40/2012/ORS

# SMLOUVA O DÍLO

## Oprava prostor pro 6. třídu MŠ Na Valtické 727

### 1. Smluvní strany

| | |
|---|---|
| Objednatel: | **Město Břeclav** |
| adresa: | náměstí T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav |
| zastoupené: | MUDr. Oldřichem Ryšavým, starostou města |
| IČ: | 00283061 |
| DIČ: | CZ00283061 |
| bankovní spojení: | Komerční banka a.s. |
| č. účtu: | 19-18322790257/0100 |

(dále jen Objednatel)

Zhotovitel: STAVEX BV s.r.o., Ostrov 52, 690 03, Břeclav
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C., vložka 36570
*zastoupený: Vlastimilem Nádvorníkem – jednatelem společnosti*

| | |
|---|---|
| IČ: | 25597639 |
| DIČ: | CZ25597639 |
| daňový režim: | plátce DPH |
| bankovní spojení: | ČSOB a.s. |
| č. účtu: | 165261647/0300 |

(dále jen Zhotovitel)

### 2. Předmět smlouvy

2.1. Rozsah předmětu smlouvy

**2.1.1.** Předmětem smlouvy je zhotovení stavby **Oprava prostor pro 6. třídu MŠ Na Valtické 727.**

2.1.2. Jedná se o provedení stavebních úprav stávajících prostor bývalé jídelny pro potřeby 6. třídy MŠ.

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

nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

2.1.4. Rozsah předmětu stavby je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli. Tato projektová dokumentace je nedílnou součástí Smlouvy.
Technická specifikace je vymezena v projektové dokumentaci vypracované Ing. Jaroslavem Fojtáchem.

2.1.5. Mimo všechny definované činností patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

2.1.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

2.1.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

2.1.5.3. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),

2.1.5.4. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

2.1.5.5. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

2.1.5.6. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,

2.1.5.7. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,

2.1.5.8. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),

2.1.5.9. dílo bude provedeno v souladu se všemi platnými zákonnými ustanoveními (např.: zák. 513/1991 Sb., zák. 183/2006 Sb., vyhl. 137/1998 Sb., vyhl. 369/2001 Sb., vyhl. 499/2006 Sb., zák. 13/1997 Sb., vyhl. 104/1997 Sb., vyhl. 146/2008 Sb., zák. 309/2006 Sb., zák. 22/1997 Sb. a další) a v souladu se všemi platnými ČSN,

2.1.5.10. zajištění povolení případných uzavírek a dopravního značení,

2.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

2.2.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.

2.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě není-li dále stanoveno jinak.

## 3. Termíny a místo plnění

3.1. Termíny zahájení:

3.1.1. Předpokládaný termín zahájení stavby je 06.08.2012.

3.1.2. Zahájením stavby se rozumí den, ve kterém dojde k předání a převzetí staveniště.

3.2. Termíny předání a převzetí dokončeného díla:

3.2.1. Lhůta pro zhotovení stavby je **36 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí Staveniště.

3.3. Místo plnění:

3.3.1. Místem plnění je město Břeclav, Na Valtické.

## 4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

4.1. Výše sjednané ceny

4.1.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši

| | |
|---|---|
| Cena bez DPH | 647 270,09 Kč |
| DPH | 129 454,02 Kč |
| Cena včetně DPH | 776 724,11 Kč |

4.2. Obsah ceny

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

4.2.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

4.2.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

4.2.4. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

4.2.5. Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zeminou je obsahem nabídkové ceny. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezena, pak je povinností zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na zhotovitelem zajištěné místo je součástí nabídkové ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu zhotovitele.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

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

4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze

a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;

b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;

4.4. Způsob sjednání změny ceny

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

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

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

4.4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

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

## 5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

5.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

5.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

5.2.3. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny.

5.3. *Zádržné (pozastávka)*

5.3.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.

5.3.2. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.

5.3.3. Zádržné bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.

5.4. Lhůty splatnosti

5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.

## 6. Majetkové sankce

6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů předání a převzetí dokončeného díla

6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínům předání a převzetí dokončeného díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

6.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla o více jak 15 dnů, je povinen zaplatit Objednateli souběžně další smluvní pokutu ve výši dalších **10.000,- Kč** za šestnáctý a každý další i započatý den prodlení.

6.1.3. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

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

6.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

6.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

6.3.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

6.4. Sankce za nevyklizení staveniště

6.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

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

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

## 7. Staveniště

7.1. Předání a převzetí Staveniště

7.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději v den předpokládaného termínu zahájení stavby dle odst. 3.1., pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.

7.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

7.2. Vyklizení staveniště

7.2.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

7.2.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

## 8. Stavební deník

8.1. Povinnost vést stavební deník

8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník (v souladu s vyhl. 499/2006 Sb.).

8.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.

8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

8.1.4. Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- časovém postupu prací
- kontrole jakosti provedených prací
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla

8.1.5. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.

8.1.6. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

8.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

8.2. Kontrolní dny

8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

## 9. Provádění díla a bezpečnost práce

9.1. Pokyny Objednatele

9.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

9.3.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel .

9.3.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

9.3.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

## 10. Předání a převzetí díla

10.1. Organizace předání díla

10.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

10.2. Protokol o předání a převzetí díla

10.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).

