21/2019
19 191 000 60

# SMLOUVA O DÍLO

**uzavřená podle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění**

**mezi:**

## I.
## Smluvní strany

**Objednatel:** **Statutární město Brno, Městská část Brno - Vinohrady**
se sídlem Velkopavlovická 25, 628 00 Brno
IČ: 449 92785-19
DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
účet č.: 16227621/0100
**zastoupen** PhDr. Jiřím Čejkou, starostou
ve věcech běžného plnění smlouvy
Ing. Květoslavám Pekárkem
číslo smlouvy objednatele:

a

**Zhotovitel:** **ZEMAKO, s.r.o.**
se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany
IČ: 25504011
DIČ: CZ25504011
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., Brno
účet č.: 4200009657/6800
zapsán dne 10.9.1997 v OR Krajským soudem v Brně 1997, oddíl C, vložka 24862,
**zastoupen** Roman Nejedlým – jednatelem společnosti,
číslo smlouvy zhotovitele:

## II.
## Předmět smlouvy

**(1)** Předmětem této smlouvy je souvislá provedení chodníku na ulici Mutěnická dle zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu a jejich příloh s názvem: **„Stavební úpravy a rozšíření chodníku pro možnost pojezdu na ulici Prušánecká“** a projektové dokumentace zpracované Ing.arch. Petrem Bořeckým, v květnu 2013 z.č. 11-004-2, v jejímž rámci je tato smlouva o dílo uzavírána (dále jen „dílo“).

**(2)** Přesný popis díla: Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, jsou specifikovány v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a jsou zařazeny pod číselný kód 42.11 Klasifikace produkce (CZ-CPA).

## III.
## Termíny provedení díla a místo plnění

**(1)** Provádění díla bude zahájeno: 21.7.2014
**(2)** Provádění díla bude ukončeno: 22.8.2014
**(3)** Místo plnění : Brno - Vinohrady



Pos

## IV.
## Cena díla

(1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na **589.280,- Kč**

Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy spadají dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném žnění, do režimu přenesené daňové povinnosti. Povinen přiznat a zaplatit daň je objednatel.

(2) Tato cena je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek. Ke změně ceny může dojít pouze v případě dodatečných změn v rozsahu díla odsouhlasených oběma smluvními stranami.

(3) Cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla v místě plnění (zejména náklady na vytyčení podzemních sítí, odvoz vytěženého materiálu, uložení přebytečné zeminy, poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz a údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s veškerými zkouškami, zpracování geodetického zaměření, zpracování geometrického plánu stavby pro zápis do katastru nemovitostí apod.)

(4) Přesný položkový rozpočet na dílo tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

## V.
## Splatnost ceny

(1) Objednatel uhradí smluvní cenu na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném provedení díla a po jeho úspěšném předání a převzetí, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami.

(2) Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli na adresu sídla Městská část Brno – Vinohrady, Velkopavlovická 25,628 00 Brno, Vinohrady, do 10. dne následujícího měsíce uskutečnění prací.

(3) Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

(4) Zhotovitel na faktuře uvede číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).

(5) Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.

(6) Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.

(7) Zhotovitel se zavazuje uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy objednatele.

## VI.
## Předání staveniště

(1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 7 dnů před zahájením provádění díla, a to ve stavu způsobilém pro provedení díla.

(2) O předání staveniště učiní zhotovitel zápis do stavebního deníku. Nebude-li dohodnuto jinak, současně s předáním staveniště budou zhotoviteli předány i veškeré potřebné doklady pro zahájení provádění díla, zejména stavební povolení.

(3) Zhotovitel je povinen seznámit se před zahájením provádění díla s rozmístěním podzemních vedení a v průběhu provádění díla je vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.



Pes

(4) Povolení potřebná k užívání pozemních komunikací a ostatních veřejných ploch dotčených prováděním díla je zhotovitel povinen opatřit na vlastní náklady.

(5) Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi a s prováděním díla bude nutné umístit nebo přemístit dopravní značky dle předpisů o pozemních komunikacích, zajišťuje toto rovněž zhotovitel na svůj náklad.

(6) Zhotovitel se zavazuje na své náklady udržovat na staveništi pořádek a čistotu a v průběhu provádění díla odstraňovat odpady a nečistoty jeho činností vzniklé. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností zhotovitele.

