

# REALIZAČNÍ SMLOUVA O DÍLO Č. 2019/0989/ODaS

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), ve znění pozdějších předpisů

## I. Smluvní strany

**Objednatel:** Statutární město Kladno  
se sídlem: nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno  
zastoupené ve věcech smluvních: Ing. Dan Jiránek, primátor  
Oldřich Černý, náměstek primátora  
zastoupené ve věcech technických: [REDAKCE]  
IČ: 00234516  
DIČ: CZ00234516  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
č. ú.: [REDAKCE]  
(dále jen „objednatel“)

**Zhotovitel:** „Společnost PORR a EUROVIA CS“.

### 1. PORR a.s.

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10  
Zapsáno v OR, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006  
IČ: 43005560  
DIČ: CZ43005560  
( dále též jen „Správce“ nebo „Společník 1“)

### 2. EUROVIA CS, a.s.

se sídlem: Národní 138/10, Nové Město, 100 00 Praha 1  
společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B., vložka 1561  
IČ: 45274924  
DIČ: CZ45274924  
( dále též jen „Společník 2“)

Zastoupeni Ing. Pavlem Hirschem, zmocněncem

( na podkladě plné moci společnosti EUROVIA CS, a.s., obsažené ve smlouvě o sdružení ve Společnosti udělené společnosti PORR a.s. a na podkladě plné moci společnosti PORR a.s., která udělila ve smyslu § 433 zák. č. 89/2012 Sb. ( občanský zákoník ) v platném znění plnou moc Ing. Pavlovi Hirschovi )

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Společníci tj. PORR a.s. a EUROVIA CS, a.s. jsou ve smyslu ustanovení § 51 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, vůči objednateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků ( právních vztahů ) vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou (tj. v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo či vzniklých v důsledku prodlení či jiného porušení smluvních nebo jiných povinností v souvislosti s plnění této smlouvy o dílo) zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění dle této smlouvy o dílo i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této smlouvy o dílo.

Číslo smlouvy: SS 2016/47 (7-1007A16) – 015

( dále jen „zhotovitel“)

**uzavírají na základě Rámcové smlouvy č. 2018/0166/ODaS  
uzavřené dne 9.3.2018  
(dále jen “Rámcová smlouva“)**

**tuto Realizační smlouvu**

## **II.**

### **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které je předmětem této Realizační smlouvy (dále jen „smlouvy“).
2. Předmětem této smlouvy je rekonstrukce komunikací v ul. Dr. Vrbenského v Kladně, včetně přeložky chodníků, v úseku ulic Hrnčířská x nám. Starosty Pavla (dále jen „dílo“). Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky **„Běžná a souvislá údržba pozemních komunikací na území Statutárního města Kladna“**, ev. č. 634876, (dále jen „Veřejná zakázka“) zadávané v užším řízení dle § 28 a násl. zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v souladu s podmínkami sjednanými Rámcovou smlouvou a v souladu s dokumenty předanými objednatelem zhotoviteli.

Mimo všechny definované činnosti jsou součástí předmětu díla:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,

- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
  - 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
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
  - zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací a jeho pravidelná měsíční aktualizace v elektronické podobě ve vhodně zvoleném programu
4. Předmět díla bude proveden dle předloženého položkového rozpočtu – oceněného výkazu výměr od zhotovitele, který je v Přílohou č. 1 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.
5. Zhotovitel se zavazuje, že položkový rozpočet uvedený v Příloze č. 1 této smlouvy obsahuje všechny položky, které byly uvedeny ve výkazu výměr v Rámcové smlouvě. Pokud by v položkovém rozpočtu některé položky z výkazu výměr zahrnuté nebyly, zhotovitel je povinen provést tyto práce bez nároku na odměnu. V tomto případě se nebude jednat o vícepráce.
6. Veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
7. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč měl nebo mohl vědět. Náklady na provedení uvedených součástí díla jsou zahrnuté do ceny za dílo, uvedené v článku III. této smlouvy.