10.2.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných Vad a Nedodělků

- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho části Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků

10.2.3. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

10.2.4. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

## 11. Záruka za jakost díla

11.1. Odpovědnost za vady díla

11.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

11.1.2. Záruční lhůta celého díla je stanovena v délce **60 měsíců.**

11.1.3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

11.1.4. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

11.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

11.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.

11.2.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

11.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

## 12. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1. Vlastnictví díla

12.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

12.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 368 odstavec 2 obchodního zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

## 13. Pojištění díla

13.1. Pojištění zhotovitele

13.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do vý-

še ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

13.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

## 14. Vyšší moc

14.1. Definice vyšší moci

14.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

14.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

14.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

## 15. Změna smlouvy

15.1. Forma změny smlouvy

15.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

15.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

1. Položkové rozpočty

Břeclav, dne 02.08.2012

.....

Objednatel

V zastoupení
Ing. Jaroslav Parolek
místostarosta

V Břeclavi dne 02.08.2012

.....

Zhotovitel

STAVEX BV s.r.
Osiřov 52, 900 03 Břeclav
IČO: 255 87 695, DIČ: CZ255
vedeného Krajským soudem
oddíl C, vložka 36570

Doložka

Tato smlouva o dílo byla schválen na 43. schůzi Rady města Břeclavi konané dne 1.8.2012.

V Břeclavi dne 02.08.2012

.....

MUDr. Oldřich Ryšavý
starosta města

V zastoupení
Ing. Jaroslav Parolek
místostarosta

Za věcnou a formální správnost odpovídá: Ing. Jana Šupová
Za právní správnost odpovídá: JUDr. Roland Vlašic

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | | | |
|---|---|---|---|
| Název stavby | Oprava prostor pro 6.třídu MŠ Břeclav, Na Valtické 727 | JKSO | 801 31 |
| Název objektu | | EČO | |
| Název části | 1 - Stavební část | Místo | Břeclav |
| | | IČ | DIČ |
| Objednatel | Město Břeclav, nám.T.G.Masaryka 3, 690 02 Břeclav | | |
| Projektant | Ing. J.Fojtách, U Jánského dvora 3041, 690 03 Břeclav | | |
| Znotovitel | | | |
| | Rozpočet číslo / Zpracoval | Dne | 16.07.2012 |

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

## Rozpočtové náklady v CZK

### A Základní rozp. náklady

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | HSV Dodávky | 0,00 | |
| 2 | Montáž | 0,00 | |
| 3 | PSV Dodávky | 0,00 | |
| 4 | Montáž | 0,00 | |
| 5 | "M" Dodávky | 0,00 | |
| 6 | Montáž | 0,00 | |
| 7 | **ZRN (ř. 1-6)** | 0,00 | |
| 20 | HZS | 425 392,31 | |

### B Doplňkové náklady

| | | |
|---|---|---|
| 8 | Práce přesčas | 0,00 |
| 9 | Bez pevné podl. | 0,00 |
| 10 | Kulturní památka | 0,00 |
| 11 | | 0,00 |
| 12 | **DN (ř. 8-11)** | 0,00 |
| 21 | Kompl. činnost | 0,00 |

### C Náklady na umístění stavby

| | | |
|---|---|---|
| 13 | Zařízení staveniště | 0,00 |
| 14 | Mimostav. doprava | 10 000,00 |
| 15 | Územní vlivy | 0,00 |
| 16 | Provozní vlivy | 0,00 |
| 17 | Ostatní | 0,00 |
| 18 | NUS z rozpočtu | 0,00 |
| 19 | **NUS (ř. 13-18)** | 0,00 |
| 22 | Ostatní náklady | 0,00 |

**Projektant**

Datum a podpis | Razítko

**Objednatel**

Datum a podpis | Razítko

**Zhotovitel**

Stavex bv s.r.o

Datum a podpis | Razítko

### D Celkové náklady

| | | | |
|---|---|---|---|
| 23 | Součet 7, 12, 19-22 | | 435 392,31 |
| 24 | 14 % | DPH | 0,00 |
| 25 | 20 % | DPH | 87 078,46 |
| 26 | **Cena s DPH (ř. 23-25)** | | **522 470,77** |

### E Přípočty a odpočty

| | | |
|---|---|---|
| 27 | Dodávky objednatele | 0,00 |
| 28 | Klouzavá doložka | 0,00 |
| 29 | Zvýhodnění + - | 0,00 |

# VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava prostor pro 6 třídu MŠ Břeclav, Na Valtické 727
Objekt:
Část: 1 - Stavební část
JKSO: 801 31

Objednatel: Město Břeclav, nám.T.G.Masaryka 3, 690 02 Břeclav
Zhotovitel:
Datum: 16.7.2012