(7) Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění prací právní a technické podmínky vyplývající ze závazných právních předpisů, vyhlášek a norem, zvlášť v oblasti bezpečnosti práce za mimořádných podmínek při provozu silničních vozidel dle technických podmínek Ministerstva dopravy a spojů č. 66 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích", bezpečnostní, požární a hygienické a dále pak požadavky a podmínky vyplývající z vyhlášky č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

(8) Objednatel nezajišťuje vytýčení sítí, energii, zařízení staveniště, uzavírku ani dopravní značení.

## VII.
## Stavební deník

(1) Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek od projektové dokumentace, klimatické podmínky, apod., a dále údaje potřebné pro posouzení průběhu díla orgány státní správy pro účely státního stavebního dohledu a dalších činností uložených právními předpisy.

(2) Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy oprávnění zaměstnanci objednatele a zpracovatele projektové dokumentace a oprávněné orgány státní správy. Denní zápisy se vyhotovují ve dvou stejnopisech, po jednom pro každou smluvní stranu.

(3) Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a je oprávněn dle potřeby připojovat svá stanoviska.

(4) Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno do tří dnů.

(5) Zápisy ve stavebním deníku nelze v žádném případě považovat za změnu smlouvy.

## VIII.
## Technický dozor

(1) Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.

(2) Technický dozor je oprávněn nařídit přerušení prací, jestliže tak nemůže okamžitě učinit oprávněný zástupce zhotovitele a jestliže je ohrožena bezpečnost díla, zdraví nebo životy osob na staveništi nebo hrozí-li jiné vážné nebezpečí.

(3) Technický dozor není oprávněn ke kontrole a zásahům do hospodářské činnosti zhotovitele.

## IX.
## Další povinnosti smluvních stran

(1) Zhotovitel je povinen použít materiály v souladu s platnými technickými předpisy.

(2) Zhotovitel odpovídá za to, že má platnou certifikaci.

(3) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná, nejméně dva pracovní dny předem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen umožnit objednateli dodatečnou kontrolu na své náklady.

## X.
## Předání a převzetí díla

(1) Zhotovitel oznámí objednateli, kdy bude dílo bez vad a nedodělků připraveno k předání, a to nejméně 15 dnů předem, u prací netrvajících déle než 3 měsíce pak 4 dny předem.

(2) Zhotovitel v součinnosti s objednatelem vypracují harmonogram přejímky, na jehož základě bude zahájeno předávací řízení.

(3) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:

- zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
- zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
- stavební deník,
- průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě, odsouhlasené geodetem,
- geometrický plán stavby pro zápis do katastru nemovitostí
- dokladování průběhu prací a konečného stavu fotodokumentací.

(4) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokole bude rovněž uvedeno, do jaké doby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést ho do stavu sjednaného v projektové dokumentaci. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do pěti dnů ode dne předání díla.

(5) Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.

(6) Zhotovitel bude spolupracovat s objednatelem při kolaudaci díla.

## XI.
## Záruka na dílo

(1) Zhotovitel přejímá na provedené dílo tuto záruku:

- záruční doba činí **60 měsíců** a začíná běžet ode dne předání díla,
- zhotovitel prohlašuje, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou a platnými technickými a právními předpisy a že po dobu trvání záruční doby bude způsobilé k užívání k obvyklému účelu a zachová si po tuto dobu vlastnosti, které má mít dle platných právních a technických předpisů.

(2) Objednatel je povinen zjištěné vady reklamovat u zhotovitele písemně, a to ve lhůtě jednoho měsíce ode dne, kdy je zjistil. V reklamaci objednatel uvede, o jaké vady se jedná, jak se projevují, popř. v jaké lhůtě požaduje jejich odstranění.

(3) Objednatel je oprávněn zvolit, zda požaduje odstranění vad či přiměřenou slevu z ceny.

(4) Zhotovitel je povinen do deseti dnů od doručení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či ne a z jakých důvodů. Pokud se v této lhůtě nevyjádří, má se za to, že uznává reklamaci v plném rozsahu. Pokud objednatel zvolí odstranění vad, je zhotovitel povinen je odstranit bezplatně ve lhůtě do **15 dnů**.

(5) Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na tu část díla, na které byly odstraněny vady díla v rámci záruky za dílo, dodatečnou záruční dobu v délce jednoho roku ode dne předání a převzetí části díla s odstraněnými vadami. Toto ustanovení se uplatní v případě, že k odstranění vady díla dojde ve lhůtě kratší než jeden rok před koncem běhu záruční lhůty dle tohoto čl. XI., odst. (1), první odrážka.

