

SMLOUVA O DÍLO

III/0462 VYŠKOV - PRŮTAH

OBJEDNATEL**Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

sídlem Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně,
zastoupena Ing. Janem Zouharem, ředitelem

IČO 70932581
oddíl Pr, vložka 287

a**EUROVIA CS, a.s.,**

sídlem: Národní 10, 1193 19 Praha,
zapsaná u Městského soudu v Praze
odštěpný závod: oblast Morava, závod Morava jih, Vídeňská 104, 619 00 Brno
zastoupena Ing. Ludvíkem Šumberou, ředitelem závodu Morava jih

IČO 45274924
oddíl B, vložka 1561

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
2. **Dílem je** oprava silnice III/0462 o celkové délce 380 m a výměna vozovkového souvrství mostního objektu č. ev. 0462-14.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadně předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
5. Místo plnění je silnice III/0462 a most č. ev. 0462-14 v okrese Vyškov, od křížení ulic Dukelská a Žižkova – směr Prostějov.
6. Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním díla**, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. Soupis prací.
 - ii. Písemné pokyny objednatele.
 - iii. PDPS III/0462 Vyškov – průtah, zpracovaná společností Viadesigne, s.r.o., sídlem Na Zahradách 1151/16, 690 02 Břeclav z 12/2013.
 - iv. Technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy v platném znění.
 - v. Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.

II. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Předání a převzetí díla

30.09.2014

Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na předmětu díla i před sjednaným termínem dokončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.

2. Předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu díla. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo provedeno úplně a bezvadně. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. O předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

3 792 121,20 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje:
 - i. že, nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
 - ii. že, mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - iii. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.
5. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude uhrazena na základě jediné faktury s náležitostmi daňového dokladu. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů doručení faktury objednateli.
2. Přílohou faktury bude kopie protokolu o provedených pracích a protokol o předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen doručit faktury na adresu **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje, oblast Vyškov, Křečkovská 17, 682 11 Vyškov.**
4. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu sídla objednatele předložit fakturu novou či opravenou.
5. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
6. Zálohové platby se nesjednávají.

V. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Objednatel prostřednictvím správce stavby vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště alespoň 3 pracovní dny předem, a to telefonicky nebo emailem. O předání a převzetí prostoru staveniště je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:
 - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
 - ii. Vytyčit obvod prostoru staveniště.
 - iii. Zajistit zařízení staveniště.
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti doví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

6. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
 2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
 3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
 4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
 5. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost. Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění díla bezodkladně. Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zpřístupněny či zakryty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést; náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 6. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení díla dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi.
 7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání díla. Do dosažení dohody o znění zadání díla je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
 8. Zhotovitel je povinen pořizovat dokumentaci při provádění díla. Dokumentaci provádění díla tvoří následující dokumenty:
 - i. Stavební deník.
 - ii. Protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizích.
 - iii. Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
 - iv. Doklady o likvidaci odpadu.
 9. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla; zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin.
 10. Subdodavatelé
 - 10.1 Subdodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Pomocí subdodavatele nelze plnit náplň činnosti stavbyvedoucího.
 - 10.2 Subdodavatelé, pomocí kterých zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své nabídce:
- | Název | IČ | Rozsah prací |
|-------|----|--------------|
| - | - | - |
- 10.3 Zhotovitel je oprávněn měnit seznam subdodavatelů, uvedených v ustanovení 10.2 tohoto článku, výhradně na základě písemného souhlasu objednatele.
 11. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

12. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ).
 - 12.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
 - 12.2 Objednatelem není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
 - 12.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.
13. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.

VII. ZMĚNY ZADÁNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen bezodkladně objednatele informovat o zjištění nutnosti změny zadání díla.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání díla, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací zpracovaný ve formátu *.xls.
5. Cena dodatečných a nových prací bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výší odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny na základě rozpočtu následovně:

Cena prací či dodávek	Cena obdobných prací, nebo cena příslušného stavebního objektu nejsou-li obdobné práce v rozpočtu obsaženy, anebo cena díla nejsou-li obdobné práce ani příslušný stavební objekt v rozpočtu obsažen
-----	-----
Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.	Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

- 5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.

Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným a novým pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

VIII. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnou osobou objednatele je správce stavby. Správce stavby je oprávněn činit veškeré úkony dle této smlouvy, správce stavby však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě
2. Správcem stavby je p. Jan Olejníček, email: jan.olejnicek@susjmk.cz.
4. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým úkonům dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
5. Stavbyvedoucím je František Vintr.

IX. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.

2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.
3. Práva objednatele z vady díla
 - 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
 - 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
 - 3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.
 - 3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
4. Záruka za jakost
 - 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku

Záruka za veškerá plnění	36 měsíců
Záruka za vodorovné dopravní značení barvou	24 měsíců
 - 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.
 - 4.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
 - 4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Smluvní pokuta
 - 5.1 Objednatel je oprávněn na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše, zhotovitel se zavazuje smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám plnění	2.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	500,- Kč denně
V případě provádění díla subdodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo subdodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	5.000,- Kč za subdodavatele
 - 5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.
 - 5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
 - 5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.
6. Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
7. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.

X. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje
 - i. Vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele v době přiměřené neodstraní.
 - ii. Zhotovování díla v rozporu se zadáním.
 - iii. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
 - iv. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.
 - v. Skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
 - vi. Porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.
 - vii. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
 - viii. Zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
 - ix. Prodlžení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla dle čl. II. odst. 1. této smlouvy delším než 15 kalendářních dnů z viny na straně zhotovitele.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - ii. Prodlžení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá jednání o díle a jeho provádění probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručení se rovněž považuje i:
 - 5.1 V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
 - 5.2 V případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
7. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
8. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní § 1921, § 1963 odst. 1, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, §§ 2620 - 2622, § 2628, § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
9. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
10. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších znění.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha: Položkový rozpočet (Oceněný soupis prací) a Harmonogram prací věcný.

12. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 2.

V Brně, dne 14.5.2014

V Brně, dne 15 -05- 2014

 **EUROVIA** VINCI
EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Morava
závod Morava jih
Videňská 104, CZ-619 00 Brno

Ing. Ludvík Šumbera
ředitel závodu Morava jih
EUROVIA CS, a.s.

 *Správa a údržba silnic
Jihomoravského kraje
příspěvková organizace kraje
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 BRNO
IČO: 70932581* (2)

Ing. Jan Zouhar
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje



Soupis objektů s DPH

Stavba: VD10213 - III/0462 Výškov - průtah

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]	
		OC + DPH [Kč]	OC + DPH
SO 000	Nestavební náklady	15 000,00	3 150,00
SO 101	Oprava komunikace	3 777 121,20	793 195,45
			4 570 316,65



SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD10213 III/0462 Vyškov - průtah

Objekt: SO 000 Nestavební náklady

Rozpočet: SO 000 Nestavební náklady

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kr

Zhotovitel dokumentace: Viadesigne s.r.o., Brno

Základní cena:	15 000,00 Kč
Cena celková:	15 000,00 Kč
DPH:	3 150,00 Kč
Cena s daní:	18 150,00 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku: CS, a.s.