### **III. Cena za dílo**

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku II. Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH:	6 290 063,40Kč
Výše DPH:	21%
DPH:	1 320 913,32Kč
<b>Cena včetně DPH:</b>	<b>7 610 976,72Kč</b>

**[slovy: sedm milionů šest set deset tisíc devět set sedmdesát sedm korun českých]**

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

2. Podmínky překročení nabídkové ceny a snížení nabídkové ceny

Nabídkovou cenu bude možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových právních předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně. Změnu ceny bude zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli a důvod změny doložit. Nově určená cena bude předmětem dodatku této smlouvy a bude řešena v souladu se ZVZ.

3. V případě změny ceny díla z důvodů víceprací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu a požadovaných ze strany objednatele, bude cena víceprací určena dle aktuálního ceníku ÚRS Praha a kalkulačního vzorce zhotovitele v nabídce. Takovéto vícepráce budou řešeny v souladu se ZVZ.

4. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

#### IV.

#### Doba a místo plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele podle článku VIII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:

- a) Zahájení plnění: do 3 dnů od předání staveniště
- b) Termín dokončení plnění díla: (Dle Přílohy č. 4 Rámcové smlouvy)
- c) Termín odstranění zařízení a vyklizení staveniště: do 5 dnů od předání díla

2. Harmonogram realizace díla je Přílohou č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Tímto není dotčena možnost dohody obou stran na jiném smluvním harmonogramu. Zhotovitel je povinen postupovat bezvýjimečně dle tohoto Harmonogramu – změnu Harmonogramu je možné provést pouze s předchozím souhlasem objednatele a TDS, v opačném případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu dle čl. VII. odst. 8 této smlouvy.

3. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti předat předmět plnění dle této smlouvy.

4. Místem plnění je Statutární město Kladno

## **V. Platební a obchodní podmínky**

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě 60 dnů ode dne data doručení faktury zhotovitelem objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetí pracovní den po odeslání doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
3. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví a dle daňových předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
4. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

## **VI. Záruka za jakost**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců. Vyjma případů havarijní situace, kde se tímto sjednává záruka za jakost dle způsobu a technického řešení havarijní situace v délce 12 měsíců.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla nebo jeho části (celku) objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.
4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději do 72 hodin od chvíle převzetí písemné reklamace zasláné faxem nebo e-mailem nebo datovou schránkou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního

díla nebo v případě havarijní situace, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 60 minut od jejího uplatnění.

6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to neprodleně objednateli písemnou formou nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení. Zda se jedná o záruční vadu, bude poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.
9. Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, nese náklady na jeho vyhotovení zhotovitel a zahájí odstraňování vady do 3 pracovních dnů od jeho doručení. Nejedná-li se dle znaleckého posudku o záruční vadu, hradí jeho vyhotovení objednatel. Tímto není dotčeno právo kterékoli ze smluvních stran obrátit se na příslušný soud.

## VII. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepřevzme od objednatele staveniště ve lhůtě do 3 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy nebo písemného vyzvání objednatele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním termínu předání díla ve smluveném čase a rozsahu, zavazuje se zaplatit objednateli dle jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění havarijní situace je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 50.000,-Kč** za každou i započatou hodinu.
4. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 0,05% z ceny díla** za každou vadu a započatý den prodlení.
5. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dohodnutém s objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.
6. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den prodlení.