## XII.
## Další ujednání

(1) Smluvní strany se zavazují, že bez předchozího písemného souhlasu druhé strany nevyzradí třetím osobám technické ani obchodní informace druhé strany, které se dozvěděly v souvislosti s plněním dle této smlouvy.

(2) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:

- §§ 100 a následujících zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění,
- nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků,
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění,
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.

(3) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele ihned na nesprávnost jeho pokynů nebo podkladů, jinak odpovídá objednateli za škodu tím způsobenou.

(4) Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.

(5) Zhotovitel se zavazuje nepoužívat k plnění této smlouvy žádné subdodavatele.

(6) Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění, ve vazbě na zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.

(7) Zhotovitel není oprávněn převést svá práva a závazky z této smlouvy na třetí osobu. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.

(8) Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostali do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.

(9) Bude-li v průběhu provádění díla zhotovitel zasahovat do inženýrských sítí uložených v silničním pozemku, na němž je dílo prováděno, je povinen nutné zásahy s majiteli těchto sítí samostatně projednat. O takové skutečnosti je povinen předem informovat objednatele a odsouhlasit s ním další postup. K uvedenému následnému jednání s majiteli sítí včetně uzavření smlouvy o provedení a hrazení přeložky objednatel zhotovitele tímto výslovně zmocňuje.

## XIII.
## Odstoupení od smlouvy

(1) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 345 odst.2 zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění, považuje:

- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
- prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 20 dní,
- prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 20 dní,
- úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.

(2) Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají v těchto případech dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zdali toto oznámení o odstoupení bylo druhou smluvní stranou převzato či nikoliv.

## XIV.
## Sankce

**(1)** Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

**(2)** V případě prodlení zhotovitele s dokončením díla nebo s jeho předáním bez zavinění objednatele, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den prodlení.

**(3)** Při prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den prodlení.

**(4)** V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště způsobem a ve lhůtách dle čl. X je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč ( slovy: jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení.

**(5)** V případě, že některá ze smluvních stran poruší své povinnosti dle čl. XII., je povinna zaplatit druhé straně smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč ( slovy: deset tisíc korun českých ) za každé takové porušení.

**(6)** Zhotovitel je na základě ustanovení čl. XII. odst. 2 této smlouvy povinen zabezpečit prokazatelné proškolení každého pracovníka vč. pracovníků subdodavatele na staveništi s předpisy BOZP. Zhotovitel udělí pracovníku na staveništi pokutu za každé porušení předpisů BOZP, a to ve výši 200,- Kč ( slovy : dvě sta korun českých) až 1 500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých) dle intenzity porušení.
Do doby zaplacení pokuty zhotovitel nevpustí takového pracovníka na staveniště.

**(7)** V případě, že koordinátorem BOZP při jeho návštěvě staveniště bude prokázáno, že více pracovníků zhotovitele nebo pracovníků subdodavatele či subdodavatelů porušuje předpisy BOZP či plán BOZP, provede koordinátor BOZP o této skutečnosti zápis do stavebního deníku dle čl. VII. této smlouvy. Na základě takového zápisu se zhotoviteli uděluje smluvní pokuta ve výši 10 000,- Kč ( slovy: deset tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli. Takto udělená smluvní pokuta bude započtena na časově nejbližší fakturu vystavenou zhotovitelem.

**(8)** Nároky na náhradu škody nejsou dotčeny ani kompenzovány zaplacením úroků z prodlení nebo smluvních pokut dle této smlouvy.

**(9)** V případě prodlení s termínem uvedeným v čl. XII. odst. 10 je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení.

## XV.
## Závěrečná ustanovení

**(1)** Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti v platném znění, a ani neodebírá žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a vznikne ručení objednatele ve smyslu ust. zák. č. 435/2004 Sb., má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

**(2)** Hospodaření s vytěženým materiálem se řídí směrnicí objednatele. Podmínky vyplývající z této směrnice budou zhotoviteli objasněny při předání staveniště a upřesněny v protokolu vytěženého materiálu.

**(3)** Obě strany se dohodly, že pro vztahy plynoucí z této smlouvy a neupravené v záhlaví této smlouvy se použijí ostatní ustanovení obchodního zákoníku a není-li jich, pak se použijí ustanovení občanského zákoníku.

**(4)** Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na zmocnění dané objednateli statutárním městem Brnem mandátní smlouvou č. 3/2000 ze dne 10.3.2000 a jejích dodatků.

