

# SMLOUVA O DÍLO

64/2016/025

uzavřená podle § 2586 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění

## Oprava chodníků a VO J. Palacha I. etapa

### 1. Smluvní strany

Objednatel: **Město Břeclav**  
sídlo: nám.T. G. Masaryka 42/3, 690 81 Břeclav  
zastoupené: Ing. Pavlem Dominikem, starostou města  
IČ: 002 83 061  
DIČ: CZ00283061  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
č. účtu: 19-18322790257/0100  
(dále jen Objednatel)

Zhotovitel: **Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.**  
sídlo: Martina Benky 12, 695 01 Hodonín  
zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského obchodního soudu v Brně, oddíl C, vložka 8379  
zastoupený: Ing. Miroslavem Kolaciou, jednatelem společnosti  
osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech technických Ing. Miroslav Kolacia  
IČ: 46983309  
DIČ: CZ46983309  
daňový režim: plátce DPH  
bankovní spojení: KB Hodonín  
č. účtu: 1655920267/0100  
(dále jen Zhotovitel)

### 2. Předmět smlouvy

#### 2.1. Rozsah předmětu smlouvy

- 2.1.1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby **Oprava chodníků a VO J. Palacha I. etapa**. Stavbou se rozumí rekonstrukce chodníků, který vedou u bytových domů na sídlišti Jana Palacha. Řešený úsek začíná u bytového domu s číslem 2495/32 přes bytové domy s čísly 2496/30, 2497/28 kolem pískoviště a končí u domů s čísly 2522/34 a 2524/26. Rekonstrukce se týká i stávajícího vjezdu s parkovištěm u budovy s číslem 2633/15 na ul. Čechova. Stavba je vyvolána nutností vyměnit stávající nevyhovující konstrukci a zvýšení bezpečnosti chodců, kteří budou moci využívat bezbariérovou trasu. Výrazně se také zlepší mobilita osob se sníženou schopností pohybu a orientace. Součástí veřejné zakázky je i obnova stávajícího veřejného osvětlení dle PD. Obnova bude prováděna formou výměny kabelového vedení ve stávající trase a výměny bodu za bod na stávajícím místě.
- 2.1.2. 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 stave-

- niště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.1.3. Rozsah předmětu stavby je vymezen projektovou dokumentací předaných Objednatel Zhotoviteli.
- 2.1.4. Technická specifikace je vymezena v projektových dokumentaci vypracovaných firmou Viadesigne s.r.o., Na Zahradách 1151, 690 02, Břeclav a Petra Slatinského, V Chalupách 20, 696 18, Lužice.
- 2.1.5. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
- 2.1.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla včetně vytyčení inženýrských sítí,
  - 2.1.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - 2.1.5.3. účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
  - 2.1.5.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
  - 2.1.5.5. likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
  - 2.1.5.6. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
  - 2.1.5.7. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - 2.1.5.8. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
  - 2.1.5.9. provedení přejímky stavby,
  - 2.1.5.10. zajištění všech 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, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
  - 2.1.5.11. průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů ve dvou vyhotoveních,
  - 2.1.5.12. zajištění povolení případných uzavírek a dopravního značení,
  - 2.1.5.13. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - 2.1.5.14. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
  - 2.1.5.15. 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,
  - 2.1.5.16. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - 2.1.5.17. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
  - 2.1.5.18. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),



- 2.1.5.19. 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,
- 2.1.5.20. zajištění geodetického zaměření (v počtu 4 ks + el. verze na CD),
- 2.1.5.21. 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 dvou 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 **12. 9. 2016**.
- 3.1.2. Zahájením stavby se rozumí den, ve kterém dojde k předání a převzetí staveniště.

3.2. Termíny předání a převzetí dokončeného díla:

Termín dokončení stavby je **70 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště.

3.3. Místo plnění:

- 3.3.1. Místem plnění je město Břeclav - ul. J. Palacha.

**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	1.854.840,- Kč
DPH 21%	389.516,40,- Kč
Cena včetně DPH	<b><u>2.244.356,40,- Kč</u></b>

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 objednatel 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 zemínou 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 Objednatelům 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 2.000,- 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 5.000,- 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 přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.

### 10.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 10.2.1. O průběhu předávacího a přijímacího 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 částí 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 přijímacím 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 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 výše 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.

**16. Závěrečná ustanovení**

16.1.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

16.1.2. Smlouva bude zveřejněna jako povinně zveřejňovaná smlouva ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

16.1.3. Smluvní strany vysloveně souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném rozsahu, včetně příloh a dodatků v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ve smyslu zákona o registru smluv.

16.1.4. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud smlouva nestanoví jinak.

16.1.5. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo ke vzájemné dohodě o celém obsahu této smlouvy.

16.1.6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.