8. Nebude-li stavební deník nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den a případ.
9. V případě, že zhotovitel změní Harmonogram realizace díla bez předchozího souhlasu objednatele a bude realizovat dílo dle změněného Harmonogramu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den, který znamená prodlení vůči původnímu Harmonogramu.
10. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody.
11. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
12. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě **14 dnů** po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

## **VIII. Součinnost**

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dále se objednatel zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

## **IX. Podzhotovitel (subdodavatel)**

1. Zhotovitel provede dílo osobně, nevyplývá-li z této smlouvy provádění díla podzhotovitelem.
2. Pojem podzhotovitel a subdodavatel je pro účely této smlouvy totožný.
3. Při předání a převzetí staveniště budou podzhotovitelé (podzhotovitel) potvrzeni ve stavebním deníku. V případě změny podzhotovitelů, a to jak toho prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak i toho, prostřednictvím kterého zhotovitel kvalifikaci neprokazoval, musí být tato

skutečnost písemně odsouhlasena objednatelem, následně bude tato skutečnost uvedena i ve stavebním deníku.

## **X. Oprávněné osoby**

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:  
Za objednatele: [REDACTED]  
Za zhotovitele: [REDACTED]
2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:  
Za objednatele: [REDACTED]  
Za zhotovitele: [REDACTED]
3. Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:  
Za objednatele: [REDACTED]  
Za zhotovitele: [REDACTED]
4. Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému dozoru stavebníka. Osobu vykonávající technický dozor stavebníka objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště, včetně všech kontaktů.
5. Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu § 160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):
6. [REDACTED]  
a současně prohlašuje, že jím pověřená osoba pro výkon funkce stavbyvedoucího splňuje ustanovení §158 odst. 1 Stavebního zákona.

## **XI. Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí stálých prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele. Zhotovitel je však povinen zajistit osobám objednatele a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla a to například v kanceláři stavbyvedoucího na staveništi.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré změny a rozdíly projektové dokumentace pro provedení stavby oproti projektové dokumentaci uvedené v článku II. této Smlouvy.
4. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
  - a) Realizační smlouva o dílo
  - b) Rámcová smlouva
  - c) Zadávací podmínky k Veřejné zakázce
5. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem v platném znění.



6. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém originále.
9. Tato smlouva má následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:
  - Příloha č. 1: Specifikace díla a oceněný výkaz výměr konkrétní zakázky
  - Příloha č. 2: Harmonogram realizace

V ..... dne .....

Za objednatele:  
Statutární město Kladno

**Oldřich Černý**  
Digitálně podepsal  
Oldřich Černý  
Datum: 2019.08.06  
08:58:36 +02'00'

.....  
Oldřich Černý  
Náměstek primátora

V Praze dne 21.6.2019

Za zhotovitele:

**Pavel Hirsch**  
Digitálně podepsal Pavel  
Hirsch  
Datum:  
2019.06.21  
11:05:58 +02'00'

.....  
jméno a funkce: Ing. Pavel Hirsch  
zmocněnec

řádně oprávněn podepsat nabídku za společníky  
společnosti:  
**„Společnost PORR a EUROVIA CS“:**

tj. za  
**PORR a.s. a EUROVIA CS, a.s.**  
(na podkladě plné moci společnosti EUROVIA CS,  
a.s., obsažené ve smlouvě o společnosti udělené  
společnosti PORR a.s. a na podkladě plné moci  
společnosti PORR a.s., která udělila ve smyslu  
§ 443 zák. č. 89/2012 Sb. ( občanský zákoník ) v  
platném znění plnou moc Ing. Pavlovi Hirschovi)

## ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Oprava komunikace ul.Dr.Vrbenského

**Objekt:**

**Objednatel:** Statutární město Kladno

**Zhotovitel:**

**Zpracoval:** [REDACTED]

**Místo:**

**Datum:** 22. 4. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
44	001	1	Odstranění asfaltových vrstev frézováním tloušťky vrstvy 4cm, včetně očištění povrchu, dobourání neodfrézovaných ploch, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - (nad 500m2 - souvislá údržba)	m2	712,000	136,00	96 832,00
			vozovka mimo výměnu konstr. vrstev				
			712		712,000		
1	001	5	Odstranění asfaltových vrstev frézováním tloušťky vrstvy 10cm, včetně očištění povrchu, dobourání neodfrézovaných ploch, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 003,300	290,00	290 957,00
			vozovka, předp. průměrná tl. asfaltových vrstev 12cm				
			(6,8*18+6*93+20*3+9*7+15*10,5+2*8,7+5*5)		1 003,300		
2	001	44	Odstranění asfaltových vrstev frézováním za každý další 1 cm tloušťky vrstvy, včetně očištění povrchu, dobourání neodfrézovaných ploch, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	2 718,600	55,00	149 523,00
			výměna konstr. vrstev vozovky, předp. průměrná tl. asfaltových vrstev 12cm				
			(6,8*18+6*93+20*3+9*7+15*10,5+2*8,7+5*5)*2		2 006,600		
			vozovka mimo výměnu konstr. vrstev				
			712		712,000		
			Součet		2 718,600		
3	001	76	Odstranění vrstev ze směsi stmelých cementem do tloušťky vrstvy 10cm, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného	m2	1 356,700	440,00	596 948,00
			výměna konstr. vrstev vozovky, předp. průměrná tl. 10cm				
			(6,8*18+6*93+20*3+9*7+15*10,5+2*8,7+5*5)		1 003,300		
			chodník, odstranění ZD				
			1,9*83*2+20*1,9		353,400		
			Součet		1 356,700		
25	001	24	Odstranění nestmelených podkladní vrstev do tloušťky vrstvy 10cm, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného	m2	2 360,000	175,00	413 000,00
			výměna konstr. vrstev vozovky, předp. průměrná tl. 25cm				
			(6,8*18+6*93+20*3+9*7+15*10,5+2*8,7+5*5)*2		2 006,600		
			chodník, předp. průměrná tl.10cm				
			1,9*83*2+20*1,9		353,400		
			Součet		2 360,000		
24	001	42	Odstranění nestmelených podkladní vrstev, včetně naložení, odvozu vybouraného materiálu, skládkovného za každých dalších 5cm tloušťky vrstvy	m2	1 003,300	105,00	105 346,50

výměna konstr. vrstev vozovky, předp. průměrná tl.  
25cm

6,8\*18+6\*93+20\*3+9\*7+15\*10,5+2\*8,7+5\*5 1 003,300

5	001	34	Vytrhání betonové obruby silniční, včetně vybourání lože, naložení, odvozu sutě a skládkovného	bm	216,000	155,00	33 480,00
			nový chodník 83*2+20		186,000		
			výměna poškozených obrub 30		30,000		
			Součet		216,000		
45	001	56	Vytrhání obrub betonových, chodníkových 5/20/100, včetně vybourání lože, naložení, odvozu sutě a skládkovného	bm	20,000	105,00	2 100,00
12	001	57	Odkopávky nezapažené pro silnice v horninách třídy 4, včetně naložení výkopku, odvozu na skládku a skládkovného	m3	652,706	668,00	436 007,61
			sanace vozovka, dotěžení na úroveň zemní pláně + sanace aktivní zóny v tl. 30cm 1003,3*0,45*1,25		564,356		
			chodník 353,4*0,2*1,25		88,350		
			Součet		652,706		
6	001	45	Hloubení rých pro obruby včetně naložení výkopku, odvozu na skládku a skládkovného	bm	236,000	92,00	21 712,00
			nový chodník 83*2+20+20		206,000		
			výměna poškozených obrub 30		30,000		
			Součet		236,000		
11	001	15	Úprava pláně se zhuštěním v hornině do třídy 4	m2	1 695,875	30,00	50 876,25
			sanace vozovky (6,8*18+6*93+20*3+9*7+15*10,5+2*8,7+5*5)*1,25		1 254,125		
			chodník (1,9*83*2+20*1,9)*1,25		441,750		
			Součet		1 695,875		
9	001	36	Obruba betonová silniční 15/25/100	bm	191,000	360,00	68 760,00
			nový chodník 83*2+20		186,000		
			výměna poškozených obrub v části bez sanaca 30		30,000		
			odpočet snížené ve vjezdech -25		-25,000		
			Součet		191,000		
7	001	49	Obruba betonová silniční 15/25/100 do betonového lože do betonu C20/25	bm	216,000	680,00	146 880,00
			nový chodník 83*2+20		186,000		
			výměna poškozených obrub 30		30,000		
			Součet		216,000		
8	001	65	Obruba betonová silniční 15/15/100 (snížená)	bm	25,000	689,00	17 225,00
			vjezdy 25		25,000		
47	001	66	Obruba betonová zahradní 5/20/100	bm	20,000	320,00	6 400,00