**(5)** Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

**(6)** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.



Pe 8

**(7)** Obě strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.

**(8)** Smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou.

**(9)** Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy dle textu smlouvy.

Příloha č. 1 : položkový rozpočet

Za objednatele:

V Brně dne 16. 6. 2014

Statutární město Brno
Městská část Brno-Vinohrady
-5-

.....

PhDr. Jiří Čejka
starosta

Za zhotovitele:

V Moravanech dne 16. 6. 2014

ZEMAKO, s.r.o. ②
Bohunická cesta 9, 664 48 Moravany u Brna
Tel.: 544 501 076 Fax: 544 501 077
IČO: 25504011 DIČ: CZ25504011

.....

Roman Nejedlý
jednatel společnosti

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | | | |
|---|---|---|---|
| Objekt : | Název objektu : | JKSO : | |
| | ***Komunikace, chodník*** | | |
| Stavba : | Název stavby : | SKP : | |
| | ***2 - Ulice Prušánecká, úprava chodníků pro pojezd*** | | |
| Projektant : | | Počet měrných jednotek : | 300 |
| Objednatel : | **Statutární město Brno, MČ Brno-Vinoh** | Náklady na MJ : | 1 964 |
| Počet listů : | | Zakázkové číslo : | |
| Zpracovatel projektu : | | Zhotovitel : | |

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| **Rozpočtové náklady II. a III. hlavy** | | | **Vedlejší rozpočtové náklady** | |
|---|---|---|---|---|
| | Dodávka celkem | | Kompletační činnost zhotovitele | |
| Z | Montáž celkem | 576 | | |
| R | HSV celkem | 588 704 | | |
| N | PSV celkem | | | |
| ZRN celkem | | 589 280 | | |
| | | | | |
| HZS | | | | |
| RN II.a III.hlavy | | 589 280 | Ostatní VRN | |
| ZRN+VRN+HZS | | 589 280 | VRN celkem | |

| Vypracoval | Za zhotovitele | Za objednatele |
|---|---|---|
| Ing. Haška<br>Datum : | Jméno :<br>Datum :<br>Podpis:<br>ZEMAKO s.r.o. ②<br>Bohunická cesta 9, 664 48 Moravany u Brna<br>Tel.: 544 501 076 Fax: 544 501 077<br>IČO: 25504011 DIČ: CZ25504011 | Jméno :<br>Datum :<br>Podpis : |
| Základ pro DPH | % činí : | |
| Základ pro DPH | 15 % činí : | |
| DPH | 15 % činí : | |
| Základ pro DPH | 21 % činí : | 589 279,99 Kč |
| DPH | 21 % činí : | 123 749,00 Kč |
| **CENA ZA OBJEKT CELKEM** | | **713 029,00 Kč** |

Poznámka :

Ocenění prací na přeložce VO je součástí dokumentace přeložky VO!

| | |
|---|---|
| Stavba : | *2 - Ulice Prušánecká, úprava chodníků pro pojezd* |
| Objekt : | *Komunikace, chodník* |

# REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| | Stavební díl | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | 160 827 | | | | |
| 5 | Komunikace | 190 124 | | | | |
| 91 | Doplňující práce na komunikaci | 88 898 | | | | |
| 97 | Prorážení otvorů | 51 768 | | | | |
| 99 | Staveništní přesun hmot | 43 087 | | | | |
| M46 | Zemní práce při montážích | | | | 576 | |
| 999 | Ostatní | 54 000 | | | | |
| | **CELKEM OBJEKT** | **588 704** | | | **576** | |

# VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN | Kč | % | Základna | Kč |
|---|---|---|---|---|
| Kompletační činnost zhotovitele | | | 588 704 | |
| **CELKEM VRN** | | | | |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| Stavba : | *2 - Ulice Prušánecká, úprava chodníků pro pojezd* |
| Objekt : | *Komunikace, chodník* |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | **1** | **Zemní práce** | | | | |
| 1 | 113 10-7131.R00 | Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.15 cm | m2 | 207,00 | 260,00 | 53 820,00 |
| 2 | 113 10-7141.R00 | Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm | m2 | 207,00 | 60,00 | 12 420,00 |
| 3 | 113 20-2111.R00 | Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých | m | 161,70 | 60,00 | 9 702,00 |
| | | silničních: 79,0 | | 79,00 | | |
| | | chodníkových: 82,7 | | 82,70 | | |
| 4 | 121 10-1100.R00 | Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m | m3 | 9,25 | 60,00 | 555,00 |
| | | 92,5*0,1 | | 9,25 | | |
| 5 | 122 20-2201.R00 | Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 | m3 | 83,41 | 120,00 | 10 009,44 |
| | | profil v místě inval. stání 1,59 m2, dl. 9m: 1,59*9 | | 14,31 | | |
| | | profil v běžném úseku 0,99 m2, dl. 69,8m: 0,99*69,8 | | 69,10 | | |
| 6 | 162 70-1103.R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 8000 m | m3 | 83,41 | 220,00 | 18 350,64 |
| 7 | 171 20-1201.R00 | Uložení sypaniny na skládku | m3 | 83,41 | 14,00 | 1 167,77 |
| 8 | 17120111 | Poplatek za uložení (skládkovné) | t | 150,14 | 165,00 | 24 773,36 |
| | | 1,8*83,412 | | 150,14 | | |
| 9 | 181 10-1102.R00 | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním | m2 | 300,60 | 15,00 | 4 509,00 |
| | | pod chodníkem: 137,9 | | 137,90 | | |
| | | pod park. stáním:162,7 | | 162,70 | | |
| 10 | 184 80-6114.R00 | Řez průklestem netrnitých stromů D koruny do 8 m | kus | 13,00 | 1 000,00 | 13 000,00 |
| 11 | 184 80-7111.R00 | Ochrana stromu bedněním - zřízení | m2 | 31,20 | 300,00 | 9 360,00 |
| | | počet stromů 13: 4*0,4*1,5*13 | | 31,20 | | |
| 12 | 184 80-7112.R00 | Ochrana stromu bedněním - odstranění | m2 | 31,20 | 50,00 | 1 560,00 |
| | | počet stromů 13: 4*0,4*1,5*13 | | 31,20 | | |
| 13 | 180 40-2112.R00 | Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 | m2 | 20,00 | 50,00 | 1 000,00 |
| 14 | 182 30-1121.R00 | Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2 | m2 | 20,00 | 30,00 | 600,00 |
| | ***Celkem za*** | ***1 Zemní práce*** | | | | **160 827,21** |
| **Díl:** | **5** | **Komunikace** | | | | |
| 15 | 564 85-1111.R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm | m2 | 162,70 | 120,00 | 19 524,00 |
| | | 162,7 | | 162,70 | | |
| 16 | 564 85-1112.R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm | m2 | 137,90 | 128,00 | 17 651,20 |
| 17 | 564 75-2114.R00 | Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 18 cm (vibrovaný štěrk) | m2 | 162,70 | 199,00 | 32 377,30 |
| 18 | 596 21-5040.R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm | m2 | 162,70 | 205,00 | 33 353,50 |
| 19 | 596 21-5045.R00 | Příplatek za kladení dlažby tl. 8cm, drť, do100 m2 | m2 | 117,50 | 15,00 | 1 762,50 |
| 20 | 592-48130 | Dlažba vegetační LORA LOR 24/24/8 II nat | kus | 2 830,43 | 17,20 | 48 683,43 |
| | | 17,6 ks/m2:146,2*17,6*1,1 | | 2 830,43 | | |
| 21 | 592-45266 | Dlažba BEST KLASIKO barevná 20x10x8 (barevné pruhy VDZ) | m2 | 2,00 | 330,00 | 660,00 |
| 22 | 592-45266 | Dlažba BEST KLASIKO 20x10x8 (invalidní stání) | m2 | 16,50 | 295,00 | 4 867,50 |
| | | 15,0*1,1 | | 16,50 | | |
| 23 | 592-45267 | Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x6 | m2 | 0,88 | 450,00 | 396,00 |
| | | 2,0*0,4*1,1 | | 0,88 | | |
| 24 | 592-45308 | Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x6 | m2 | 150,48 | 205,00 | 30 848,40 |
| | | 136,8*1,1 | | 150,48 | | |
| | ***Celkem za*** | ***5 Komunikace*** | | | | **190 123,83** |
| **Díl:** | **91** | **Doplňující práce na komunikaci** | | | | |
| 25 | 916 56-3211.R00 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 158,00 | 210,00 | 33 180,00 |
| | | 70+86+1+1 | | 158,00 | | |
| 26 | 592-17472 | Obrubník silniční 1000/150/250 šedý | kus | 85,80 | 120,00 | 10 296,00 |
| | | 78,0*1,1 | | 85,80 | | |
| 27 | 592-17476 | Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý | kus | 85,80 | 105,00 | 9 009,00 |
| | | 78,0*1,1 | | 85,80 | | |
| 28 | 592-17480 | Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250 | kus | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| 29 | 592-17481 | Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250 | kus | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| 30 | 917 86-2111.R00 | Osazení chodníkových stojat. obrub. bet. s opěrou lože z B 12,5 | m | 82,40 | 170,00 | 14 008,00 |
| 31 | 592-17410 | Obrubník chodníkový GRANITOID ABO 100/10/25 II nat | kus | 90,64 | 102,00 | 9 245,28 |
| | | 82,4*1,1 | | 90,64 | | |
| 32 | 914 00-1111.R00 | Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly (na VO) | kus | 2,00 | 370,00 | 740,00 |