16.1.7. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy a s celým obsahem smlouvy souhlasí bez výhrad. Současně také prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

1. Položkové rozpočty

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

695 01 HODONÍN, M. Benky 12

IČ: 469 83 309, DIČ: CZ46983309

v Břeclavi dne 14.9.2016

Objednatel



v Hodoníně dne 12.9.2016

Zhotovitel

**D o l o ž k a**

Uzavření smlouvy o dílo bylo schváleno na 45. schůzi Rady města Břeclavi dne 7.9.2016

v Břeclavi dne 14.9.2016



Ing. Pavel Dominik  
starosta města Břeclav





**REKAPITULACE CELKOVÉ NABÍDKOVÉ CENY****Oprava chodníků a VO J. Palacha I. etapa**

	<i>cena bez DPH</i>	<i>DPH 21%</i>	<i>cena s DPH</i>
Oprava chodníků	1 312 740,00 Kč	275 675,40 Kč	1 588 415,40 Kč
Veřejné osvětlení	542 100,00 Kč	113 841,00 Kč	655 941,00 Kč

<b>CELKEM</b>	<b>1 854 840,00 Kč</b>	<b>389 516,40 Kč</b>	<b>2 244 356,40 Kč</b>
---------------	------------------------	----------------------	------------------------

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

695 01 HODONÍN, M. Benky 12

IČ: 469 83 309, DIČ: CZ46983309

=1=

  
Ing. Miroslav Kolacia

V Hodoníně, dne 23.8.2016

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: VD09516  
Stavba: Břeclav - chodníky Jana Palacha

KSO:  
Místo: Břeclav

CC-CZ:  
Datum: 23.8.2016

Zadavatel:  
Město Břeclav

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

IČ: 46983309  
DIČ: CZ46983309

Projektant:  
ViaDesign s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH 1 312 740,00

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	1 312 740,00	275 675,40
	snížená	15,00%	0,00	0,00

---

Cena s DPH 1 588 415,40

v CZK



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VD09516

Stavba: Břeclav - chodníky Jana Palacha

Místo: Břeclav

Datum: 23.08.2016

Zadavatel: Město Břeclav

Projektant: ViaDesign s.r.o.

Uchazeč: Inženýrské stavby Hodanín, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 312 740,00</b>	<b>1 588 415,40</b>	
SO 101	Chodníky Jana Palacha	1 261 440,00	1 526 342,40	STA
SO 101	Chodníky Jana Palacha	1 261 440,00	1 526 342,40	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	51 300,00	62 073,00	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	51 300,00	62 073,00	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

SO 101 - Chodníky Jana Palacha

Soupis:

**SO 101 - Chodníky Jana Palacha**

KSO:

Místo: Břeclav

CC-CZ:

Datum: 23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

IČ:

46983309

DIČ:

CZ46983309

Projektant:

ViaDesign s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**1 261 440,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 261 440,00	21,00%	264 902,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**1 526 342,40**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

SO 101 - Chodníky Jana Palacha

Soupis:

SO 101 - Chodníky Jana Palacha

Místo:

Břeclav

Datum: 23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

Projektant: ViaDesign s.r.o.

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

1 261 440,00

HSV - Práce a dodávky HSV	1 229 603,71
1 - Zemní práce	200 211,68
2 - Zakládání	112 390,16
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 556,16
4 - Vodorovné konstrukce	7 004,61
5 - Komunikace pozemní	547 981,52
8 - Trubní vedení	17 739,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	167 063,23
997 - Přesun sutě	133 644,31
998 - Přesun hmot	30 012,39
PSV - Práce a dodávky PSV	31 836,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	960,15
762 - Konstrukce tesařské	30 876,14

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

SO 101 - Chodníky Jana Palacha

Soupis:

SO 101 - Chodníky Jana Palacha

Místo:

Břeclav

Datum: 23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

Projektant: ViaDesign s.r.o.

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

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

**Náklady soupisu celkem**

**1 261 440,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**1 229 603,71**

D 1

Zemní práce

**200 211,68**

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	64,200	22,68	1 456,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenná nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		*předlážení - v místech napojení dlažba 30x30 8,7		8,700			
	VV		*stávající chodník dl.30x30 50		50,000			
	VV		*vstup u bazaru dl.30x30 5,5		5,500			
	VV		Součet		64,200			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	11,200	22,68	254,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenná nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		*stávající zam. dlažba 60mm u prodejny 8,5		8,500			
	VV		*předlážení zam. dl. u prodejny 2,7		2,700			
	VV		Součet		11,200			
3	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	64,000	25,20	1 612,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		*kce. stávající zam. dl. ŠD tl.190 8,5		8,500			
	VV		*kce. stávající dl. 30x30 ŠD tl.200 50-5,5		55,500			
	VV		Součet		64,000			
4	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	929,300	13,26	12 322,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		*kce. pod betonem v místě nového chodníku u budovy ŠD tl.50mm 12,3		12,300			
	VV		*kce. pod betonem v místě nové kce chodníku ŠD tl.30mm 917		917,000			
	VV		Součet		929,300			
5	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	222,700	31,46	7 006,14	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		*kce v místě parkoviště ŠD tl.220mm 37,5		37,500			
	VV		*kce v místě vjezdu ŠD tl.240mm 141,5+48+8-12,3		185,200			
	VV		Součet		222,700			
6	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	1 195,300	78,60	93 950,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
	VV		*stávající bet. vjezdu a parkoviště tl.200mm 141,5+48+8+37,5		235,000			
	VV		*v místě odstraněného klepače tl.200mm 26		26,000			
	VV		*mimo novou kci pro zatravnění tl.200mm 1,3+0,8+8+2,7+0,5+2+2		17,300			
	VV		*pro novou kci chodníku tl.200mm 917		917,000			
	VV		Součet		1 195,300			
7	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živických tl 50 mm	m2	997,800	15,40	15 366,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živických, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		*odstranění litého asfaltu na bet. podkladu tl.20mm					
	VV		*v místě parkoviště 37,5		37,500			
	VV		*v místě odstraněného klepače 26		26,000			
	VV		*mimo novou kci pro zatravnění 1,3+0,8+8+2,7+0,5+2+2		17,300			
	VV		*pro novou kci chodníku 917		917,000			
	VV		Součet		997,800			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	84,300	37,87	3 192,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		*silniční obruba 39+2,2+2,6+11+20,5+9		84,300			
9	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	13,500	38,81	523,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	VV		*pro napojení nové kce vjezdu 7,5		7,500			
	VV		*velká kostka dvouřádek vstup u pískoviště 2*3		6,000			
	VV		Součet		13,500			



PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	113204111	Vytrhání obrub zahonových	m	546,300	22,75	12 428,33	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouřením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek zahonových					
	VV		"zahonová obruba" 12,5*7+18*20+46,5*26+18,2*12,3+32,5+66,5+31,6+40*52,5+38,6+31,3+48,8+13,7*30,3		546,300			
11	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	63,465	106,40	6 752,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odkop pro novou kci tl.250mm" 0,25*23		5,750			
	VV		"odkop pro uložení obrub" (0,17*40,5)+(0,1*508,3)		57,715			
	VV		Součet		63,465			
12	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	63,465	0,29	18,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		63,465		63,465			
13	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,205	114,50	481,47	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"pro zrušení DV" 2*((1,1*1,5*1,1)-0,95)		1,730			
	VV		"pro novou DV" 1,1*1,5*1,5		2,475			
	VV		Součet		4,205			
14	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	4,205	0,17	0,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		4,205		4,205			
15	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,821	82,26	2 370,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		"odkop" 63,465+4,205		67,670			
	VV		"zásyp" -1*(3,12+2,076+4,925+28,728)		-38,849			
	VV		Součet		28,821			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	28,821	7,51	216,45	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		28,821		28,821			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	51,878	60,00	3 112,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		1,8*28,821		51,878			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	47,526	74,32	3 532,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"dosyp pro zatravnění v místě klepače tl.120mm - zemina zpětně" 0,12*26		3,120			
	VV		"dosyp mimo novou kci pro zatravnění tl.120mm - zemina zpětně" 0,12*(1,3+0,8*8+2,7+0,5*2+2)		2,076			
	VV		"dosyp k silniční obrubě - zemina zpětně" 0,125*(96-15,9-36-2,5-2,2)		4,925			
	VV		"dosyp k chodníkové obrubě - zemina zpětně" 0,056*513		28,728			
	VV		"zásyp nové DV - ŠD" (1,1*1,5*1,5)-0,95		1,525			
	VV		"zásyp zrušených DV - ŠD" (1,1*1,5*1,5)*2		4,950			
	VV		"dosyp kce u sil. obruby mezi konstrukcemi - ŠD" 0,06*36,7		2,202			
	VV		Součet		47,526			
19	M	583441710	šterkodrt frakce 0-32	t	17,354	192,00	3 331,97	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní držené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt) šterkodrtě ČSN EH 13043 frakce 0-32 Ořbramovice					
	VV		"zásyp DV" (1,525+4,95)*2		12,950			
	VV		"dosyp kce u sil. obruby mezi konstrukcemi - ŠD" 0,06*36,7*2		4,404			
	VV		Součet		17,354			
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl.vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	299,560	20,16	6 039,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"ohumusování u obrub" 273,56		273,560			
	VV		"ohumusování místa klepače" 26		26,000			
	VV		Součet		299,560			
21	M	1111	Nákup ornice	m3	29,956	150,00	4 493,40	
	PP		Nákup ornice					
	VV		0,1*299,56		29,956			
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	299,560	22,50	6 740,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahání parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 299,56		299,560			
23	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	11,982	145,00	1 737,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková					
	VV		0,04*299,56		11,982			
24	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1 329,800	9,98	13 271,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	VV		1208+(0,2*609)		1 329,800			
	D	2	Zakládání				112 390,16	
25	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	1,500	308,41	462,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svisle nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"bednění pro dobetonávku u vstupu do pískoviště" 0,5*3		1,500			
26	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	1,500	63,52	95,28	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	VV		"bednění pro dobetonávku u vstupu do pískovítě" 0,5*3		1,500			
27	K	279113115	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně vyplně z betonu tř. C 8/10	m2	43,800	2 144,23	93 917,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně vyplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) třídy C 8/10, tloušťky zdva přes 300 do 400 mm					
	VV		"nová zeď pískovítě" 0,6*73		43,800			
28	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,395	25 202,50	9 954,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeběr z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"výztuž ztraceného bednění zdi pískovítě" 0,395		0,395			
29	K	1830	Odstranění květinových nádob	kus	4,000	250,00	1 000,00	
	VV		"stávající květináče" 4		4,000			
30	K	1831	Manipulace s květinovými nádobami	kus	4,000	250,00	1 000,00	
	VV		"nové květináče" 4		4,000			
31	K	183901113	Příprava nádob pro vysazování rostlin v nádoby do 700 mm a plocha do 1 m2 s naplněním zemínou	kus	4,000	490,00	1 960,00	
	PP		Příprava nádob pro vysazování rostlin plocha nádoby přes 0,60 do 1,00 m2					
	VV		"nové květináče" 4		4,000			
32	M	5555	Květinová misa	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
	VV		"nové květináče" 4		4,000			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>13 556,16</b>	
33	K	339921112	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivé výšky prvku přes 0,5 do 1 m	kus	72,000	89,88	6 471,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		"palisádové schody k pískovíři" 3*24		72,000			
34	M	592284080	BEST-PALISÁDA PREMIUM betonová přírodní 11x11x60 cm	kus	72,000	98,40	7 084,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro komunální stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové palisády BEST provedení: přírodní /dl x š (D) x v/ PREMIUM 11 x 11 x 60					
	VV		72		72,000			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>7 004,61</b>	
35	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu C25/30 tl 100 mm	m2	23,100	303,23	7 004,61	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm					
	VV		"dobetonávka u zidky pískovítě tl.200mm" 2*10,55		21,100			
	VV		"bet. deska základ nových schodů tl.100mm" 2		2,000			
	VV		Součet		23,100			
<b>D 5 Komunikace pozemní</b>							<b>547 981,52</b>	
36	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	991,400	96,25	95 422,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"nová kce chodníku ŠD fr.0-32" 991		991,000			
	VV		"nová kce schodu ŠD fr.0-32" 0,4		0,400			
	VV		Součet		991,400			
37	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	258,781	124,95	32 334,69	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"nová kce vjezdu a parkoviště ŠD fr.0-32" 217+(0,43*36,7)+0,4*65		258,781			
38	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	0,400	152,95	61,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		"nová kce pal schodu ŠD fr.0-32" 0,4		0,400			
39	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	217,000	179,77	39 010,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
	VV		"nová kce vjezdu a parkoviště" 217		217,000			
40	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	994,900	162,47	161 641,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžehého nebo drcenoého tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"predláždění zám. dl. u prodejný - mat. zpětně" 2,7		2,700			
	VV		"nová kce chodníku" 991		991,000			
	VV		"nová kce schodu" 1,2		1,200			
	VV		Součet		994,900			
41	M	592452180	dlažba zámková PARKETA přírodní 19,6x9,6x6 cm	m2	1 009,400	135,00	136 269,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PARKETA 1 m2=50 kusů 19,6 x 9,6 x 6 přírodní					
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	VV		"988,4+2" 1008,2+1,2		1 009,400			
42	M	592451200	dlažba zámková PARKETA slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	2,650	370,00	980,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENADA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů parketa 20 x 10 x 6 barevná					
	VV		"varovný pás 2,6+2" 2,65		2,650			
42	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	217,000	177,08	38 426,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžehého nebo drcenoého tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"nová kce vjezdu a parkoviště" 217		217,000			
43	M	592452170	dlažba zámková PARKETA přírodní 19,6x9,6x6 cm	m2	77,000	170,00	13 090,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PARKETA 1 m2=50 kusů 19,6 x 9,6 x 8 přírodní					
	VV		"75,5+2" 77		77,000			



PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	592452080	dlažba zámková PARKETA barevná 19,6x9,6x8 cm	m2	144,400	205,00	29 602,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PARKETA 1 m2=50 kusů 19,6 x 9,6 x 8 barevná					
	VV		"červená 141,5+2%" 144,4		144,400			
45	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	8,700	131,50	1 144,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikostí dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2					
	VV		"předláždění dl.30x30 - zpětně" 8,7		8,700			
	D	8	Trubní vedení				17 739,65	
46	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	1,500	159,00	238,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
	VV		"napojení DV" 1,5		1,500			
47	K	8765	Navrtávací pas	kus	1,000	2 868,00	2 868,00	
	PP		Navrtávací pas					
	VV		1		1,000			
48	K	8959	Vybourání stávající DV	kus	2,000	700,00	1 400,00	
	PP		Zrušení dešťové vpusti,					
	VV		"stávající vpusti" 2		2,000			
49	K	895941111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	1,000	5 244,75	5 244,75	
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců. Včetně dodání betonových dílců, výjma poklopu či mříže.					
	VV		"nová DV" 1		1,000			
50	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	439,20	439,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		"výměna poklopu" 1		1,000			
51	M	286617600	poklop + rám litinový 315/10t	kus	1,000	1 239,00	1 239,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní šachty a dvorní vpusti systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty D-315 poklop litinový s rámem 315/10t na betonový kónus					
	VV		1		1,000			
52	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	274,50	274,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		"výměna poklopu" 1		1,000			
53	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	486,40	486,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		"na novou DV" 1		1,000			
54	M	286619380	mříž litinová TEGRA 600, 600/40T, 420X620 D400	kus	1,000	3 877,50	3 877,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní šachty a dvorní vpusti systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty "TEGRA" DH 600 mříž litinová TEGRA 600 600/40T, 420X620 D400					
	VV		1		1,000			
55	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	304,00	608,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		"odstraněné DV" 2		2,000			
56	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	531,90	1 063,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				167 063,23	
57	K	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry	m	25,000	37,20	930,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		souvislá					
	VV		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní "V10b 0,125" 25		25,000			
58	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	25,000	4,00	100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		25		25,000			
59	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,500	122,00	915,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"nový jednořádek - kostka zpětně" 7,5		7,500			
60	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	96,000	176,38	16 932,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"nová obruba" 96		96,000			
61	M	592174740	obrubník betonový silniční Granitoid ABO100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm	kus	68,000	90,00	6 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 25 ABO 100/15/25 II					
	VV		"66+2%" 68		68,000			
62	M	592174750	obrubník silniční Granitoid ABO100/15/15 II šedý A 100x15x15 cm	kus	25,000	80,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 ABO 100/15/15 II šedý N					
	VV		"24+2%" 25		25,000			
63	M	592174760	obrubník silniční Granitoid ABO100/15/25 II šedý LV 100x15x25 cm	kus	4,000	260,00	1 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II šedý LV					
	VV		4		4,000			
64	M	592174770	obrubník silniční Granitoid ABO100/15/25 II šedý PV 100x15x25 cm	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2016 01



PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II sedý PV					
	VV		2		2,000			
65	K	919231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojateho s boční operou do lože z betonu prostého	m	513,000	155,63	79 838,19	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojateho s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"nová obruba" 513		513,000			
66	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	524,000	78,00	40 872,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 100/10/25 II 100 x 10 x 25					
	VV		"513+2" 524		524,000			
67	K	919735111	Rezáni stávajícího živiceho krytu hl do 50 mm	m	39,850	35,07	1 397,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rezáni stávajícího živiceho krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"asf. tl.20mm v místech napojení" 9,5+3,5+2,2+4,65		19,850			
	VV		"asf. tl.20mm u zidky pískovisté" 20		20,000			
	VV		Součet		39,850			
68	K	919735124	Rezáni stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	39,850	156,00	6 216,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rezáni stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
	VV		"bet. tl.200mm v místech napojení" 9,5+3,5+2,2+4,65		19,850			
	VV		"bet. tl.200mm u zidky pískovisté" 20		20,000			
	VV		Součet		39,850			
69	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	6,000	78,50	471,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním					
	VV		"odstranění klepače a sloupkových rámu" 2+4		6,000			
70	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžkého	m2	8,700	20,86	181,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým					
	VV		"predlaždění dl.30x30" 8,7		8,700			
71	K	979054451	Očištění vybouraných zamkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžkého	m2	2,700	20,86	56,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zamkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"predlaždění zam. dl. u prodejný" 2,7		2,700			
72	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžkým	m2	0,750	16,52	12,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžkým					
	VV		"očštění pro znovu uložení jednořádku" 0,1*7,5		0,750			
73	K	981511113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním	m3	17,520	484,50	8 488,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdiva na maltu cementovou z kamene					
	VV		"stávající vyzdívka kolem pískovisté" 0,4*0,6*73		17,520			
74	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	1,000	971,79	971,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého					
	VV		"odstranění schodu k pískovisti" 1		1,000			
D	997		Přesun sutě				133 644,31	
75	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	0,400	100,00	40,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z keramických materiálů					
	VV		0,4		0,400			
76	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	615,037	80,00	49 202,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
	VV		2+2,2+38,544+6,105+1,122+525,932+17,282+21,852		615,037			
77	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	47,894	150,00	7 184,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
	VV		47,894		47,894			
78	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	189,476	50,00	9 473,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
	VV		2,4+3,23+22,2+1,23+55,02+16,5+88,896		189,476			
79	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	853,192	54,72	46 686,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovňáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"klepač, rámy" 0,16		0,160			
	VV		"odstraněné mříže a poklopy" 3*0,075		0,225			
	VV		"květináče" 4*0,1		0,400			
	VV				0,000			
	VV		"vybourané DV" 2*1		2,000			
	VV		"odstranění schodu k pískovisti" 1*2,2		2,200			
	VV		"stávající vyzdívka kolem pískovisté" 0,4*0,6*73*2,2		38,544			
	VV		"stávající chodník dl.30x30" 55,5*0,05*2,2		6,105			
	VV		"stávající zam. dlažba 60mm u prodejny" 8,5*0,06*2,2		1,122			
	VV		"stávající beton tl.200mm" 1195,3*0,2*2,2		525,932			
	VV		"silniční obruba" (39+2,2+2,6+11+20,5+9)*0,205		17,282			
	VV		"záhonová obruba"					
	VV		(12,5+7+18+20+46,5+26+18,2+12,3+32,5+66,5+31,6+40+52,5+38,6+31,3+48,8+13,7+30,3)*0,04		21,852			
	VV				0,000			
	VV		"velká kostka dvourádek vstup u pískovisté" 2*3*0,2*2		2,400			
	VV		"kce. stávající zam. dl. ŠD tl.190" 8,5*0,19*2		3,230			
	VV		"kce. stávající dl. 30x30 ŠD tl.200" 55,5*0,2*2		22,200			
	VV		"kce. pod betonem v místě nového chodníčku u budovy ŠD tl.50mm" 12,3*0,05*2		1,230			
	VV		"kce. pod betonem v místě nové kce chodníku ŠD tl.30mm" 917*0,03*2		55,020			
	VV		"kce v místě parkoviště ŠD tl.220mm" 37,5*0,22*2		16,500			
	VV		"kce v místě vjezdu ŠD tl.240mm" (141,5+48+8-12,3)*0,24*2		88,896			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				0,000			
	VV		"stávající asf. tl.20mm" 997,8*0,02*2,4		47,894			
	VV		Součet		853,192			
80	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	3 412,768	6,17	21 056,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započaty 1 km přes 1 km					
	VV		4*853,192		3 412,768			
	D	998	Přesun hmot				30 012,39	
81	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	457,506	65,60	30 012,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				31 836,29	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				960,15	
82	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	18,500	23,10	427,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi FONDALINE zakladů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m					
	VV		"při styku ke s budovami" 37*0,5		18,500			
83	M	283230280	folie FONDALINE PLUS 500 , š 1 m	m2	18,500	28,80	532,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Folie z polyetylenu a jednoduché výrobky z nich folie hydroizolační (nopové) FONDALINE - víceúčelová protivlhkostní a protiradonová folie Plus 500 , šířka 1,0 m					
	VV		18,5		18,500			
	D	762	Konstrukce tesařské				30 876,14	
84	K	762952011R	Montáž z prken š do 90 mm z dřevin tvrdých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	29,200	186,79	5 454,27	
	VV		"osazení desek na zidku pískovité" 0,4*73		29,200			
85	M	611981500R	desky jednostranně jemně drážkované 19 x 90 mm	m2	31,536	517,50	16 319,88	
	VV		"posezně desky" 29,2		29,200			
	VV		29,2*1,08 Přepočtené koeficientem množství		31,536			
86	M	611981800R	hranoly podkladní 45 x 70 mm	m	86,724	58,80	5 099,37	
	VV		2,75*29,2		80,300			
	VV		80,3*1,08 Přepočtené koeficientem množství		86,724			
87	M	611981910R	vruty pro desky	kus	936,619	1,00	936,62	
	PP		Spojovací materiál vruty SPAX 5 x 50 bez frezky					
	VV		86,724/0,5*5		867,240			
	VV		86,724*1,08 Přepočtené koeficientem množství		936,619			
88	K	762953002R	Nátěr dřevěných prken olejový dvojnásobný s očištěním	m2	29,200	105,00	3 066,00	
	VV		29,2		29,200			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Břeclav

