daňové působnosti.

Fakturu, která nemá požadované náležitosti, a nejsou k ní připojeny shora uvedené doklady, není objednatel povinen uhradit. Fakturu, která obsahuje nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti a to doporučeným dopisem, kde uvede údaje, které považuje za nesprávné. Řádně vrácenou fakturu je zhotovitel povinen opravit a doručit objednateli. Nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury.

- 8.6 Splatnost faktury je dohodnuta do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury zadavateli. Faktura bude doručena objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení.
- 8.7 Objednatel uhradí zhotoviteli zádržné, tj. 10 % z výše zhotovitelem vystavené faktury následovně:

10 % zádržného uhradí objednatel zhotoviteli po předání řádně provedeného díla, a to ve lhůtě splatnosti faktury; v případě, že objednatel převezme dílo vykazující drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, uhradí objednatel zhotoviteli tuto část zádržného až poté, co budou tyto drobné vady a nedodělky odstraněny, a to do třiceti (30) dnů ode dne podpisu protokolu o odstranění všech drobných vad a nedodělků,

- 8.7.1 Ujednání dle tohoto odstavce této smlouvy platí v případě, že zádržné nebylo objednatelem před jeho uhrazením zhotoviteli, oprávněně čerpáno. Proti pohledávce zhotovitele na zaplacení zádržného je objednatel oprávněn jednostranně započítat náklady na odstranění drobných vad a nedodělků a náklady na odstranění vad díla v případě, že tyto nebudou řádně a včas odstraněny zhotovitelem, jakož i smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s odstraněním drobných vad a nedodělků a s odstraněním vad díla, a to i v případě, že tyto pohledávky objednatele nebudou ke dni započtení splatné.
- 8.8 Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
- 8.9. Pokud se stane dodavatel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je odběratel oprávněn uhradit dodavateli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu, dle § 109 a zákona o dani z přidané hodnoty. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně dodavatele a zaplacení ceny bez DPH dodavateli bude považováno za splnění závazku odběratele uhradit sjednanou cenu.

#### Článek IX

#### Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

- 9.1 V případě porušení povinnosti smluvních stran dle této smlouvy, se smluvní strany dohodly, že strana, která svůj závazek porušila, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu, a to takto:
- a) Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:
- za každý i započatý den prodlení s dobou realizace díla dle článku IV bod 4.1. této smlouvy ve výši 0,4 % z celkové ceny za dílo včetně DPH
  - za každý i započatý den prodlení s odstraněním drobných vad a nedodělků uvedených v zápise o ukončení a převzetí díla 5.000,00 Kč, a to za každou drobnou vadu a nedodělek
  - za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě v termínech touto smlouvou dohodnutých 5.000,00 Kč, za každou vadu, a to až do dne, kdy vady budou odstraněny; o odstranění vad bude smluvními stranami sepsán zápis
  - za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště 10.000,00 Kč
  - za každý případ a započatý den prodlení s odstraněním porušení opatření dle článku VI bod 6.12 této smlouvy zapsaném do stavebního deníku zástupcem objednatele 5.000,00 Kč.
- b) objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:
- 0,4 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou faktur.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě, kterou je povinen zaplatit zhotovitel objednateli v případě jeho prodlení se zahájením prací vyznačených a potvrzených oběma stranami ve stavebním deníku, které vyžadují přítomnost či součinnost nájemníků či třetích osob, a to ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

- 9.3 Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě, kterou je povinen zaplatit zhotovitel objednateli v případě, že nepřevzme staveniště a nezačne provádění díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Smluvní pokuta v tomto případě činí jednorázově 100.000,00 Kč.
- 9.4 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do čtrnácti (14) dnů od doručení tuto zaplatit. Za den doručení všech písemností týkajících se této smlouvy se dle právní domněnky oběma stranami této smlouvy dohodnuté považuje také třetí den uložení zásilky na poště adresáta, v jejímž obvodu se adresa v této smlouvě uvedená nachází, v případě, že nebude zásilka přímo doručena adresátovi.
- 9.5 Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě není dotčena povinnost smluvní strany závazek splnit ani právo smluvní strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody bez ohledu na sjednanou a případně též uhrazenou smluvní pokutu.
- 9.6 Objednatel je oprávněn jednostranně od této smlouvy odstoupit:
- je-li zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště nebo s provedením díla v termínu dle článku IV bod 4.1 této smlouvy o více než patnáct (15) dnů,
  - v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a vady vzniklé vadným prováděním neodstraní a nezačne dílo provádět řádným způsobem ani do patnácti (15) dnů ode dne doručení upozornění objednatele,
  - je-li zřejmé, že dílo nebude zhotovitelem provedeno nebo že nebude provedeno včas, a to zejména z důvodů nedostatku financí, např. proto, že neplní své finanční závazky vůči svým subdodavatelům či dodavatelům materiálu.

Odstoupí-li objednatel od smlouvy z těchto důvodů, je povinen zaplatit zhotoviteli jen cenu přiměřeně sníženou, a to za skutečně řádně provedené a objednatelem odsouhlasené práce. Povinnost k náhradě škody vzniklé z důvodu prodlení zhotovitele a následného odstoupení objednatele od smlouvy tím není dotčena. Odstoupení musí být písemné a musí být doručeno zhotoviteli. Účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení zhotoviteli, s výjimkou trvalé platnosti ustanovení níže zmíněných.

Do okamžiku účinnosti odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokuty sjednané touto smlouvou. Obě strany se dohodly, že objednatel je oprávněn dále za povinné součinnosti zhotovitele nedokončené dílo jednostranně převzít, přičemž nadále zůstávají v jeho prospěch zachována v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se záruky na dokončenou část díla, lhůty pro odstranění reklamovaných vad a smluvní pokuta za jejich nedodržení.

#### Článek X Další ujednání

- 10.1 Vlastníkem díla dle této smlouvy je od počátku jeho provádění objednatel s výjimkou zařízení staveniště v rozsahu nezbytném pro účely zhotovitele a věcí potřebných k realizaci díla, které vnesl na staveniště zhotovitel včetně stavebních strojů a jiných mechanismů. Nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných do doby, kdy se v rozsahu určeném projektem stanou zpracováním nebo zabudováním nedílnou součástí díla, je zhotovitel a nebezpečí škody na díle přechází na objednatele předáním a převzetím díla po odstranění všech případných vad a nedodělků.