46	001	67	Obruba betonová zahradní 5/20/100 do betonového lože do betonu C20/25	bm	20,000	599,00	11 980,00
33	001	71	Pokládka, včetně dodání materiálu, dopravy a zásypu - zámková dlažba tl. 6 cm	m2	303,400	539,00	163 532,60
			chodník				
			1,9*83*2+20*1,9		353,400		
			"odpočet vjezdů a slepecké"-50		-50,000		
			Součet		303,400		
32	001	70	Pokládka, včetně dodání materiálu, dopravy a zásypu - zámková dlažba tl. 8 cm	m2	40,000	597,00	23 880,00
			vjezdy				
			25*2		50,000		
			"odpočet slepecké"-(25*0,4)		-10,000		
			Součet		40,000		
34	001	84	Pokládka, včetně dodání materiálu, dopravy a zásypu - zámková dlažba "slepecká"- červená 20x10xx6cm	m2	10,000	760,00	7 600,00
			vjezdy				
			25*0,4		10,000		
27	001	58	Podkladní vrstvy ze šterkodrti ŠDA tloušťky 5 cm se zhuňněním	m2	1 153,795	70,00	80 765,65
			výměna konstr. vrstev vozovky, celk. tl. 25cm				
			1003,3*1,15		1 153,795		
26	001	46	Podkladní vrstvy ze šterkodrti ŠDA tloušťky 10 cm se zhuňněním	m2	5 628,660	150,00	844 299,00
			výměna konstr. vrstev vozovky, celk. tl. 25cm				
			1003,3*2*1,15		2 307,590		
			chodník, celk. tl. 20cm				
			353,4*2*1,15		812,820		
			sanace vozovky, celk. tl. 20cm				
			1003,3*2*1,25		2 508,250		
			Součet		5 628,660		
28	001	63	Podkladní vrstvy z rychletuhnoucího betonu tloušťky vrstvy 10 cm se zhuňněním - KSC	m2	1 103,630	285,00	314 534,55
			výměna konstr. vrstev vozovky, celk. tl. 12cm				
			1003,3*1,1		1 103,630		
29	001	82	Podkladní vrstvy z rychletuhnoucího betonu za každý další 1 cm tloušťky vrstvy se zhuňněním - KSC	m2	2 207,260	60,00	132 435,60
			výměna konstr. vrstev vozovky, celk. tl. 12cm				
			1003,3*2*1,1		2 207,260		
22	001	8	ACL16 tloušťky vrstvy 5cm - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 003,300	385,00	386 270,50
			výměna konstr. vrstev vozovky, ACP 16+, tl. 7cm				
			1003,3		1 003,300		
23	001	26	ACL16 za každý další 1cm tloušťky - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	2 006,600	80,00	160 528,00
			výměna konstr. vrstev vozovky, ACP 16+, tl. 7cm				
			1003,3*2		2 006,600		
19	001	6	ACO11 tloušťky vrstvy 4cm - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 715,000	312,00	535 080,00
			vozovka, ACO 11+, tl. 5cm				
			1715		1 715,000		
20	001	21	ACO11 za každý další 1cm tloušťky - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 715,000	80,00	137 200,00

vozovka, ACO 11+, tl. 5cm

1715

1 715,000

10	001	7	Spojovací postřik asfaltovou emulzí v množství 0,5kg/m2 (odfrézované vrstvy) - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 715,000	25,00	42 875,00
30	001	28	Infiltrační postřik modifikovanou emulzí v množství 0,5kg/m2) - (nad 500 m2 - souvislá údržba)	m2	1 103,630	28,00	30 901,64
35	001	87	Dodávka a pokládka geomříže z polypropylenu s geotextilií min 50 kN/m	m2	1 254,125	320,00	401 320,00

sanace vozovky

1003,3\*1,25

1 254,125

48	001	123	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	20,000	399,00	7 980,00
----	-----	-----	--	----	--------	--------	----------