CC-CZ:

Datum: 23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

IČ:

46983309

DIČ:

CZ46983309

Projektant:

ViaDesign s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>51 300,00</b>
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	51 300,00	21,00%	10 773,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>62 073,00</b>
-------------------	--------------	------------------

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Břeclav

Datum:

23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

Projektant:

ViaDesign s.r.o.

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonin, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**51 300,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

51 300,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 300,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

5 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Břeclav - chodníky Jana Palacha

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Břeclav

Datum: 23.08.2016

Zadavatel:

Město Břeclav

Projektant: ViaDesign s.r.o.

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>51 300,00</b>	
D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>51 300,00</b>	
D	VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>					<b>31 300,00</b>	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	13 400,00	13 400,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou						
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	13 900,00	13 900,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě						
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (vykresová a textová) skutečného provedení stavby						
D	VRN3	<b>Zařízení staveniště</b>					<b>15 000,00</b>	
4	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště						
5	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi						
6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště						
D	VRN4	<b>Inženýrská činnost</b>					<b>5 000,00</b>	
7	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky						

---

---

Zakázka číslo: 34-2016

název: Oprava VO vnitrobloku sídliště Jana Palacha v Břeclavi

Investor: Město Břeclav

Vypracoval: Ing. Miroslav Kolacia, jednatel společnosti

Dne: 23.8.2016



## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>	
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	42 991,97
2 C21M - Elektromontáže (DEMONTÁŽ)	13 755,78
3 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	183 619,88
4 Podružný materiál	1 371,60
5 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	12 790,00
6 C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)	155 153,00
7 Podíl přidružených výkonů z C46M	4 013,27
8 C46M - Zemní práce (MAT.NOSNÝ)	24 256,42
9 Podružný materiál	
10 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)	5 200,00
11 Přesun dodávek	
<b>CELKEM URN</b>	<b>443 151,92</b>
<b>B. HZS</b>	
12 Hodinová zúčtovací sazba	48 100,00
<b>CELKEM HZS</b>	<b>48 100,00</b>
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>	
13 Dodávka zařízení (specifikace)	50 328,00
14 Doprava dodávek	520,08
<b>CELKEM DODÁVKA</b>	<b>50 848,08</b>
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>	
<b>CELKEM VRN</b>	
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>542 100,00</b>

Náklady celkem [Kč]: 542 100,00

*Uvedené ceny jsou bez DPH.*

## C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	210100001	ukončení vodičů včetně zapojení do 2,5mm <sup>2</sup> (10 x 3+3 ve svítidlech)	12,42	60,00 ks	745,20
2	210100003	ukončení vodičů včetně zapojení do 16mm <sup>2</sup> (16x ukončení v RVO, 84x ukončení v 10ks svítidel, 16x ukončení v rozpínacích skříních)	16,63	116,00 ks	1929,08
3	210100009	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 120 mm <sup>2</sup> (ukončení nadpojeného stávajícího přívodu pro RVO)	52,06	4,00 ks	208,24
4	210100101	trubička smršťovací k izolaci uzemňovacího drátu FeZn (10x 1m na stožáru)	16,31	10,00 ks	163,10
5	210100641	koncovka pro plastové kabely do 4x35mm <sup>2</sup> /1kV (4x ukončení v RVO, 21x ukončení v 10ks svítidel, 4x ukončení v rozpínacích skříních)	48,92	29,00 ks	1418,68
6	210100653	koncovka pro plastové kabely do 4x150mm <sup>2</sup> /1kV (ukončení nadpojeného stávajícího přívodu pro RVO)	48,92	1,00 ks	48,92
7	210101255	spojka smršťovací 1kV do 4x150 mm <sup>2</sup> (nadpojení stávajícího přívodu pro RVO)	734,40	1,00 ks	734,40
8	210120001	pojistka E27 do 25 A	12,26	10,00 ks	122,60
9	210202009	svítidlo veřejného osvětlení 70W (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	204,12	10,00 ks	2041,20
10	210204002	stožár sadový ocelový do 6m (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	504,44	10,00 ks	5044,40
11	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	372,82	10,00 ks	3728,20
12	210220022	uzemnění v zemi FeZn R=10mm (uzemňovací vedení mezi svítidly č.26-32 a č.43-45)	27,11	377,00 m	10220,47
13	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubů (10x připojovací svorka, 26x univerzální svorka)	48,90	36,00 ks	1760,40