- 10.2 Za případné škody na zhotovovaném díle vzniklé v souvislosti s prováděním předmětné stavby, do doby jejího protokolárního předání objednateli po odstranění všech případných a nedodělků, zodpovídá v plném rozsahu zhotovitel.
- 10.3 V případě poškození zhotovitelem již zabudovaných částí je zhotovitel povinen tyto poškozené části uvést do původního stavu na vlastní náklad.
- 10.4 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištěn pro případ škody způsobené třetí osobě při výkonu své podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění ve výši 1.500.000,-Kč. Doklad o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit kdykoliv, kdy o to bude objednatelem požádán. V případě, že zhotovitel poruší povinnost být pojištěn v souladu s tímto ujednáním této smlouvy a nápravu nesjedná ani do sedmi dnů ode dne, kdy k tomu byl objednatelem vyzván, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo včetně DPH a objednatel je současně oprávněn od této smlouvy odstoupit.

#### Článek XI Závěrečná ujednání

- 11.1 Tato smlouva může být měněna, doplňována nebo rušena jen písemnou formou po dohodě odpovědných zástupců smluvních stran, a to vzestupně číslovanými dodatky. Za písemnou formu pro tento účel nebude považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.2 Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a ostatních právních předpisů platných ke dni uzavření smlouvy.
- 11.3 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn postoupit své pohledávky za objednatelem třetí osobě. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.4 Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy. Tímto ujednáním není dotčena povinnost objednatele poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 11.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že některé ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, nemá tato skutečnost vliv na platnost a účinnost smlouvy jako celku. Strany se zavazují v případě, že se některá ustanovení této smlouvy stanou neplatnými či neúčinnými, nahradit tato novými ustanoveními.
- 11.6 Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
- 11.7 Odpověď strany této smlouvy podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy a/nebo dodatku k ní, ani když podstatně nemění podmínky nabídky

- 11.8 Tato smlouva je sepsána ve třech (3) vyhotoveních, v nichž není nic škrtnáno, přepisováno ani dopisováno, a z nichž každý má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jedno a objednatel dvě vyhotovení. Všechna vyhotovení této smlouvy mají stejnou platnost.
- 11.9 S ohledem na skutečnost, že plnění této smlouvy je podmíněno schválením zaplacení ceny díla z finančních prostředků z rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2014, sjednávají smluvní strany v souladu s §548 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, odkládací podmínku nabytí účinnosti této smlouvy. Tato smlouva nabude účinnosti dnem schválení finančních prostředků na realizaci této smlouvy v plné výši v rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2014. O této skutečnosti je objednatel povinen informovat zhotovitele bezodkladně. Za objednatele je oprávněn toto oznámení vyhotovit a svým podpisem potvrdit vedoucí odboru investic a místního hospodářství.
- 11.10 Na důkaz pravé, svobodné a shodné vůle obou účastníků připojují oprávnění zástupci obou účastníků své vlastnoruční podpisy.
- 11.11 O uzavření této smlouvy rozhodla dne 13. 3. 2014 Rada městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz usnesením č. 4654/RMOB1014/71/14. Stejným usnesením byl zmocněn k podpisu této smlouvy Ing. Jiří Havlíček, starosta.

#### Příloha

Položkový rozpočet

#### Za statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Datum: 14-03-2014  
Místo: Ostrava

STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA  
Městský obvod  
Moravská Ostrava a Přívoz  
úřad městského obvodu  
14

Ing. Jiří Havlíček  
starosta

#### Za zhotovitele

Datum:  
Místo:

SVASTAV s. r. o.  
Švestková 418/6, Hošťálkovice  
725 28 OSTRAVA 28  
IČ: 26868067, DIČ: CZ26868067

Jarmil Svačina  
jednatel

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 41 - ZŠ Waldorfská Na Mlýnici 36, Vestavba výdejny jídel, vestavba prostor mateřské školy, rekonstrukce socié  
Objekt: 41a - I.ETAPA- Vestavba výdejny jídel - část zdravotníka

KSO:

Místo: Ostrava Přívoz

Datum:

Zadavatel:

Úřad MěOb Mor. Ostrava a Přívoz

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SVASTAV s.r.o.

IČ: 26868067

DIČ: CZ26868067

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>315 793,12</b> |
|---------------------|-------------------|

|              |        |    |            |           |
|--------------|--------|----|------------|-----------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 315 793,12 | 66 316,56 |
| snížená      | 15,00% | ze | 0,00       | 0,00      |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>382 109,68</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

**SVASTAV s. r. o.**  
Švestková 418/6, Hošťálkovice  
725 28 OSTRAVA 28  
IČ: 26868067, DIČ: CZ26868067

*Kocina*





## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 41 - ZŠ Waldorfská Na Mlýnici 36, Vestavba výdejny jídel, vestavba prostor mateřské školy, rekonstrukce sociálních  
Objekt: 41a - I.ETAPA- Vestavba výdejny jídel - část zdravotníka  
Místo: Ostrava Přívoz Datum:  
Zadavatel: Úřad MěOb Mor. Ostrava a Přívoz Projektant: 0  
Uchazeč: SVASTAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>           | <b>315 793,12</b> |
| PSV - Práce a dodávky PSV               | 303 408,12        |
| 713 - Izolace tepelné                   | 16 020,62         |
| 721 - Zdravotníka - vnitřní kanalizace  | 85 679,00         |
| 722 - Zdravotníka - vnitřní vodovod     | 95 998,50         |
| 725 - Zdravotníka - zařizovací předměty | 79 096,00         |
| 727 - Zdravotníka - požární ochrana     | 26 614,00         |
| M - Práce a dodávky M                   | 3 705,00          |
| 23-M - Montáže potrubí                  | 3 705,00          |
| N00 - Nepojmenované práce               | 8 680,00          |
| N01 - Nepojmenovaný díl                 | 8 680,00          |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 41 - ZŠ Waldorfská Na Mlýnici 36, Vestavba výdejny jídel, vestavba prostor mateřské školy, rekonstrukce sociálních  
**Objekt:** 41a - I. ETAPA- Vestavba výdejny jídel - část zdravotníka  
Místo: Ostrava Přívoz Datum:  
Zadavatel: Úřad MěOb Mor. Ostrava a Přívoz Projektant: 0  
Uchazeč: SVASTAV s.r.o.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

**Náklady soupisu celkem**

**315 793,12**

**PSV - Práce a dodávky PSV**

**303 408,12**

**713 - Izolace tepelné**

**16 020,62**

|   |   |            |  |   |        |       |          |  |
|---|---|------------|--|---|--------|-------|----------|--|
| 1 | K | 7134711211 | Montáž tepelné izolace potrubí snímatelnými pouzdry na suchý zip | m | 86,500 | 76,00 | 6 574,00 |  |
|---|---|------------|--|---|--------|-------|----------|--|