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	Kč	1,000	5 000,00
		1=1,000 [A]			
		Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny			
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi			
2	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ STAVBY	Kč	1,000	10 000,00
		1=1,000 [A]			
		Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny			
0		Všeobecné konstrukce a práce			15 000,00

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	VD10213	III/0462 Výškov - průtah
Objekt:	SO 101	Oprava komunikace
Rozpočet:	SO 101	Oprava komunikace

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kr

Zhotovitel dokumentace: Viadesigne s.r.o., Břeclav

Základní cena:	3 777 121,20	Kč
Cena celková:		Kč
DPH:	793 195,45	Kč
Cena s daní:	4 570 316,65	Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

Kč

Náklad na měrnou jednotku:

Výpracoval zadání:

Výpracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU		T	23,200	50,00
		beton				1 160,00
		160*0,145=23,200 [A] dle pol.113524 odstranění..				
		Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
		Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
20	kalkul	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - DIO (vč.vyřízení uzavírk, zřízení DZ, údržba po dobu uzavírk)		60,000	600,00	36 000,00
		semaforová soustava				
		60=60,000 [A] 'počet dnů uzavírk'				
		'předpokládaný seznam značek'				
		značkaA15 2x				
		značkaA10 2x				
		značkaB20a 2x				
		značkaB26 2x				
		značkaZ2b 2x				
		značkaC4b 1x				
		značkaC4a 1x				
		značkaZ4a,b 30x				
		Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
0		Všeobecné konstrukce a práce				37 160,00
1		Zemní práce				
2	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	160,000	95,00	15 200,00
		cca 20% z celkové délky obrub skládka 11km				

160=160,000 [A] 'stáv.sil.obruba'		160=160,000 [A] 'stáv.sil.obruba'	
Cenová soustava:		2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	
Technická specifikace:		Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace jinak).	
Atributy položky:		Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění	
3	11356	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH	28 800,00
		cca 30% z celkové délky - kostka bude zpětně použita	
Cenová soustava:		240=240,000 [A] 'stáv.dvourádek'	
		2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	
Technická specifikace:		Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	
Atributy položky:		Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním	
		Velikost dlažebních kostek: drobné	
4	113726	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM	538 070,00
		skládka SUS Jmk oblast Vyškov	
		tl.100mm	
		3967*0,1=396,700 [A] 'vozovka'	
		tl.50mm	
		2645*0,05=132,250 [B] 'lokální sanace vozovky'	
		tl.40mm	
		228*0,04=9,120 [C] 'most'	
		Celkem: A+B+C=538,070 [D]	
Cenová soustava:		2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	
Technická specifikace:		Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	
Atributy položky:		Frézovaná plocha: přes 500m2	
		Odvozná vzdálenost suti: přes 10km do 11km	
		Překážky v trase: bez překážek v trase	
		Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m	
5	163219	VODOR PŘEMÍST VÝB HMOT Z VÝRUBU NA POVRCHU PŘÍP ZA DALŠÍ 1KM	278,40
		T	2,00
Cenová soustava:		(160*0,145)*6=139,200 [A] 'dle pol.113524 odstranění.'	
		2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	
Atributy položky:		Druh dopravy: automobilová	
1		Zemní práce	582 348,40
5		Komunikace	
6	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	129 684,00
		M2	10 807,000
			12,00

0,5kg/m2

3967*2=7 934,000 [A] 'vozovka'
2645=2 645,000 [B] 'lokální sanace vozovky'
228=228,000 [C] 'most'

Celkem: A+B+C=10 807,000 [D]

2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny

Cenová soustava:

Technická specifikace:

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

7 574134

ASFALTOVÝ BETON TŘ. I MODIFIKOVANÝ TL. 40MM

ACO 11+

922900,00

220,00

M2 4 195,000

3967=3 967,000 [A] 'vozovka'

228=228,000 [B] 'most'

Celkem: A+B=4 195,000 [C]

2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny

Cenová soustava:

Technická specifikace:

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.,

zadávací dokumentace jinak

- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

Atributy položky:

Šířka pokládaného pruhu: přes 3m
Zrnitost kameniva: střednězrný ABS

8 574154

ASFALTOVÝ BETON TŘ. I MODIFIKOVANÝ TL. 60MM

ACL 16+

1170265,00

295,00

M2 3 967,000

3967=3 967,000 [A] 'vozovka'

2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny

Cenová soustava:

Technická specifikace:

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.,

9	574611	nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Šířka pokládaného pruhu: přes 3m Zrmitost kameniva: hrubozrnný ABH OBALOVANÉ KAMENIVO TR. I TL. 50MM ACP 16+	M2	2 645,000	207,00	547 515,00
		2645=2 645,000 [A] 'lokální sanace vozovky' 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Šířka pokládaného pruhu: přes 3m Tloušťka vrstvy: 50mm Zrmitost kameniva: střednězrnné OKS				
10	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 380=380,000 [A] 'zalití trhlín - dle pol.919112 řezání.' 171,3=171,300 [B] 'zalití spar po frézování - napojení nového a stávajícího asfaltu - dle pol.919112 řezání.' Celkem: A+B=551,300 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M	551,300	120,00	66 156,00
5		Komunikace				2 836 520,00
8		Potrubí				
11	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 5=5,000 [A] 'stáv.rev.šachty' 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu	KUS	5,000	1 600,00	8 000,00

12	89922	vozovky nebo chodníku). Atributy položky: Úprava: zvýšením VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 16=16,000 [A] 'stáv.dešťové vpusti' Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - poločka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). Atributy položky: Úprava: zvýšením	KUS	16,000	1 400,00	22 400,00
8		Potrubí				30 400,00
9		Ostatní konstrukce a práce				
13	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá barva 528,3*0,125=66,038 [A] 'čára V1a 0,125m' (452,7/3*2)*0,125=37,725 [B] 'čára V2b 3/1,5/0,125m' (64,6/2)*0,25=8,075 [C] 'čára V2b 1,5/1,5/0,25m' 580,2*0,25=145,050 [D] 'čára 0,25m' (74,6*2)*0,25=37,300 [E] 'čára 0,25m' 12,1*0,5=6,050 [F] 'čára V5' 3*0,5*1=16,500 [G] 'V7 přechod' 20,5=20,500 [H] 'dopr.střín' Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=337,238 [I] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	337,238	350,00	118 033,30
14	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá barva 12,5=12,500 [A] 'BUS zastávka' Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	12,500	350,00	4 375,00
15	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 23=23,000 [A] 'směrové šipky V9a' Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	KUS	23,000	350,00	8 050,00

16	91722	- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obruba 100/15/25 do bet.lože	M	160,000	320,00	51 200,00
		Cenová soustava: 160=160,000 [A] 'nová sil.obruba' 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. Atributy položky: Materiál lože: betonové s boční opěrkou Poloha obrubníků: stojatý Tloušťka lože: přes 100mm				
17	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH zpětné použití kostek - pouze osazení kostek, bez materiálu	M	240,000	320,00	76 800,00
		Cenová soustava: 240=240,000 [A] 'dvourádek z kostek - dle pol.11356...' 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. Atributy položky: Materiál lože: betonové s boční opěrkou Tloušťka kostek: 100mm Tloušťka lože: přes 100mm				
18	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 380=380,000 [A] 'prořezání trhlín' 171,3=171,300 [B] 'prořezání spáry po frézování' Celkem: A+B=551,300 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	551,300	65,00	35 834,50
19	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM 3967+228=4 195,000 [A] 'očištění vozovky po frézování' Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	4 195,000	8,00	33 560,00
9		Ostatní konstrukce a práce				327 852,80
		Celkem:				3 777 121,20

III/0462 Výškov - průtah HMG

dokončení do 30.9.2014

	1. týden	2. týden	3. týden
dopravní opatření - montáž			
frézování			
odstranění obrub a dvojřádku			
osazení nových obrub a dvojřádku			
živičné vrstvy			
výšková úprava poklopů a mříží			
dopravní značení vodorovné, svislé			
dokončovací práce + dem. dopr.opatření			

V Brně 14.5.2014

Ing. Ludvík Šumbera
ředitel závodu Morava jih
EUROVIA CS a.s.
odštěpný závod oblast Morava
závod Morava jih
Vítězná 104, CZ-619 08 Brno