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | **D** | | **HSV** | **Práce a dodávky HSV** | | | | **86 258,58** | |
| | **D** | | **3** | **Svislé a kompletní konstrukce** | | | | **7 073,75** | |
| 1 | K | 014 | 317234410 | Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC | m3 | 0,100 | 3 200,00 | 320,00 | 20,0 |
| 2 | K | 014 | 317944323 | Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů | t | 0,055 | 29 800,00 | 1 639,00 | 20,0 |
| 3 | K | 011 | 342272523 | Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3 | m2 | 10,250 | 499,00 | 5 114,75 | 20,0 |
| | **D** | | **6** | **Úpravy povrchu, podlahy a osazování výplní** | | | 555,00 | **29 869,98** | |
| 4 | K | 011 | 612131101 | Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně | m2 | 52,280 | 33,00 | 1 725,24 | 20,0 |
| 5 | K | 014 | 612135101 | Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy | m2 | 1,500 | 355,00 | 532,50 | 20,0 |
| 6 | K | 014 | 612325122 | Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm | m2 | 1,500 | 299,00 | 448,50 | 20,0 |
| 7 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží | m2 | 2,400 | 290,00 | 696,00 | 20,0 |
| 8 | K | 011 | 612331121 | Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 31,120 | 199,00 | 6 192,88 | 20,0 |
| 9 | K | 011 | 612331141 | Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 30,000 | 255,00 | 7 650,00 | 20,0 |
| 10 | K | 011 | 615142012 | Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem | m2 | 1,640 | 89,00 | 145,96 | 20,0 |
| 11 | K | 011 | 619991011 | Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou | m2 | 3,800 | 25,00 | 95,00 | 20,0 |
| 12 | K | 011 | 632451465V | Potěr pískocementový tl do 60 mm tř. C 20 běžný | m2 | 21,100 | 299,00 | 6 308,90 | 20,0 |
| 13 | K | 014 | 642944121 | Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2 | kus | 5,000 | 299,00 | 1 495,00 | 20,0 |
| 14 | M | MAT | 553311191V | zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P | kus | 1,000 | 950,00 | 950,00 | 20,0 |
| 15 | M | MAT | 553311191V | zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P | kus | 3,000 | 920,00 | 2 760,00 | 20,0 |
| 16 | M | MAT | 553311191V | zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 600 L/P | kus | 1,000 | 870,00 | 870,00 | 20,0 |
| | **D** | | **9** | **Ostatní konstrukce a práce-bourání** | | | 0,00 | **49 314,85** | |
| 17 | K | 003 | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 36,000 | 90,00 | 3 240,00 | 20,0 |
| 18 | K | 011 | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 295,000 | 48,00 | 14 160,00 | 20,0 |
| *19* | *K* | *013* | *962032231* | *Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC* | *m3* | *4,640* | *2 235,00* | *10 370,40* | *20,0* |
| 20 | K | 013 | 965042131 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2 | m3 | 2,100 | 2 522,00 | 5 296,20 | 20,0 |
| 21 | K | 013 | 965081213 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2 | m2 | 21,100 | 188,00 | 3 966,80 | 20,0 |
| 22 | K | 013 | 967031132 | Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC | m2 | 2,400 | 150,00 | 360,00 | 20,0 |
| 23 | K | 013 | 968072455 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 4,120 | 55,00 | 226,60 | 20,0 |
| 24 | K | 013 | 971033641 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm | m3 | 0,810 | 2 850,00 | 2 308,50 | 20,0 |
| 25 | K | 013 | 974031664 | Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm | m | 4,600 | 45,00 | 207,00 | 20,0 |
| 26 | K | 013 | 978013191 | Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 % | m2 | 31,120 | 75,00 | 2 334,00 | 20,0 |
| 27 | K | 013 | 978059541 | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 | m2 | 5,670 | 105,00 | 595,35 | 20,0 |
| *28* | *K* | *013* | *979081101* | *Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku včetně poplatku za uložení* | *t* | *25,000* | *250,00* | *6 250,00* | *20,0* |
| | **D** | | **99** | **Přesun hmot** | | | 0,00 | **16 005,00** | |
| 29 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace | t | 33,000 | 220,00 | 7 260,00 | 20,0 |
| 30 | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m | t | 33,000 | 265,00 | 8 745,00 | 20,0 |
| | **D** | | **PSV** | **Práce a dodávky PSV** | | | 0,00 | **339 133,73** | |
| | **D** | | **763** | **Konstrukce suché výstavby** | | | 0,00 | **45 212,38** | |
| 31 | K | 763 | 763111313 | SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA 12,5 bez TI EI 15 Rw | m2 | 29,430 | 515,00 | 15 156,45 | 20,0 |
| 32 | K | 763 | 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 58,860 | 52,00 | 3 060,72 | 20,0 |
| 33 | K | 763 | 763111718 | SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním | m | 8,500 | 103,00 | 875,50 | 20,0 |
| 34 | K | 763 | 763111811 | Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché | m2 | 18,450 | 199,00 | 3 671,55 | 20,0 |
| *35* | *K* | *763* | *763131411* | *SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD* | *m2* | *35,840* | *599,00* | *21 468,16* | *20,0* |
| 36 | K | 763 | 763181321 | Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka | kus | 1,000 | 290,00 | 290,00 | 20,0 |
| 37 | M | MAT | 553315220 | zárubeň ocelová pro sádrokarton S 100 600 L/P | kus | 1,000 | 690,00 | 690,00 | 20,0 |
| 38 | K | 763 | 998763301 | Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m | t | | 260,00 | 0,00 | 20,0 |
| | **D** | | **766** | **Konstrukce truhlářské** | | | 0,00 | **134 859,24** | |
| 39 | | | | Montáž oken plastových | m2 | 1,890 | 266,00 | 502,74 | 20,0 |
| 40 | | | | Okno plastové dvoukřídlové OS 0,9x2,1m, vnitřní parapet plastový š.0,35m a venk.parapet hliníkový š.0,2m, včetně horizontálních žaluzií | ks | 1,000 | 12 550,00 | 12 550,00 | 20,0 |
| 41 | K | 766 | 766660001 | Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 2,000 | 188,00 | 376,00 | 20,0 |
| 42 | M | MAT | 611627020 | dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 60x197 cm | kus | 2,000 | 1 350,00 | 2 700,00 | 20,0 |
| 43 | M | MAT | 954900103 | Kování vnitřních dveří klika-klika se štíty FAB - Cr - INF | ks | 2,000 | 560,00 | 1 120,00 | 20,0 |
| 44 | K | 766 | 766660001 | Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 1,000 | 188,00 | 188,00 | 20,0 |
| 45 | M | MAT | 611627020 | dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 90x197 cm | kus | 1,000 | 1 520,00 | 1 520,00 | 20,0 |