81

41+11,5+11,5+22,5

86,500

|   |   |           |   |   |        |       |          |                |
|---|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|
| 2 | M | 631545130 | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 42/25 mm<br>pouzdro potrubní izolační 42/25 mm<br>STV- izolační pouzdro z minerální vlny s AL folií -<br>potrubí vedené pod stropem 1.PP<br>34*1,2<br>Mezísoučet<br>41 | m | 41,000 | 91,00 | 3 731,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|

|   |   |           |  |   |        |        |          |                |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|
| 3 | M | 631545150 | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 60/25 mm<br>pouzdro potrubní izolační 60/25 mm<br>STV - izolační pouzdro z minerální vlny s AL folií,<br>potrubí vedené pod stropem 1.PP<br>9,2*1,2<br>Mezísoučet<br>11,5 | m | 11,500 | 100,00 | 1 150,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|

|   |   |           |   |   |        |       |          |                |
|---|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|
| 4 | M | 631545310 | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 27/30 mm<br>pouzdro potrubní izolační 27/30 mm<br>TUV<br>izolační pouzdro z minerální vlny - potrubí<br>vedené pod stropem 1.PP<br>9,5*1,2<br>Mezísoučet<br>11,5 | m | 11,500 | 90,00 | 1 035,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|

|   |   |           |  |   |        |        |          |                |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|
| 5 | M | 631545720 | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 34/40 mm<br>pouzdro potrubní izolační 34/40 mm<br>TUV<br>izolační pouzdro z minerální vlny s AL folií,<br>potrubí vedené pod stropem 1.PP<br>18,5*1,2<br>Mezísoučet<br>22,5 | m | 22,500 | 155,00 | 3 487,50 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|

|   |   |           |   |   |       |        |       |                |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|-------|----------------|
| 6 | K | 998713102 | Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace<br>tepelné v objektech v do 12 m<br>Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m | t | 0,056 | 770,00 | 43,12 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|-------|----------------|

**721 - Zdravotníka - vnitřní kanalizace**

**85 679,00**

|   |   |           |   |   |       |        |          |                |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|----------|----------------|
| 7 | K | 721174005 | Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN<br>100<br>Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) svodné (ležaté) DN 100<br>3,5*1,2<br>Mezísoučet<br>4,5 | m | 4,500 | 292,00 | 1 314,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|----------|----------------|

|   |   |           |  |   |        |        |          |                |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|
| 8 | K | 721174006 | Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN<br>125<br>Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) svodné (ležaté) DN 125<br>8*1,2<br>Mezísoučet<br>10 | m | 10,000 | 305,00 | 3 050,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|----------------|

|   |   |           |   |   |       |        |          |                |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|----------|----------------|
| 9 | K | 721174024 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN<br>70<br>Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70<br>6*1,2<br>Mezísoučet<br>7,5 | m | 7,500 | 199,00 | 1 492,50 | CS ÚRS 2013 01 |
|---|---|-----------|---|---|-------|--------|----------|----------------|



| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     |           | 7,5   |     | 7,500    |              |                   |                 |
| 10 | K   | 721174025 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100   | m   | 26,000   | 281,00       | 7 306,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100<br>(0,5+1+0,5+1,5+18)*1,2   |     | 25,800   |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 25,800   |              |                   |                 |
|    |     |           | 26  |     | 26,000   |              |                   |                 |
| 11 | K   | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40  | m   | 12,000   | 127,00       | 1 524,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40<br>10*1,2  |     | 12,000   |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 12,000   |              |                   |                 |
| 12 | K   | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50  | m   | 5,000    | 135,00       | 675,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50<br>4*1,2   |     | 4,800    |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 4,800    |              |                   |                 |
|    |     |           | 5   |     | 5,000    |              |                   |                 |
| 13 | K   | 721175103 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 50   | m   | 4,500    | 275,00       | 1 237,50          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | (1+1+1,5)*1,2   |     | 4,200    |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 4,200    |              |                   |                 |
|    |     |           | 4,5   |     | 4,500    |              |                   |                 |
| 14 | K   | 721175111 | Potrubí kanalizační z PP odpadní pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 75   | m   | 8,500    | 319,00       | 2 711,50          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | 7*1,2   |     | 8,400    |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 8,400    |              |                   |                 |
|    |     |           | 8,5   |     | 8,500    |              |                   |                 |
| 15 | K   | 721175112 | Potrubí kanalizační z PP odpadní pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 110  | m   | 7,500    | 530,00       | 3 975,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | 6*1,2   |     | 7,200    |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 7,200    |              |                   |                 |
|    |     |           | 7,5   |     | 7,500    |              |                   |                 |
| 16 | K   | 721175122 | Potrubí kanalizační z PP svodné pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 110   | m   | 42,000   | 751,00       | 31 542,00         | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | 35*1,2  |     | 42,000   |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 42,000   |              |                   |                 |
| 17 | K   | 721175121 | Potrubí kanalizační z PP svodné pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 75  | m   | 16,000   | 695,00       | 11 120,00         | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | 13,35*1,2   |     | 16,020   |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 16,020   |              |                   |                 |
|    |     |           | 16  |     | 16,000   |              |                   |                 |
| 18 | K   | 721175124 | Potrubí kanalizační z PP svodné pro vedení tukové kanalizace vícevrstvé potrubí tepelně odolné DN 160   | m   | 2,500    | 1 235,00     | 3 087,50          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | 2*1,2   |     | 2,400    |              |                   |                 |
|    |     |           | Mezísoučet  |     | 2,400    |              |                   |                 |
|    |     |           | 2,5   |     | 2,500    |              |                   |                 |
| 19 | K   | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40  | kus | 7,000    | 55,00        | 385,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40<br>1+2+1+1+2   |     | 7,000    |              |                   |                 |
| 20 | K   | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50  | kus | 8,000    | 65,00        | 520,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50<br>7+1   |     | 8,000    |              |                   |                 |
| 21 | K   | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100   | kus | 5,000    | 88,00        | 440,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100<br>1+1+3  |     | 5,000    |              |                   |                 |
| 22 | K   | 721211421 | Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138*138 mm  | kus | 3,000    | 1 700,00     | 5 100,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |           | Podlahová vpust' se svislým odtokem DN110,<br>pevnou izolační přírubou, zápachovou<br>uzávěrkou se zařízením proti pronikání zápachu<br>díř vschnutí, vtokovou<br>mřížkou 138*138 mm, nerezovým rámem<br>145*145 mm, průtok 0,8 l/s |     | 3,000    |              |                   |                 |
| 23 | K   | 721211499 | Izolační souprava pro vpust'  | kus | 3,000    | 850,00       | 2 550,00          |                 |
|    |     |           | Izolační souprava pro vpust'  |     |          |              |                   |                 |