20

20,000

49	001	124	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:2	m2	20,000	55,00	1 100,00
----	-----	-----	--	----	--------	-------	----------

20

20,000

50	001	125	Dodávka osivo směs travní parková	kg	0,300	195,00	58,50
43	001	118	Zhotovení nové uliční vpusti, včetně napojení na kanalizaci v podmínkách stavebních úprav do hloubky 2 m a délky napojení do 3m	ks	3,000	29 555,00	88 665,00
40	001	113	Výšková úprava šoupěte s použitím nové armatury	ks	23,000	2 660,00	61 180,00
36	001	102	Výšková úprava šoupěte s použitím původní armatury	ks	12,000	1 580,00	18 960,00
42	001	117	Výšková úprava litinové armatury revizní šachty kanalizace s použitím nové armatury (rám + poklop)	ks	10,000	12 400,00	124 000,00
39	001	112	Výšková úprava armatury revizní šachty kanalizace s použitím původní armatury (rám + poklop)	ks	18,000	7 980,00	143 640,00
38	001	111	Výšková úprava uliční vpusti s usazením nové litinové armatury (rám+mříž) - úprava do hloubky 0,5 m	ks	3,000	14 860,00	44 580,00
37	001	109	Pokládka nopové izolační fólie	m2	93,000	206,00	19 158,00

v. 0,5m

(93\*2)/2

93,000

51	001	80	Řezání asfaltových krytů do tloušťky vrstvy 4cm	bm	277,000	81,00	22 437,00
----	-----	----	---	----	---------	-------	-----------

pro vytvoření komůrky

277

277,000

15	001	43	Řezání asfaltových krytů do tloušťky vrstvy 10cm	bm	55,000	170,00	9 350,00
----	-----	----	--	----	--------	--------	----------

25+7+12+11

55,000

18	001	86	Řezání asfaltových krytů za každý další 1cm tloušťky vrstvy	bm	110,000	21,00	2 310,00
----	-----	----	---	----	---------	-------	----------

(25+7+12+11)\*2

110,000

13	001	31	Zálivka za horka aplikovanou modifikovanou asfaltovou hmotou, šířka 20mm, hloubky 25 mm	1m	277,000	135,00	37 395,00
----	-----	----	---	----	---------	--------	-----------

25+7+12+11+222

277,000

**Celkem**

**6 290 063,40**

Harmonogram prací:																		
Rekonstrukce komunikace Dr. Vrbenského v Kladně, včetně přeložky chodníků ( v úseku ulic Hrnčířská x nám. Starosty Pavla )																		
činnost/pracovní den	plnění díla v týdnech																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
frézování	■																	
odstranění vrstev komunikace		■	■	■														
podkladní vrstvy					■	■	■											
úprava obrubníků, armatur							■	■	■	■								
postřiky, asfaltové vrstvy										■	■	■	■					
dlažby													■	■	■	■		
dokončovací práce																■	■	■

jméno a funkce: Ing. Pavel Hirsch  
zmocněnec

řádně oprávněn podepsat nabídku za společníky společnosti:

„Společnost PORR a EUROVIA CS“:

tj. za

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

(na podkladě plné moci společnosti EUROVIA CS, a.s., obsažené ve smlouvě o společnosti udělené společnosti PORR a.s. a na podkladě plné moci společnosti PORR a.s., která udělila ve smyslu § 443 zák. č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník) v platném znění plnou moc Ing. Pavlovi Hirschovi)