| 46 | M | MAT | 954900103 | Kování vnitřních dveří klika-klika se štíty FAB - Cr - INF | ks | 1,000 | 560,00 | 560,00 | 20,0 |
| 47 | K | 766 | 766660002 | Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 1,000 | 188,00 | 188,00 | 20,0 |
| 48 | M | MAT | 611627030 | dveře vnitřní hladké folie bílá 1/3 prosklené 1křídlové 90x197 cm | kus | 1,000 | 3 950,00 | 3 950,00 | 20,0 |
| 49 | M | MAT | 954900103 | Kování vnitřních dveří klika-klika se štíty FAB - Cr - INF | ks | 1,000 | 560,00 | 560,00 | 20,0 |
| 50 | K | 766 | 766660001 | Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 2,000 | 199,00 | 398,00 | 20,0 |
| 51 | M | MAT | 611627030 | dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 60x197 cm | kus | 2,000 | 990,00 | 1 980,00 | 20,0 |
| 52 | M | MAT | 954900103 | Kování vnitřních dveří klika-klika se štíty FAB - Cr - INF | ks | 2,000 | 560,00 | 1 120,00 | 20,0 |
| 53 | K | 766 | 766660001 | Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 1,000 | 199,00 | 199,00 | 20,0 |
| 54 | M | MAT | 611627030 | dveře vnitřní hladké folie bílá 1/3 prosklené 1křídlové 80x197 cm | kus | 1,000 | 3 950,00 | 3 950,00 | 20,0 |
| 55 | M | MAT | 954900103 | Kování vnitřních dveří klika-klika se štíty FAB - Cr - INF | ks | 1,000 | 560,00 | 560,00 | 20,0 |
| 56 | K | 766 | 766811101 | Doplnění panikového kování do stávajících plastových dveří | soub | 2,000 | 4 950,00 | 9 900,00 | 20,0 |
| 57 | K | 766 | 766811102 | Doplnění elektrického zámku do stávajících plastových dveří | soub | 1,000 | 2 850,00 | 2 850,00 | 20,0 |
| 58 | K | 766 | 766811103 | Dodávka a montáž krytů otopných těles délky 1,4 m | kus | 3,000 | 3 150,00 | 9 450,00 | 20,0 |
| 59 | K | 766 | 766811106 | Dodávka a montáž skříněk kuchyňské linky | soub | 1,000 | 15 200,00 | 15 200,00 | 20,0 |
| 60 | K | 766 | | Dodávka a montáž horizontálních žaluzií - 4ks - celk.plocha 3,96 m2 | soub | 1,000 | 5 100,00 | 5 100,00 | 20,0 |
| 61 | K | 766 | 766811108 | Dodávka a montáž šatních skříněk 1,6 x 0,4 x 0,25 m | kus | 25,000 | 2 150,00 | 53 750,00 | 20,0 |
| 62 | K | 766 | 766811109 | Dodávka a montáž laviček 0,3 x 0,3 m | m | 6,250 | 990,00 | 6 187,50 | 20,0 |
| 63 | K | 766 | 998766101 | Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m | t | | | 0,00 | 20,0 |
| | **D** | | **771** | **Podlahy z dlaždic** | | | 1 200,00 | **90 223,50** | |
| 64 | K | 771 | 771471112 | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných do malty v do 90 mm | m | 19,800 | 120,00 | 2 376,00 | 20,0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | M | MAT | 597614331 | soklovka keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit Tunis S 29,8 x 8 x 0,9 cm | ks | 68,000 | 22,00 | 1 496,00 | 20,0 |
| 66 | | | 771273123 | Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických lepených š do 300 mm | m | 55,000 | 499,00 | 27 445,00 | 20,0 |
| 67 | | | | Dlažba keramická schodovka 300x300 mm - INF | m2 | 17,800 | 390,00 | 6 942,00 | 20,0 |
| 68 | | | 771273232 | Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických lepených v do 200 mm | m | 55,000 | 422,00 | 23 210,00 | 20,0 |
| 69 | | | | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit Tunis S 29,8 x 29,8 x 0,9 cm | m2 | 9,000 | 285,00 | 2 565,00 | 20,0 |
| 70 | K | 771 | 771574113 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 | m2 | 21,100 | 499,00 | 10 528,90 | 20,0 |
| 71 | M | MAT | 597614330 | dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit Tunis S 29,8 x 29,8 x 0,9 cm | m2 | 22,800 | 285,00 | 6 498,00 | 20,0 |
| 72 | K | 771 | 771591000V | Podlahy hydroizolace stěrkou pod dlažby | m2 | 21,100 | 366,00 | 7 722,60 | 20,0 |
| 73 | K | 771 | 998771101 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m | t | 1,200 | 1 200,00 | 1 440,00 | 20,0 |
| | D | | 776 | **Podlahy povlakové** | | | 0,00 | **3 580,84** | |
| 74 | K | 776 | 776511810 | Demontáž povlakových podlah lepených bez podložky | m2 | 24,760 | 9,00 | 222,84 | 20,0 |
| 75 | K | 776 | 776521200 | Lepení čtverců povlakových podlah plastových | m2 | 4,000 | 233,00 | 932,00 | 20,0 |
| 76 | M | MAT | 284102490 | krytina podlahová homogenní Praktik - K tl 2,0 mm 608 x 608 mm | m2 | 4,000 | 380,00 | 1 520,00 | 20,0 |
| 77 | K | 776 | 776990112 | Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 30 Mpa | m2 | 4,000 | 139,00 | 556,00 | 20,0 |
| 78 | K | 776 | 998776101 | Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m | t | 1,000 | 350,00 | 350,00 | 20,0 |
| | D | | 781 | **Dokončovací práce - obklady keramické** | | | 0,00 | **35 921,29** | |
| 79 | K | 781 | 781414112 | Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 38,110 | 525,00 | 20 007,75 | 20,0 |
| 80 | M | MAT | 597610701-IN | obkladačky keramické RAKO - COLOR ONE bílá 20 x 20 x 0,65 cm I. j. | m2 | 38,000 | 290,00 | 11 020,00 | 20,0 |
| 81 | M | MAT | 597610702-IN | obkladačky keramické RAKO - COLOR ONE červená 20 x 20 x 0,65 cm I. j. | m2 | 2,000 | 399,00 | 798,00 | 20,0 |
| 82 | K | 781 | 781495111 | Penetrace podkladu vnitřních obkladů | m2 | 38,110 | 18,00 | 685,98 | 20,0 |
| 83 | K | 781 | 781495117V | Hydroizolační stěrka pod obklad | m2 | 6,480 | 422,00 | 2 734,56 | 20,0 |
| 84 | K | 781 | 998781101 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m | t | 1,500 | 450,00 | 675,00 | 20,0 |
| | D | | 783 | **Dokončovací práce - nátěry** | | | 0,00 | **1 140,48** | |
| 85 | K | 783 | 783225100 | Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email | m2 | 8,640 | 132,00 | 1 140,48 | 20,0 |
| | D | | 784 | **Dokončovací práce - malby** | | | 0,00 | **28 196,00** | |
| 86 | K | 784 | | Malby směsi tekuté bílé na omítky včetně penetrace | m2 | 667,000 | 38,00 | 25 346,00 | 20,0 |
| 87 | K | 784 | | Malby směsi tekuté bílé na sádrokarton včetně penetrování | m2 | 95,000 | 30,00 | 2 850,00 | 20,0 |
| | | | | Celkem | | | | 425 392,31 | |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | | | |
|---|---|---|---|
| Název stavby | Oprava prostor pro 6.třídu MŠ Břeclav, Na Valtické 727 | JKSO | |
| Název objektu | | EČO | |
| Název části | 2 - Zdravotechnické instalace | Místo | Břeclav |
| | | IČ | DIČ |
| Objednatel | Město Břeclav, nám.T.G.Masaryka 3, 690 02 Břeclav | | |
| Projektant | Ing. J.Fojtách, U Jánského dvora 3041, 690 03 Břeclav | | |
| Zhotovitel | | | |
| Rozpočet číslo | Zpracoval | Dne | |
| | | 16.7.2012 | |