14	210810005	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm <sup>2</sup> 750V - VU (10x 5,5m pro vnitřní propojení ve stožárech navržených svítidel)	9,83	55,00 m	540,65
15	210810014	CYKY-CYKYm 4Bx16 mm <sup>2</sup> 750V - VU (provedení navrženého okružního vedení - 10ks svítidel)	20,10	407,00 m	8180,70
16	210850201	příplatek za zatahování kabelu při váze do 0,75kg/1m kabelu (uložení napájecího kabelu do chráničky v celé jeho délce)	5,83	407,00 m	2372,81
17	210901075	AYKY 3Bx120+70 mm <sup>2</sup> 1kV - VU (nadpojení stávajícího přívozu pro RVO)	26,03	4,00 m	104,12
18	215191240	montáž a osazení skříně rozvaděče - do výklenku (1x navržený rozvaděč RVO)	1868,40	1,00 ks	1868,40
19	215191310	montáž skříně rozpínací - kompaktní pilíř (2x rozpínací skříň pro napojení na stávající část okružního vedení)	880,20	2,00 ks	1760,40
DEMONTÁŽ				Montáž celkem: 42991,97	
20	210100002	ukončení vodičů včetně zapojení do 6mm <sup>2</sup> (10 x 3+3 ve svítidlech)	2,70	60,00 ks	162,00
21	210100003	ukončení vodičů včetně zapojení do 16mm <sup>2</sup> (16x ukončení v RVO, 84x ukončení v 10ks svítidel)	4,32	100,00 ks	432,00
22	210100641	koncovka pro plastové kabely do 4x35mm <sup>2</sup> /1kV (4x ukončení v RVO, 21x ukončení v 10ks svítidel)	5,40	25,00 ks	135,00
23	210190003	montáž oceloplechových rozvodnic do 100kg (1x stávající rozvaděč RVO)	265,68	1,00 ks	265,68
24	210202015	svítidlo parkové 70W SHC (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	146,88	10,00 ks	1468,80
25	210204002	stožár sadový ocelový do 6m (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	259,20	10,00 ks	2592,00



26	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh (svítidla č.26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 44, 45)	162,00	10,00 ks	1620,00
27	210220112	uzemnění v zemi FeZn R=10mm (uzemňovací vedení mezi svítidly č.26-32 a č.43-45)	10,80	377,00 m	4071,60
28	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubů (10x přípojovací svorka, 26x univerzální svorka)	16,20	36,00 ks	583,20
29	210901002	AYKY 2Bx4 mm2 750V (vnitřní propojení v 10ks stávajících svítidel)	3,40	55,00 m	187,00
30	210901015	AYKY 4Bx16 mm2 750V (stávající okružní vedení mezi svítidly č.26-32 a č.43-45)	5,50	407,00 m	2238,50

Demontáž celkem: 13755,78

Celkem za ceník:

56747,75

Cena za ceník celkem: 56747,75

### C46M - Zemní práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	460010024	vytyčení trati kabelového vedení v zastavěném prostoru	727,92	0,36 km	262,05
2	460050003	jáma pro J stožár jedn.do 8m v rovině zemíně tř.3 (10x 1,5m3)	567,00	15,00 m3	8505,00
3	460080001	betonový základ pro stožár (10x 1,0m3)	1393,20	10,00 m3	13932,00
4	460080101	rozbourání betonového základu (rozbourání základů 10ks stožárů)	918,00	10,00 m3	9180,00
5	460100002	stožárové pouzdro mimo trasu pro stožár VO do 8m (pro 10ks stožárů)	756,00	10,00 ks	7560,00
6	460120002	zához jámy zeminy tř.3-4 (jámy po základech 10ks stožárů)	113,40	10,00 m3	1134,00
7	460120002	zához jámy pro stožár zeminy tř.3 (10x 0,5m3)	113,40	5,00 m3	567,00
8	460200163	kabelová rýha šíř. 35cm / hl. 80cm / zemina tř.3 (rýha pro montáž okružního vedení 10ks svítidel)	145,80	359,00 m	52342,20
9	460230003	rýha ruční pro spojku kabelovou do 10kV zeminy tř.3	330,48	1,00 ks	330,48

10	460270041	zazdění a začištění skříně rozvaděče (1x navržený rozvaděč RVO)	1620,00	1,00 ks	1620,00
11	460300006	hutnění zeminy vrstvy 20cm (359m x 0,35m x 0,2m x 3vrstvy)	18,10	75,39 m3	1364,56
12	460420022	kabelové lože z kopaného písku rýha 35cm tl.24cm (359m x 0,35m x 0,24m)	70,20	359,00 m	25201,80
13	460490011	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	7,56	359,00 m	2714,04
14	460510022	kabelová chránička PVC světlosti do 15cm	23,33	359,00 m	8375,47
15	460510041	kabelová chránička světl.do 50cm (10x 1m pro výrobu stožárového pouzdra)	60,50	10,00 m	605,00
16	460510272	kabelový žlab dvoudílný - oblouk s víkem (19x 2m pro ochranu PVSEK)	30,00	38,00 m	1140,00
17	460560163	ruční zához kabelové rýhy šíř. 35cm / hl. 80cm / zemina tř.3 (zához rýhy po montáži okružního vedení 10ks svítidel)	44,72	359,00 m	16054,48
18	460620013	provizorní úprava terénu zeminy tř.3 (359m x 0,5m)	23,76	179,50 m2	4264,92