Př. 8

# Polozkovy rozpocet

| | |
|---|---|
| Stavba : | *2 - Ulice Prušánecká, úprava chodníků pro pojezd* |
| Objekt : | *Komunikace, chodník* |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | IP12 | Dopravní značka IP12 + znak O1 | kus | 1,00 | 1 040,00 | 1 040,00 |
| 34 | sloupek | Sloupek Zn o60 - délka 3,0 m, víčko | kus | 2,00 | 1 340,00 | 2 680,00 |
| 35 | VDZ | Vodorovné dopravní značení | soubor | 1,00 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| | ***Celkem za*** | ***91 Doplňující práce na komunikaci*** | | | | **88 898,28** |
| **Díl:** | **97** | **Prorážení otvorů** | | | | |
| 36 | 979 02-4441.R00 | Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní | m | 161,70 | 35,00 | 5 659,50 |
| | | chodníkových:82,7 | | 82,70 | | |
| | | silničních:79 | | 79,00 | | |
| 37 | 979 08-2213.R00 | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km | t | 58,58 | 45,00 | 2 636,15 |
| | | vybouraný beton:1,85*207*0,1 | | 38,30 | | |
| | | vybouraný asfalt: 1,96*207*0,05 | | 20,29 | | |
| 38 | 979 08-2219.R00 | Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km | t | 468,65 | 12,00 | 5 623,78 |
| | | 58,581*8 | | 468,65 | | |
| 39 | 979 08-4216.R00 | Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km | t | 10,76 | 514,00 | 5 529,36 |
| | | sil. obruby:79,0*0,11 | | 8,69 | | |
| | | chodník. obruby:82,7*0,025 | | 2,07 | | |
| 40 | 979 08-4219.R00 | Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km | t | 10,76 | 85,00 | 914,39 |
| 41 | 979 08-7213.R00 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky | t | 10,76 | 416,00 | 4 475,12 |
| 42 | 979 09-9115.R00 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 48,64 | 220,00 | 10 700,58 |
| | | vybouraný beton:1,85*207*0,10 | | 38,30 | | |
| | | chodník. obruby:82,7*0,02 | | 1,65 | | |
| | | silniční obruby:79,0*0,11 | | 8,69 | | |
| 43 | 979 09-9145.R00 | Poplatek za uložení asfaltového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 20,29 | 800,00 | 16 228,80 |
| | | 1,96*207*0,05 | | 20,29 | | |
| | ***Celkem za*** | ***97 Prorážení otvorů*** | | | | **51 767,66** |
| **Díl:** | **99** | **Staveništní přesun hmot** | | | | |
| 44 | 998 22-3011.R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný | t | 269,29 | 160,00 | 43 087,01 |
| | ***Celkem za*** | ***99 Staveništní přesun hmot*** | | | | **43 087,01** |
| **Díl:** | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | |
| 45 | 460 03-0081.RT3 | Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 8-10 cm | m | 7,20 | 80,00 | 576,00 |
| | | 2,5+2,5+2,2 | | 7,20 | | |
| | ***Celkem za*** | ***M46 Zemní práce při montážích*** | | | | **576,00** |
| **Díl:** | **999** | **Ostatní** | | | | |
| 46 | 001 | Zkoužky hutnitelnosti | soubor | 1,00 | 10 500,00 | 10 500,00 |
| 47 | 002 | Vytýčení stávajících inž. sítí | soubor | 1,00 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 48 | 003 | Dočasné dopravní značení | soubor | 1,00 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 49 | 004 | Geodetické zaměření | soubor | 1,00 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 50 | 005 | Zajištění ZUK | soubor | 1,00 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | ***Celkem za*** | ***999 Ostatní*** | | | | **54 000,00** |