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A | Základní rozp. náklady | | B | Doplňkové náklady | | C | Náklady na umístění stavby | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | HSV | Dodávky 0,00 | 8 | Práce přesčas | 0,00 | 13 | Zařízení staveniště | 0,00 |
| 2 | | Montáž 8 873,28 | 9 | Bez pevné podl. | 0,00 | 14 | Mimostav. doprava | 0,00 |
| 3 | PSV | Dodávky | 10 | Kulturní památka | 0,00 | 15 | Územní vlivy | 0,00 |
| 4 | | Montáž 144 478,50 | 11 | | 0,00 | 16 | Provozní vlivy | 0,00 |
| 5 | "M" | Dodávky 0,00 | | | | 17 | Ostatní | 0,00 |
| 6 | | Montáž 0,00 | | | | 18 | NUS z rozpočtu | 0,00 |
| 7 | ZRN (ř. 1-6) | 0,00 | 12 | DN (ř. 8-11) | 0,00 | 19 | NUS (ř. 13-18) | 0,00 |
| 20 | HZS | 0,00 | 21 | Kompl. činnost | 0,00 | 22 | Ostatní náklady | 0,00 |

| D | Celkové náklady | | |
|---|---|---|---|
| 23 | Součet 7, 12, 19-22 | | 153 351,78 |
| 24 | 14 % | #ODKAZ! DPH | 0,00 |
| 25 | 20 % | #ODKAZ! DPH | 30 670,36 |
| 26 | **Cena s DPH (ř. 23-25)** | | **184 022,14** |

| E | Přípočty a odpočty | |
|---|---|---|
| 27 | Dodávky objednatele | 0,00 |
| 28 | Klouzavá doložka | 0,00 |
| 29 | Zvýhodnění + - | 0,00 |