| PČ  | Typ | Kód          | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|   |     |              | 3   |     |          | 3,000        |                   |                 |
| 24  | K   | 721226512    | Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50                     | kus | 1,000    | 622,00       | 622,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50 |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 1   |     |          | 1,000        |                   |                 |
| 25  | K   | 721273153    | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110                                   | kus | 1,000    | 694,00       | 694,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110                                   |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | Souprava ventilační hlavice PP DN 110                                       |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 1   |     |          | 1,000        |                   |                 |
| 26  | K   | 721273311111 | Zápachová uzávěrka pod pojistný ventil                                      | kus | 4,000    | 265,00       | 1 060,00          |                 |
|   |     |              | Kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou a s                                |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | přídavným uzávěrem (kuličkou) proti pronikání                               |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | zápachu pro suchý stav  |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 2+2   |     |          | 4,000        |                   |                 |
| 27  | K   | 721274103    | Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 110                     | kus | 1,000    | 198,00       | 198,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí venkovní DN 110                    |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 1   |     |          | 1,000        |                   |                 |
| 28  | K   | 7212901111   | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace do DN 125                               | m   | 127,500  | 38,00        | 4 845,00          |                 |
|   |     |              | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125                         |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 4,5+10+7,5+26+12+5+4,5+8,5+7,5+42   |     |          | 127,500      |                   |                 |
| 29  | K   | 721290112    | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200                         | m   | 2,500    | 22,00        | 55,00             | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 2,5   |     |          | 2,500        |                   |                 |
| 30  | K   | 998721202    | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m          | %   | 100,000  | 1,75         | 175,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m          |     |          |              |                   |                 |
| <b>722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b> |     |              |   |     |          |              | <b>95 998,50</b>  |                 |
| 31  | K   | 722174002    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm            | m   | 14,000   | 228,00       | 3 192,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 11,5*1,2  |     |          | 13,800       |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 13,800       |                   |                 |
|   |     |              | 14  |     |          | 14,000       |                   |                 |
| 32  | K   | 722174003    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm            | m   | 15,000   | 250,00       | 3 750,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 12,5*1,2  |     |          | 15,000       |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 15,000       |                   |                 |
| 33  | K   | 722174004    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm            | m   | 1,500    | 275,00       | 412,50            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 1*1,2   |     |          | 1,200        |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 1,200        |                   |                 |
|   |     |              | 1,5   |     |          | 1,500        |                   |                 |
| 34  | K   | 722174005    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm            | m   | 48,000   | 593,00       | 28 464,00         | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 40*1,2  |     |          | 48,000       |                   |                 |
| 35  | K   | 722174006    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm            | m   | 11,500   | 415,00       | 4 772,50          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 9,2*1,2   |     |          | 11,040       |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 11,040       |                   |                 |
|   |     |              | 11,5  |     |          | 11,500       |                   |                 |
| 36  | K   | 722174022    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20x3,4 mm              | m   | 11,500   | 227,00       | 2 610,50          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20x3,4 mm              |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 9,5*1,2   |     |          | 11,400       |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 11,400       |                   |                 |
|   |     |              | 11,5  |     |          | 11,500       |                   |                 |
| 37  | K   | 722174023    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm            | m   | 26,500   | 324,00       | 8 586,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm            |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 22*1,2  |     |          | 26,400       |                   |                 |
|   |     |              | Mezisoučet  |     |          | 26,400       |                   |                 |
|   |     |              | 26,5  |     |          | 26,500       |                   |                 |
| 38  | K   | 722174024    | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm             | m   | 26,000   | 399,00       | 10 374,00         | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |              | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm             |     |          |              |                   |                 |
|   |     |              | 21,5*1,2  |     |          | 25,800       |                   |                 |





| PČ | Typ | Kód           | Popis  | MJ  | Množství    | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|---------------|--|-----|-------------|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     |               | Mezisoučet   |     | 25,800      |              |                   |                 |
|    |     |               | 26   |     | 26,000      |              |                   |                 |
| 39 | K   | 722181221     | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 22 mm                   | m   | 25,500      | 25,00        | 637,50            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 22 mm                   |     | 14+11,5     | 25,500       |                   |                 |
| 40 | K   | 722181222     | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 42 mm                   | m   | 43,000      | 35,00        | 1 505,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 42 mm                   |     | 15+26,5+1,5 | 43,000       |                   |                 |
| 41 | K   | 722181252     | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 42 mm                   | m   | 14,500      | 45,00        | 652,50            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 42 mm                   |     | 14,5        | 14,500       |                   |                 |
| 42 | K   | 722190401     | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25  | kus | 24,000      | 155,00       | 3 720,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25  |     | 24          | 24,000       |                   |                 |
| 43 | K   | 722220111     | Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2 s jedním závitem  | kus | 16,000      | 148,00       | 2 368,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2 s jedním závitem  |     | 16          | 16,000       |                   |                 |
| 44 | K   | 722220112     | Nástěnka pro výtakový ventil G 3/4 s jedním závitem  | kus | 4,000       | 191,00       | 764,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 3/4   |     | 4           | 4,000        |                   |                 |
| 45 | K   | 722220121     | Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem  | pár | 2,000       | 292,00       | 584,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem  |     | 1+1         | 2,000        |                   |                 |
| 46 | K   | 722231073     | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity   | kus | 4,000       | 188,00       | 752,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity   |     | 2+2         | 4,000        |                   |                 |
| 47 | K   | 722231076     | Ventil zpětný G 1 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závity   | kus | 1,000       | 590,00       | 590,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Armatury se dvěma závity ventily zpětné PN 10 do 110 st.C G 1 1/2  |     | 1           | 1,000        |                   |                 |
| 48 | M   | 7Y1ZLSP25XXXX | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 25  | ks  | 6,000       | 58,00        | 348,00            |                 |
|    |     |               | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 25  |     |             |              |                   |                 |
|    |     |               | Poznámka k položce:<br>PPR - systém pro rozvody vody, topení a podlahového vytápění; spojování za tepla svařováním |     | 6           | 6,000        |                   |                 |
| 49 | M   | 7Y1ZLSP32XXXX | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 32  | ks  | 11,000      | 49,00        | 539,00            |                 |
|    |     |               | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 32  |     |             |              |                   |                 |
|    |     |               | Poznámka k položce:<br>PPR - systém pro rozvody vody, topení a podlahového vytápění; spojování za tepla svařováním |     | 11          | 11,000       |                   |                 |
| 50 | M   | 7Y1ZLSP40XXXX | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 40  | ks  | 20,500      | 59,00        | 1 209,50          |                 |
|    |     |               | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 40  |     |             |              |                   |                 |
|    |     |               | Poznámka k položce:<br>PPR - systém pro rozvody vody, topení a podlahového vytápění; spojování za tepla svařováním |     | 20,5        | 20,500       |                   |                 |
| 51 | M   | 7Y1ZLSP50XXXX | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 50  | ks  | 5,500       | 59,00        | 324,50            |                 |
|    |     |               | Žlab pozinkovaný PPR (dodáváme v délce 2000mm - cena za kus) D 50  |     |             |              |                   |                 |
|    |     |               | Poznámka k položce:<br>PPR - systém pro rozvody vody, topení a podlahového vytápění; spojování za tepla svařováním |     | 5,5         | 5,500        |                   |                 |
| 52 | K   | 722231141     | Ventil závitový pojistný rohový G 1/2  | kus | 4,000       | 350,00       | 1 400,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Armatury se dvěma závity ventily pojistné rohové (R 140 Giacomini) G 1/2   |     | 1+1+2       | 4,000        |                   |                 |
| 53 | K   | 722232044     | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit   | kus | 6,000       | 229,00       | 1 374,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit   |     | 2+2+2       | 6,000        |                   |                 |
| 54 | K   | 722232046     | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit   | kus | 2,000       | 340,00       | 680,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |               | Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4                              |     | 2           | 2,000        |                   |                 |