Celkem: 155153,00

Celkem za ceník:

155153,00

Cena za ceník celkem: 155153,00

### Výchozí revize elektro

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	320410002	celková prohlídka el. zařízení a vyhotovení revizní zprávy do objemu 250.000,-Kč montážních prací	5200,00	1,00 objem	5200,00

Celkem: 5200,00

Celkem za ceník:

5200,00

Cena za ceník celkem: 5200,00

### Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	AYKY-J 3x120+70mm2	152,10	4,00 m	608,40
2	00002	CYKY-J 3x1.5mm2	13,10	55,00 m	720,50
3	00003	CYKY-J 4x16mm2	167,83	407,00 m	68307,62
4	00004	trubka ochranná R=400mm	446,04	10,00 m	4460,40
5	00005	chránička R=75mm	29,50	359,00 m	10590,50

6 00006	kabelový žlab dvoudílný - oblouk s vikem	313,20	38,00 m	11901,60
7 00007	pojistková patrona E27/6A	6,70	10,00 ks	67,00
8 00008	fólie z polyetylenu šíře 220mm	3,40	359,00 m	1220,60
9 00009	směs betonová tř. B 10 (vč. dopravy)	1890,00	10,00 m3	18900,00
10 00011	kopaný písek	177,60	30,16 m3	5356,42
11 00012	trubička smršťovací k izolaci uzemňovacího drátu FeZn (10 x 1m na každém stožáru)	22,10	10,00 ks	221,00
12 00013	spojka šroubová smršťovací do 4x150mm <sup>2</sup> Al	472,50	1,00 ks	472,50
13 00014	koncovka pro plastové kabely do 4x35mm <sup>2</sup> / 1kV	129,60	29,00 ks	3758,40
14 00015	koncovka pro klastové kabely do 4x150mm <sup>2</sup> / 1kV	259,20	1,00 ks	259,20
15 00016	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh, třída ochrany II, IP55	433,10	10,00 ks	4331,00
16 00017	stožár sadový bezpaticový dvoustupňový, žárový zinek, termoplast ve spodní části, H=5,5m, Hc=6,3m, D1=133mm, D2=60mm	4202,00	10,00 ks	42020,00
17 00018	venkovní svítidlo veřejného osvětlení, široký paprsek, IP65	2376,00	10,00 ks	23760,00
18 00019	vysokotlaká halogenidová výbojka 70W/E27 s keramickým hořákem	206,28	10,00 ks	2062,80
19 00020	FeZn R=10mm	36,29	233,74 kg	8481,96
20 00021	svorka SU univerzální	8,90	26,00 ks	231,40
21 00022	svorka SP připojovací	14,50	10,00 ks	145,00

Celkem za materiály:

207876,30

Cena za materiály celkem: 207876,30

### Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	vytýčení stávajících inženýrských sítí jejich správci	2700,00	1,00 objem	2700,00
2	00002	naložení přebytečné zeminy na nákladní auto, odvoz, složení, poplatek za uložení na skládku	756,00	1,00 objem	756,00
3	00003	geodetické zaměření kabelového vedení (l=407m)	6372,00	1,00 objem	6372,00



4 00004	projektová dokumentace skutečného provedení	1620,00	1,00 ks	1620,00
5 00005	drobný instalační materiál (svorky, krabice, propojovací vodiče, sádra, ...)	756,00	1,00 objem	756,00
6 00006	instalační materiál na přepojení stávajících vodičů rozvodu VO do nového rozvaděče	615,60	1,00 objem	615,60
7 00007	rozvaděč VO - atyp. provedení (do výklenku, vč. přípojkové skříně a pojistik In=80A, přívod kabelem AYKY 3x120+70, oddělená elměrová část, hl. jistič In=50A, soumrakový spínač, úsporný režim, 4x jistič a stykače pro vývody CYKY 4x16)	29592,00	1,00 ks	29592,00
8 00008	rozpinací skříň VO - atyp. provedení (kompaktní piliř, 3x propojení, 3x pojistkový odpínač In=16A, 3x prostorová rezerva)	4644,00	2,00 ks	9288,00

**Celkem za dodávky:**

51699,60

Cena za dodávky celkem: 51699,60

### Práce v HZS

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	zjištění totožnosti stávajících el. obvodů VO	350,00	8,00 hod.	2800,00
2	00002	vypnutí, zajištění a opětovné zapnutí stávajícího rozvodu VO	350,00	8,00 hod.	2800,00
3	00003	pracovní výkon montážní plošiny (10x 4h pro demontáž svítidel + 10x 4h pro montáž svítidel)	270,00	80,00 hod.	21600,00
4	00004	provedení antikorozi úpravy na zemnicím vedení (10 x 0,5 h odbočení ke stožáru + 2x 0,5h odbočení k rozpinací skříně)	350,00	6,00 hod.	2100,00
5	00005	provedení křížení s rozvodem horkovodu dle požadavků jeho správce	350,00	16,00 hod.	5600,00
6	00006	přepojení stávajících vodičů rozvodu VO do nového rozvaděče	350,00	16,00 hod.	5600,00

7 00007	koordinaci s provozovatelem VO při přepojování stávajících vodičů rozvodu VO	350,00	8,00 hod.	2800,00
8 00008	koordinace a administrativní činnost související s krátkodobým odpojením odběrného místa	600,00	8,00 hod.	4800,00

**Celkem za práci v HZS:**

---

48100,00

Cena za práci v HZS celkem: 48100,00