**Projektant**

Datum a podpis | Razítko

**Objednatel**

Datum a podpis | Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis | Razítko

# ROZPOČET

Stavba: Oprava prostor pro 6.třídu MŠ Břeclav, Na Valtické 727
Objekt:
Část: 2 - Zdravotechnické instalace
JKSO:

Objednatel: Město Břeclav, nám.T.G.Masaryka 3, 690 02 Břeclav
Zhotovitel:

Datum:

| P.Č. | TV | KCN | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | **Práce a dodávky HSV** | | | | **8 873,28** | |
| | | | ***Zemní práce*** | | | | ***8 873,28*** | |
| 1 | | | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 | m3 | 2,080 | 2 750,00 | 5 720,00 | 20,0 |
| 2 | | | Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7 | m3 | 2,080 | 220,00 | 457,60 | 20,0 |
| 3 | | | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 2,080 | 22,00 | 45,76 | 20,0 |
| 4 | | | Poplatek za uložení sypaniny na skládky | m3 | 2,080 | 120,00 | 249,60 | 20,0 |
| 5 | | | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 2,080 | 450,00 | 936,00 | 20,0 |
| 6 | | | štěrkopísek frakce 0-4 třída B | t | 4,160 | 352,00 | 1 464,32 | 20,0 |
| | D | | **Práce a dodávky PSV** | | | 0,00 | **144 478,50** | |
| | D | | **Zdravotechnika - vnitřní kanalizace** | | | 0,00 | **17 328,50** | |
| 7 | K | 721 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125 | m | 8,000 | 450,00 | 3 600,00 | 20,0 |
| 8 | K | 721 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 | m | 1,000 | 248,00 | 248,00 | 20,0 |
| 9 | K | 721 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 | m | 2,000 | 275,00 | 550,00 | 20,0 |
| 10 | K | 721 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70 | m | 5,000 | 320,00 | 1 600,00 | 20,0 |
| 11 | K | 721 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100 | m | 3,000 | 380,00 | 1 140,00 | 20,0 |
| 12 | K | 721 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 7,000 | 80,00 | 560,00 | 20,0 |
| 13 | K | 721 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 3,000 | 42,00 | 126,00 | 20,0 |
| 14 | K | 721 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 | kus | 6,000 | 99,00 | 594,00 | 20,0 |
| 15 | K | 721 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 16,000 | 8,00 | 128,00 | 20,0 |
| 16 | | | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG | m | 3,000 | 425,00 | 1 275,00 | 20,0 |
| 17 | | | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG | m | 7,000 | 490,00 | 3 430,00 | 20,0 |
| 18 | | | Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG | m | 4,000 | 520,00 | 2 080,00 | 20,0 |
| 19 | | | Montáž vpustí podlahových DN 110 | kus | 1,000 | 250,00 | 250,00 | 20,0 |
| 20 | | | Vpusť podlahová se sifonovou vložkou HL310N DN50/70/110 mřížka nerez 115x115 - INF | kus | 1,000 | 950,00 | 950,00 | 20,0 |
| 21 | | | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 10,000 | 10,00 | 100,00 | 20,0 |
| 22 | | | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 | m | 4,000 | 15,00 | 60,00 | 20,0 |
| 23 | K | 721 | Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m | t | 1,000 | 637,50 | 637,50 | 20,0 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | | **Zdravotechnika - vnitřní vodovod** | | | 0,00 | **14 032,00** | |
| 24 | K | 721 | Potrubí pozinkované závitové zazátkování vývodu | kus | 6,000 | 220,00 | 1 320,00 | 20,0 |
| 25 | K | 721 | Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25 | kus | 2,000 | 288,00 | 576,00 | 20,0 |
| 26 | K | 721 | Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 32 | kus | 2,000 | 315,00 | 630,00 | 20,0 |
| 27 | K | 721 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm | m | 3,000 | 365,00 | 1 095,00 | 20,0 |
| 28 | K | 721 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 11,000 | 388,00 | 4 268,00 | 20,0 |
| 29 | K | 721 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm | m | 5,000 | 399,00 | 1 995,00 | 20,0 |
| 30 | K | 721 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm | m | 1,500 | 27,00 | 40,50 | 20,0 |
| 31 | K | 721 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 32 mm | m | 8,000 | 31,00 | 248,00 | 20,0 |
| 32 | K | 721 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm | m | 1,500 | 45,00 | 67,50 | 20,0 |
| 33 | K | 721 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm | m | 8,000 | 45,00 | 360,00 | 20,0 |
| 34 | K | 721 | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25 | kus | 19,000 | 27,00 | 513,00 | 20,0 |