| PČ  | Typ | Kód       | Popis   | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 55  | K   | 722232047 | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit  | kus    | 1,000    | 700,00       | 700,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/2           |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 56  | K   | 722232062 | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                            | kus    | 4,000    | 340,00       | 1 360,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                            |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2+2   |        |          | 4,000        |                   |                 |
| 57  | K   | 722232063 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                              | kus    | 2,000    | 430,00       | 860,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1 |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2   |        |          | 2,000        |                   |                 |
| 58  | K   | 722232064 | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                          | kus    | 2,000    | 530,00       | 1 060,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                          |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2   |        |          | 2,000        |                   |                 |
| 59  | K   | 722232065 | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                          | kus    | 1,000    | 780,00       | 780,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                          |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 60  | K   | 722233334 | Tlakoměr  | kus    | 4,000    | 200,00       | 800,00            |                 |
|   |     |           | Tlakoměr  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1+1+2   |        |          | 4,000        |                   |                 |
| 61  | K   | 722233335 | Teploměr  | kus    | 4,000    | 250,00       | 1 000,00          |                 |
|   |     |           | Teploměr  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1+1+2   |        |          | 4,000        |                   |                 |
| 62  | K   | 722234264 | Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem  | kus    | 4,000    | 180,00       | 720,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1+1+2   |        |          | 4,000        |                   |                 |
| 63  | K   | 722234267 | Filtr mosazný G 6/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem  | kus    | 1,000    | 520,00       | 520,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Armatury se dvěma závitů filtry mosazný PN 16 do 120 st.C G 6/4                                 |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 64  | K   | 722262302 | Vodoměr závitový vícevtokový mokróběžný do 40 °C G 1 x 150 mm Qn 6 vertikální                   | kus    | 1,000    | 1 860,00     | 1 860,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Vodoměry pro vodu do 40 st.C závitové vertikální vícevtokové mokróběžné G 1x 150 mm Qn 6        |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 65  | K   | 722290226 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50  | m      | 154,000  | 25,00        | 3 850,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 14+11,5+15+26,5+1,5+26+48+11,5  |        |          | 154,000      |                   |                 |
| 66  | K   | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80  | m      | 154,000  | 18,00        | 2 772,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 154   |        |          | 154,000      |                   |                 |
| 67  | K   | 998722202 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m                                 | %      | 100,000  | 1,07         | 107,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m                                 |        |          |              |                   |                 |
| <b>725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty</b> |     |           |   |        |          |              | <b>79 096,00</b>  |                 |
| 68  | K   | 725111131 | Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený  | soubor | 1,000    | 1 250,00     | 1 250,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 69  | K   | 725112171 | Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný  | soubor | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Zařízení záchodů kombi klozety s hlubokým splachováním odpad vodorovný                          |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | Klozet kombi včetně sedátka duroplastového antibakteriálního a poklopu                          |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 1   |        |          | 1,000        |                   |                 |
| 70  | K   | 725211602 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm                    | soubor | 3,000    | 980,00       | 2 940,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm                    |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | Keramické umyvadlo 550x400mm - při realizaci konzultovat s investorem a architektem             |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2+1   |        |          | 3,000        |                   |                 |
| 71  | K   | 725219102 | Montáž krytu pro umyvadla připevněného na šrouby do zdíva                                       | soubor | 3,000    | 450,00       | 1 350,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | Montáž krytu pro umyvadla připevněného na šrouby do zdíva                                       |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2+1   |        |          | 3,000        |                   |                 |
| 72  | M   | 642110340 | kryt na sifon bílý  | kus    | 3,000    | 940,00       | 2 820,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|   |     |           | kryt na sifon bílý  |        |          |              |                   |                 |
|   |     |           | 2+1   |        |          | 3,000        |                   |                 |



| PČ | Typ | Kód        | Popis  | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 73 | K   | 725241513  | Vanička sprchová keramická čtvercová 900x900 mm  | soubor | 1,000    | 3 388,00     | 3 388,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové vaničky keramické čtvercové 900x900 mm  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 74 | K   | 725245172  | Zástěna sprchová do výšky 2000 mm a šířky 900 mm   | soubor | 1,000    | 8 800,00     | 8 800,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 75 | K   | 725331111  | Výlečka bez výtokových armatur keramická se sklápnou plastovou mřížkou 425 mm  | soubor | 1,000    | 5 200,00     | 5 200,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Výlečka bez výtokových armatur keramická se sklápnou plastovou mřížkou 425 mm  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 76 | K   | 725532121  | Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný svislý 150 l / 2 kW  | soubor | 4,000    | 7 957,00     | 31 828,00         | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 150 l (2,0 kW)     |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 2+2  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 77 | K   | 725813111  | Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexí hadičky G 1/2  | soubor | 14,000   | 76,00        | 1 064,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexí hadičky G 1/2  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 6+8  | 14,000 |          |              |                   |                 |
| 78 | K   | 725813112  | Ventil rohový pračkový G 3/4   | kus    | 4,000    | 98,00        | 392,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexí hadičky pračkové G 3/4 (RIO 10794)  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 4  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 79 | K   | 725819401  | Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou  | soubor | 2,000    | 95,00        | 190,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 2  | 2,000  |          |              |                   |                 |
| 80 | M   | 725819499  | Rohový ventil s přípojovací trubičkou DN 15  | kus    | 2,000    | 76,00        | 152,00            |                 |
|    |     |            | Rohový ventil s přípojovací trubičkou DN 150   |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 2  | 2,000  |          |              |                   |                 |
| 81 | K   | 725821316  | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm   | soubor | 1,000    | 1 330,00     | 1 330,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm   |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | Baterie ke keramické výlevce VI  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 82 | K   | 725822612  | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí   | soubor | 4,000    | 1 556,00     | 6 224,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí   |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 3+1  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 83 | K   | 725841311  | Baterie sprchové nástěnné pákové včetně příslušenství ( rúžice, flexí hadice, závěsná tyč)   | soubor | 1,000    | 2 637,00     | 2 637,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Baterie sprchové nástěnné pákové   |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 84 | K   | 725861102  | Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40  | kus    | 4,000    | 150,00       | 600,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 3+1  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 85 | K   | 725862103  | Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50   | kus    | 9,000    | 188,00       | 1 692,00          | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50   |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 3+6  | 9,000  |          |              |                   |                 |
| 86 | K   | 725865312  | Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku a odpadním  | kus    | 1,000    | 480,00       | 480,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Zápachové uzávěrky zařízení pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50 a odpadním ventilem                               |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 1  | 1,000  |          |              |                   |                 |
| 87 | K   | 725980122  | Dvířka 15/30   | kus    | 4,000    | 150,00       | 600,00            | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Dvířka do stěny - barevná úprava v barvě stěny - včetně barevného nástřiku v ral omyvatelné stěny  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 4  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 88 | K   | 7259801221 | Dvířka do obkladu včetně magnetu pod obklad  | kus    | 4,000    | 270,00       | 1 080,00          |                 |
|    |     |            | Dvířka do obkladu včetně magnetu pod obklad  |        |          |              |                   |                 |
|    |     |            | 4  | 4,000  |          |              |                   |                 |
| 89 | K   | 998725202  | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m  | %      | 100,000  | 0,79         | 79,00             | CS ÚRS 2013 01  |
|    |     |            | Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m |        |          |              |                   |                 |