| 35 | K | 721 | ventily komplet - 5 ks - odhad | soub | 1,000 | 1 085,00 | 1 085,00 | 20,0 |
| 36 | K | 721 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 19,000 | 8,00 | 152,00 | 20,0 |
| 37 | K | 721 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 | m | 19,000 | 3,00 | 57,00 | 20,0 |
| 38 | K | 721 | Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m | t | 2,500 | 650,00 | 1 625,00 | 20,0 |
| | D | | **Zdravotechnika - zařizovací předměty** | | | 0,00 | **70 902,00** | |
| 39 | K | 721 | Demontáž klozetů splachovací s nádrží | soubor | 3,000 | 76,00 | 228,00 | 20,0 |
| 40 | K | 721 | Klozet keramický dětský závěsný se sedátkem | soubor | 5,000 | 2 120,00 | 10 600,00 | 20,0 |
| 41 | K | 721 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur | soubor | 5,000 | 30,00 | 150,00 | 20,0 |
| 42 | K | 721 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm | soubor | 5,000 | 990,00 | 4 950,00 | 20,0 |
| 43 | K | 721 | Umývátko keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 400 mm | soubor | 1,000 | 1 025,00 | 1 025,00 | 20,0 |
| 44 | K | 721 | Vanička sprchová akrylátová čtvrtkruhová 900x900 mm | soubor | 1,000 | 2 100,00 | 2 100,00 | 20,0 |
| 45 | K | 721 | Zástěna sprchová zásuvná čtyřdílná se dvěma posuvnými díly do výšky 2000 mm a šířky 900 mm | soubor | 1,000 | 5 820,00 | 5 820,00 | 20,0 |
| 46 | K | 721 | Zástěna sprchová zásuvná čtyřdílná se dvěma posuvnými díly do výšky 2000 mm a šířky 850 mm | soubor | 1,000 | 8 900,00 | 8 900,00 | 20,0 |
| 47 | K | 721 | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m | t | 2,000 | 540,00 | 1 080,00 | 20,0 |
| 48 | K | 721 | Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | soubor | 11,000 | 82,00 | 902,00 | 20,0 |
| 49 | K | 721 | Kolínko připojovací bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | soubor | 6,000 | 80,00 | 480,00 | 20,0 |
| 50 | K | 721 | Ventil termostatický | soubor | 1,000 | 1 550,00 | 1 550,00 | 20,0 |
| 51 | K | 721 | Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 240 mm | soubor | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,00 | 20,0 |
| 52 | K | 721 | Montáž baterie umyvadlové stojánkové chromované | kus | 6,000 | 180,00 | 1 080,00 | 20,0 |
| | M | MAT | baterie umyvadlová páková nízkotlaká stojánková N321S | kus | 6,000 | 1 020,00 | 6 120,00 | 20,0 |
| 53 | K | 721 | Baterie sprchové nástěnné pákové prosté | soubor | 2,000 | 1 102,00 | 2 204,00 | 20,0 |
| 54 | K | 721 | Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 | kus | 7,000 | 210,00 | 1 470,00 | 20,0 |
| 55 | K | 721 | Urinálová dělící stěna JIKA SPLIT | kus | 5,000 | 2 750,00 | 13 750,00 | 20,0 |
| 56 | K | 721 | Dvířka 15/30 | kus | 2,000 | 89,00 | 178,00 | 20,0 |
| 57 | K | 721 | Dvířka 30/30 | kus | 2,000 | 220,00 | 440,00 | 20,0 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | K | 721 | Přirážka 10 % za nepředvídané vícepráce - INF | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | 20,0 |
| 59 | K | 721 | Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m | t | 2,500 | 650,00 | 1 625,00 | 20,0 |
| | D | | **Zdravotechnika - předstěnové instalace** | | | 0,00 | **32 436,00** | |
| 60 | K | 721 | Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1200 mm závěsný do masivní zděné kce | soubor | 6,000 | 2 540,00 | 15 240,00 | 20,0 |
| 61 | K | 721 | Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet | soubor | 6,000 | 180,00 | 1 080,00 | 20,0 |
| 62 | K | 721 | Souprava pro předstěnovou montáž | soubor | 6,000 | 2 550,00 | 15 300,00 | 20,0 |
| 63 | K | 721 | Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m | t | 1,200 | 680,00 | 816,00 | 20,0 |
| | D | | **Ústřední vytápění - potrubí** | | | 0,00 | **950,00** | |
| 64 | K | 731 | Demontáž potrubí - kompiet | m | 1,000 | 950,00 | 950,00 | 20,0 |
| | D | | **Ústřední vytápění - otopná tělesa** | | | 0,00 | **8 830,00** | |
| 65 | K | 731 | Demontáž otopného tělesa litinového článkového | m2 | 1,000 | 580,00 | 580,00 | 20,0 |
| 66 | | | Montáž otopného tělesa litinového článkového | m2 | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | 20,0 |
| 67 | | | Radiátor Viadrus Termo 623/95 - 20 článků - dodávka a montáž | ks | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 | 20,0 |
| 68 | | | Termostatická hlavice | ks | 1,000 | 450,00 | 450,00 | 20,0 |
| 69 | | | Neměřitelné práce - hodinová zúčtovací sazba | h | 10,000 | 180,00 | 1 800,00 | 20,0 |