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

26 614,00

|    |   |           |  |        |        |          |           |                |
|----|---|-----------|--|--------|--------|----------|-----------|----------------|
| 90 | K | 727121112 | Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90                                | kus    | 14,000 | 1 901,00 | 26 614,00 | CS ÚRS 2013 01 |
|    |   |           | Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 (PROMASTOP RI/30 501.35) D 110 |        |        |          |           |                |
|    |   |           | 4+2+8  | 14,000 |        |          |           |                |

M - Práce a dodávky M

3 705,00

23-M - Montáže potrubí

3 705,00



| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 91 | K   | 230050031 | Montáž a zhotovení doplňkové konstrukce z profilového materiálu | kg | 65,000   | 57,00        | 3 705,00          | CS ÚRS 2013 01  |

Montáž a zhotovení doplňkové konstrukce z profilového materiálu

65

65,000

N00 - Nepojmenované práce

8 680,00

N01 - Nepojmenovaný díl

8 680,00

|    |   |        |  |     |        |        |          |  |
|----|---|--------|--|-----|--------|--------|----------|--|
| 92 | K | 999998 | Stavební výpomoc - sekání drážek, prostupy přes stropní a stěnové konstrukce - vrtání otvorů, zpětná úprava po prostupech, demontáž stávajícího zařízení ZTI | hod | 40,000 | 217,00 | 8 680,00 |  |
|----|---|--------|--|-----|--------|--------|----------|--|

40

40,000





## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

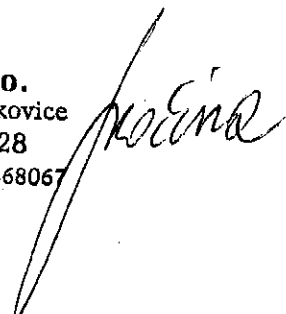
|                        |  |                |
|------------------------|--|----------------|
| Objekt :               | Název objektu : <b>SILNOPROŮDA ELEKTROTECHNIKA</b>                       | JKSO :         |
| Stavba :               | Název stavby : <b>ZŠ WALDORFSKÁ NA MLYNICI 36 VESTAVBA VYDEJNY JÍDEL</b> | SKP :          |
| Projektant :           | Počet měrných jednotek :   | 0              |
| Objednatel :           | Náklady na MJ :  | 0              |
| Počet listů :          | Zakázkové číslo :  |                |
| Zpracovatel projektu : | Zhotovitel :   | SVASTAV s.r.o. |

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Rozpočtové náklady II. a III. hlavy |                     | Vedlejší rozpočtové náklady |                |
|-------------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------|
|                                     | Dodávka celkem      | 51 446                      |                |
| Z                                   | Montáž celkem       | 71 361                      |                |
| R                                   | HSV celkem          | 14 750                      |                |
| N                                   | PSV celkem          | 378                         |                |
|                                     | ZRN celkem          | 137 935                     |                |
|                                     | HZZ                 | 0                           |                |
|                                     | RN II. a III. hlavy | 137 935                     | Ostatní VRN 0  |
|                                     | ZRN+VRN+HZZ         | 137 935                     | VRN celkem 0   |
| Vypracoval                          |                     | Za zhotovitele              | Za objednatele |
| Datum :                             | Jméno :             | Jméno :                     | Jméno :        |
|                                     | Datum :             | Datum :                     | Datum :        |
|                                     | Podpis:             | Podpis:                     | Podpis:        |
| Základ pro DPH                      | 0 % činí :          | 0 Kč                        |                |
| Základ pro DPH                      | 10 % činí :         | 0 Kč                        |                |
| DPH                                 | 10 % činí :         | 0 Kč                        |                |
| Základ pro DPH                      | 21 % činí :         | 137 935 Kč                  |                |
| DPH                                 | 21 % činí :         | 28 966 Kč                   |                |
| <b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>        |                     | <b>166 902 Kč</b>           |                |

Poznámka :

**SVASTAV s. r. o.**  
 Švestková 418/6, Hošťálkovice  
 725 28 OSTRAVA 28  
 IČ: 26868067, DIČ: CZ26868067






|          |  |
|----------|--|
| Stavba : | ZŠ WALDORFSKÁ-NA MLYNICI 36 VESTAVBA VYDEJNY JIDEL |
| Objekt : | SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA                        |

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl                  | HSV           | PSV        | Dodávka       | Montáž        | HZS      |
|-------------------------------|---------------|------------|---------------|---------------|----------|
| 97 Prorážení otvorů           | 14 750        | 0          | 0             | 0             | 0        |
| 735 Otopná tělesa             | 0             | 378        | 0             | 0             | 0        |
| M21 Elektromontáže            | 0             | 0          | 51 446        | 70 004        | 0        |
| M46 Zemní práce při montážích | 0             | 0          | 0             | 1 358         | 0        |
| <b>CELKEM OBJEKT</b>          | <b>14 750</b> | <b>378</b> | <b>51 446</b> | <b>71 361</b> | <b>0</b> |

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN         | Kč | % | Základna | Kč       |
|-------------------|----|---|----------|----------|
|                   |    |   | 0        | 0        |
| <b>CELKEM VRN</b> |    |   |          | <b>0</b> |



**Polozkovy rozpocet**

|          |   |
|----------|---|
| Stavba : | <b>ZŠ WALDORFSKÁ-NA MLYNICI 36 VESTAVBA VYDEJNY JIDEL</b> |
| Objekt : | <b>SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA</b>                        |

| P.č.            | Číslo položky    | Název položky                                      | MJ     | množství | cena / MJ | celkem (Kč)      |
|-----------------|------------------|--|--------|----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 97</b>  |                  | <b>Prorážení otvorů</b>                            |        |          |           |                  |
| 1               | 974 03-1121.R00  | Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm               | m      | 120,00   | 55,50     | 6 660,00         |
| 2               | 974 03-1122.R00  | Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm               | m      | 20,00    | 59,50     | 1 190,00         |
| 3               | 973 03-1324.R00  | Vysekání kapes zeď cihel. MVC. pl. 0,1m2, hl. 15cm | kus    | 50,00    | 138,00    | 6 900,00         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>97 Prorážení otvorů</b>                         |        |          |           | <b>14 750,00</b> |
| <b>Díl: 735</b> |                  | <b>Otopná tělesa</b>                               |        |          |           |                  |
| 4               | 735 41-9141.R00  | Montáž otopného žebříku                            | soubor | 1,00     | 378,00    | 378,00           |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>735 Otopná tělesa</b>                           |        |          |           | <b>378,00</b>    |
| <b>Díl: M21</b> |                  | <b>Elektromontáže</b>                              |        |          |           |                  |
| 1               | 210 01-0102.R00  | Lišta z PH bez krabic,ulož. pevně,L 40 protahovací | m      | 120,00   | 59,00     | 7 080,00         |
| 2               | 210 01-0301.R00  | Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení      | kus    | 30,00    | 33,20     | 996,00           |
| 3               | 210 01-0313.R00  | Krabice odbočná KO 125, bez zapojení-čtvercová     | kus    | 2,00     | 79,00     | 158,00           |
| 4               | 210 01-0321.R00  | Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová        | kus    | 15,00    | 139,00    | 2 085,00         |
| 5               | 210 01-0323.R00  | Krabice odbočná KR 125, se zapojením-čtvercová     | kus    | 2,00     | 149,00    | 298,00           |
| 6               | 210 01-0453.R00  | Krabice pancéřová z PH 8111,odbočná se zapojením   | kus    | 5,00     | 209,30    | 1 046,50         |
| 7               | 210 11-0072.R00  | Elektronický časový ovládač                        | kus    | 1,00     | 151,20    | 151,20           |
| 8               | 210 11-0041.R00  | Spínač zapuštěný jednopólový                       | kus    | 10,00    | 49,50     | 495,00           |
| 9               | 210 14-0431.R00  | Ovladač pomocných obvodů-1 tlačítkový v Al skříní  | kus    | 4,00     | 136,50    | 546,00           |
| 10              | 210 11-1012.R00  | Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvojí zapojení    | kus    | 10,00    | 128,20    | 1 282,00         |
| 11              | 210 20-1086.R00  | Svítlidlo zářivkové 5311603 2x40 W do řady         | kus    | 14,00    | 241,20    | 3 376,80         |
| 12              | 210 20-0006.R00  | Svítlidlo žárovkové 1830202, 2 x DZ 9/11 W         | kus    | 3,00     | 192,30    | 576,90           |
| 13              | 210 15-0481.R00  | Montáž časového relé typ TK, TX, RT                | kus    | 1,00     | 166,80    | 166,80           |
| 14              | 210 81-0041.R00  | Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený       | m      | 40,00    | 37,20     | 1 488,00         |
| 15              | 210 81-0045.R00  | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený       | m      | 170,00   | 37,20     | 6 324,00         |
| 16              | 210 81-0046.R00  | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený       | m      | 420,00   | 37,20     | 15 624,00        |
| 17              | 210 81-0013.R00  | Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený        | m      | 80,00    | 22,80     | 1 824,00         |
| 18              | 210 80-0015.R00  | Vodič uložený v trubkách CYY 4 mm2                 | m      | 20,00    | 8,60      | 172,00           |
| 19              | 210 80-0014.R00  | Vodič uložený v trubkách CYY 6 mm2                 | m      | 20,00    | 6,90      | 138,00           |
| 20              | 210 80-0017.R00  | Vodič uložený v trubkách CYY 25 mm2                | m      | 30,00    | 11,20     | 336,00           |
| 21              | 210 10-0002.R00  | Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2    | kus    | 60,00    | 16,60     | 996,00           |
| 22              | 210 10-0003.R00  | Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2   | kus    | 2,00     | 27,40     | 54,80            |
| 23              | 210 19-0002.R00  | Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg      | kus    | 2,00     | 299,00    | 598,00           |
| 24              | 210 29-0842.R00  | Demontáž/montáž krytu ocelopl. rozvaděče nad 70 cm | kus    | 2,00     | 56,50     | 113,00           |
| 25              | R1               | Demontáže, zaměření vývodů, úprava instalace       | hod    | 16,00    | 220,00    | 3 520,00         |
| 26              | R2               | Revize   | hod    | 6,00     | 250,00    | 1 500,00         |
| 27              | R3               | skutečné provedení                                 | hod    | 2,00     | 250,00    | 500,00           |
| 28              |                  | <b>Dodávky</b>                                     |        |          |           |                  |
| 29              | 345-72109        | Lišta vkladací z PVC délka 3 m LV 40x40            | m      | 80,00    | 25,80     | 2 064,00         |
| 30              | 345-71428        | Krabice elektroinstalační plastová 8111            | kus    | 5,00     | 122,50    | 612,50           |
| 31              | 345-71511        | Krabice přístrojová kruhová KP 68/2 d 74x30 mm     | kus    | 30,00    | 4,75      | 142,50           |
| 32              | 345-71562        | Rozvodka krabicová z PH kruhová KR 97              | kus    | 5,00     | 66,50     | 332,50           |
| 33              | R21-156          | Relé SMR, časové relé pod vypínač                  | kus    | 1,00     | 450,00    | 450,00           |
| 34              | 345-35545        | Spínač 10A kolébkový řazení 1 3553-21289           | kus    | 8,00     | 74,00     | 592,00           |
| 35              | 345-35560        | Spínač do vlhka 3553-01929                         | kus    | 2,00     | 60,50     | 121,00           |
| 36              | 345-51476.A      | Zásuvka domovní vodotěsná 5518-2929                | kus    | 15,00    | 64,00     | 960,00           |
| 37              | 345-51612        | Zásuvka Tango 5518A-A2359 bílá                     | kus    | 5,00     | 86,50     | 432,50           |
| 38              | R4               | vypínač 32A/400V v plastové skřínce                | ks     | 6,00     | 650,00    | 3 900,00         |
| 39              | 341-11076        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x16 mm2      | m      | 80,00    | 101,50    | 13 725,00        |
| 40              | 341-11098        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2      | m      | 40,00    | 48,29     | 1 931,60         |
| 41              | 341-11038        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2  | m      | 420,00   | 17,90     | 7 518,00         |
| 42              | 341-11032        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2  | m      | 140,00   | 11,20     | 1 568,00         |
| 43              | 341-11030        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2    | m      | 170,00   | 11,20     | 1 904,00         |
| 44              | 341-11000        | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2    | m      | 40,00    | 9,00      | 360,00           |
| 45              | 341-42157        | Vodič silový pevně uložení CYA 6,00 mm2            | m      | 20,00    | 14,80     | 296,00           |
| 46              | 341-42158        | Vodič silový pevně uložení CYA 10 mm2              | m      | 20,00    | 24,70     | 494,00           |
| 47              | 341-42160        | Vodič silový pevně uložení CYA 25 mm2              | m      | 30,00    | 60,00     | 1 800,00         |