**Celkem**

153 351,78

# Elektroinstalace

| Hrubá elektroinstalace silnoproud | jedn. | cena | ks | celkem |
|---|---|---|---|---|
| **Dodávka materiálu** | | | | |
| Vodič CY 6 | m | 6 | 30 | 180 |
| Kabel CYKY 750V 3x1,5 | m | 17 | 40 | 680 |
| Kabel CYKY 750V 3x2,5 | m | 25 | 20 | 500 |
| Kabel SYKFY 10x2x0,5 | m | 22 | 30 | 660 |
| Krabice univerzální KU68/1 | ks | 3 | 5 | 15 |
| Krabice univerzální KO 97 | ks | 5 | 5 | 25 |
| Zemnící pásek CU 0,5m BERNARD | ks | 22 | 20 | 440 |
| Zem. svorka na pospoj. zs. 16 BERNARD | ks | 45 | 20 | 900 |
| Sádrové pojivo | kg | 15 | 30 | 450 |
| **Dodávka materiálu celkem** | | | | 3850 |
| **Dodávka elektromontážních prací** | | | | |
| Krabice univerzální KU68/3 | ks | 6 | 5 | 30 |
| Krabice univerzální KO 97 | ks | 5 | 5 | 25 |
| Ochran. pospoj. koup. Cu4-16mm2 pevne | m | 5 | 20 | 100 |
| Kabel CYKY 750V 3x1,5 uložení pod omítkou | m | 11 | 40 | 440 |
| Kabel CYKY 750V 3x2,5 uložení pod omítkou | m | 12 | 20 | 240 |
| Kabel SYKFY 10x2x0,5 | m | 22 | 30 | 660 |
| **Bourací práce** | | | | |
| Rýha 3x3 zdivo cihla | m | 25 | 30 | 750 |
| Průraz 15/30 zdivo cihla | ks | 40 | 7 | 280 |
| Kapsa 10x10x5 zdivo cihla | ks | 70 | 5 | 350 |
| Kapsa 15x15x10 zdivo cihla | ks | 75 | 5 | 375 |
| **Dodávka elektromontážních prací celkem** | | | | 3250 |
| **Celkem hrubá elektroinstalace silnoproud :** | | | | **7100** |
| **Kompletace silnoproud** | | | | |
| **Dodávka materiálu** | | | | |
| Zásuvka Tango komp. 5518A-A2349 B | ks | 95 | 12 | 1140 |
| Strojek spín. 5 Tango 3558-A05340 | ks | 85 | 2 | 170 |
| Strojek spín. 6 Tango 3558-A06340 | ks | 90 | 11 | 990 |
| Strojek spín. 7 Tango 3558-A07340 | ks | 95 | 1 | 95 |
| Strojek zapínací Tango 3558-A91342 | ks | 95 | 2 | 190 |
| Kryt kolébky Tango 3558A-A652B | ks | 25 | 2 | 50 |
| Kryt kolébky Tango 3558A-A651B | ks | 25 | 14 | 350 |
| Rámeček 1x Tango 3901A-B10B | ks | 12 | 28 | 336 |
| WAGO svorka 5x2,5mm 273-205 | ks | 19 | 20 | 380 |
| WAGO svorka 3x2,5mm 273-203 | ks | 12 | 20 | 240 |
| Svítidlo GALIA 75W - KG 75/B | ks | 299 | 6 | 1794 |
| Žárovka čirá 220V,60W, E27 | ks | 12 | 6 | 72 |
| Zářivka MODUS 236 | ks | 580 | 22 | 12760 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Zářivková trubice F36/840 | ks | 59 | 44 | 2596 |
| Vruty 4x50 | ks | 1,5 | 140 | 210 |
| Hmoždinka sx 8mm FISCHER | ks | 2 | 140 | 280 |
| Příspěvek na recyklaci svítidel | ks | 10 | 34 | 340 |
| Příspěvek na recyklaci zdrojů | ks | 10 | 56 | 560 |
| Časová relé SMR-T | ks | 420 | 1 | 420 |
| Domácí telefon (2 vnitřní stanice,1 venkovní stanice) | ks | 7250 | 1 | 7250 |
| Kouřový optický detektor | ks | 520 | 1 | 520 |
| Malý axiální ventilátor (200 m3/h) | ks | 1050 | 1 | 1050 |
| **Dodávka materiálu celkem** | | | | 31793 |
| **Dodávka elektromomtážních prací** | | | | |
| Ukončení vodičů - rozvodnice, zap. 1,5 | ks | 25 | 6 | 150 |
| Ukončení vodičů - rozvodnice, zap. 2,5 | ks | 25 | 9 | 225 |
| Strojek spín. Tango | ks | 82 | 14 | 1148 |
| Strojek zapínací Tango | ks | 75 | 2 | 150 |
| Kryt kolébky Tango | ks | 25 | 16 | 400 |
| Rámeček 1x Tango 3901A-B10B | ks | 25 | 28 | 700 |
| Zásuvka Tango komp. 5518A... | ks | 95 | 12 | 1140 |
| Svit. Žárovkové stropní | ks | 215 | 6 | 1290 |
| Svit. Zářivkové stropní | ks | 215 | 22 | 4730 |
| Zapojení časového relé | ks | 120 | 1 | 120 |
| Zapojení ventilátoru - bez dodávky | ks | 120 | 1 | 120 |
| Montáž HM.8 ZD.C. | ks | 15 | 140 | 2100 |
| Zapojení svorek WAGO | ks | 22 | 40 | 880 |
| Zapojení kouřového čidla | ks | 130 | 1 | 130 |
| Kompletační práce | hod. | 190 | 5 | 950 |
| Provedení revize elektroinstalace | | | | 2900 |
| Provedení dokumentace skutečného stavu | | | | 2500 |
| ***Dodávka elektromontážních prací celkem*** | | | | 19633 |
| **Celkem kompletace silnoproud:** | | | | 51426 |
| **CELKEM SILNOPROUD:** | | | bez DPH | **58526** |