**Položkový rozpočet**

|          |   |
|----------|---|
| Stavba : | <b>ZŠ WALDORFSKÁ-NA MLYNICI 36 VESTAVBA VYDEJNY JIDEL</b> |
| Objekt : | <b>SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA</b>                        |

| P.č. | Číslo položky    | Název položky  | MJ  | množství | cena / MJ | celkem (Kč)       |
|------|------------------|--|-----|----------|-----------|-------------------|
| 48   | R5               | Rozvaděč R01C - kompletní dodávka, plastová roz. pod omítku 800x600x110, IP40/30, podružný elektroměr 63A/3, přímí, na DIN lištu, jistič 63A/3, pojistkový odpínač 10/3+ pojistky, 4x svodič přepětí C, 2xjistič 10kA 25B/3, 1xjistič 10kA 16B/3, 19xjistič 10kA 16B/1, 6xjistič 10kA 10B/1, 2xchránič FI 63-4p/0.03, 6xPE, N přípojnice | kus | 1,00     | 19 000,00 | 19 000,00         |
| 49   | R6               | ekvipotencionální svorkovnice EPS1 v krabici KT250   | ks  | 2,00     | 550,00    | 1 100,00          |
| 50   | R7               | Elektrický topný žebřík 450 x 1320 v provedení rovný v bílé barvě 400W, osazen nerezovou topnou tyčí osazenou tepelným omezovačem  | kus | 1,00     | 2 500,00  | 2 500,00          |
| 51   | R8               | napájecí zdroj v krabici pod omítku 230/12V - baterie umavadla   | ks  | 1,00     | 950,00    | 950,00            |
| 52   | R9               | A - ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x36W, PŘISAZENÉ, EP, IP 65, PLASTOVÉ, zdroje   | ks  | 5,00     | 950,00    | 4 750,00          |
| 53   | R10              | B - ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x36W, PŘISAZENÉ, EP, IP 20, BÍLÁ MŘÍŽKA, zdroje  | ks  | 3,00     | 650,00    | 1 950,00          |
| 54   | R11              | D - ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x13W, PŘISAZENÉ, IP 43, KULATÉ, PLASTOVÉ   | ks  | 3,00     | 650,00    | 550,00            |
|      | <b>Celkem za</b> | <b>M21 Elektromontáže</b>  |     |          |           | <b>121 449,60</b> |
| Díl: | <b>M46</b>       | <b>Zemní práce při montážích</b>   |     |          |           |                   |
| 55   | 460 68-0021.RT1  | Průraz zdívm v cihlové zdi tloušťky 15 cm do průměru 6 cm  | kus | 15,00    | 90,50     | 1 357,50          |
|      | <b>Celkem za</b> | <b>M46 Zemní práce při montážích</b>   |     |          |           | <b>1 357,50</b>   |





**ROZPOČET**

| Číslo položky | Položka   | MJ | množství | cena/MJ<br>[Kč] | Cena celkem<br>[Kč] | Montáž<br>[Kč]  | hmotnost/MJ<br>[kg] | hmotnost celkem<br>[kg] |
|---------------|---|----|----------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------------|-------------------------|
| 1.01          | Ventilátor do kruhového potrubí 500/160<br>regulátor otáček | ks | 1        | 3343            | 3343                | 164,80          | 2,7                 | 2,7                     |
| 1.01a         | Připojovací manžety φ160                                    | ks | 1        | 995             | 995                 | 254,90          | 0,5                 | 0,5                     |
| 1.02          | Zpětná klapka RSK φ160                                      | ks | 2        | 107             | 214                 | 42,80           | 0,1                 | 0,2                     |
| 1.03          | Skrťací klapka φ160   | ks | 2        | 209             | 418                 | 190,60          | 2,0                 | 4,0                     |
| 1.04          | Skrťací klapka φ100   | ks | 1        | 526             | 526                 | 95,30           | 2,0                 | 2,0                     |
| 1.05          | Plastový talířový ventil odvodní φ160                       | ks | 1        | 478             | 478                 | 95,30           | 1,5                 | 1,5                     |
| 1.06          | Plastový talířový ventil odvodní φ100                       | ks | 1        | 332             | 332                 | 95,30           | 0,2                 | 0,2                     |
| 1.07          | Ohebná hadice φ160  | ks | 1        | 195             | 195                 | 74,70           | 0,1                 | 0,1                     |
| 1.08          | Ohebná hadice φ100  | m  | 1        | 195             | 195                 | 100,40          | 5,0                 | 5,0                     |
| 1.09          | Plastová protidešťová žaluzie φ160                          | m  | 1,5      | 140             | 210                 | 135,20          | 2,0                 | 3,0                     |
| 1.10          | Stěnová mřížka 400x100                                      | ks | 1        | 649             | 649                 | 157,10          | 3,0                 | 3,0                     |
| 1.11          | Stěnová mřížka 200x100                                      | ks | 2        | 361             | 722                 | 283,20          | 0,8                 | 1,6                     |
|               | Potrubí sk. I, tl. 0,6 mm, pozink.                          | ks | 2        | 270             | 540                 | 283,20          | 0,4                 | 0,8                     |
|               | Potrubí sk. I, tl. 0,6 mm, pozink., tvarovky                | m2 | 1,1      | 260             | 286                 | 285,90          | 3,0                 | 3,3                     |
|               | Tepelná izolace   | m2 | 0,5      | 380             | 190                 | 159,60          | 3,0                 | 1,5                     |
|               | zavěšení potrubí  | m2 | 0,7      | 123             | 86,1                | 14,20           | 1,0                 | 0,7                     |
|               |   |    |          | 200             | 200                 | 50,00           | 2,0                 | 2,0                     |
|               |   |    |          |                 | <b>Σ= 9579,1</b>    | <b>2482,495</b> |                     |                         |
|               |   |    |          |                 | <b>12061,60</b>     |                 |                     |                         |

Cena za materiál a montáž celkem:  
Ceny bez DPH

**SVASTAV s. r. o.**  
Švestková 418/6, Hošťálkovice  
725 28 OSTRAVA 28  
IČ: 26868067, DIČ: CZ26868067

