

Městský obvod – Statutární město Pardubice
Městský obvod Pardubice VI
Úřad městského obvodu Pardubice VI
Kostnická 865, 530 06 Pardubice

Průvodní dokument ke smlouvě

Pořadové číslo smlouvy	48/16
Název smlouvy	Smlouva o dílo
Předmět smlouvy	Rekonstrukce komunikace K Rybníčku
Smluvní strana (jméno, funkce)	MIROS MAJETKOVÁ a. s. Hradecká 545 533 52 Staré Hradiště Zastoupení: Ing. Rostislavem Šindlerem, předsedou představenstva a Radomírou Šindlerovou, členem představenstva
Zodpovědná osoba (jméno, funkce, podpis)	Petr Králíček, starosta MO Pardubice VI 
Podléhá schválení RMO, ZMO (pokud ano, uveďte se datum projednání a číslo usnesení)	Schváleno na 31. schůzi RMO Pardubice VI dne 15.08.2016 usnesením č. R2016-600.
Smlouvu připravil (jméno, funkce, podpis)	Ing. Silvie Pařízková, referent OVVIDŽP 
Smlouvu kontroloval (jméno, funkce, podpis)	Ing. Tomáš Jílek, vedoucí OVVIDŽP 
Poznámky	



Městský obvod – Statutární město Pardubice

Městský obvod Pardubice VI

Úřad městského obvodu Pardubice VI | odbor vnitřních věcí, investic, dopravy a životního prostředí
Kostnická 865, Svítkov, 530 06 Pardubice

„REKONSTRUKCE KOMUNIKACE K RYBNÍČKU“

SMLOUVA O DÍLO

Uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“), zákona číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řízení, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon), a zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany:

1. Objednatel

Statutární město Pardubice – Městský obvod Pardubice VI

Kostnická 865, Svítkov, 530 06 Pardubice

Zastoupený: Petrem Králíčkem, starostou MO Pardubice VI

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Tomáš Jílek, vedoucí OVVIDŽP ÚMO Pardubice VI

Bankovní spojení: Česká spořitelna Pardubice

č. ú. 27-1205456399/0800

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

2. Zhotovitel

MIROS MAJETKOVÁ a. s.

Hradecká 545, 533 52 Staré Hradiště

Zastoupený: Ing. Rostislavem Šindlerem, předsedou představenstva

Radomírou Šindlerovou, členem představenstva

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Radek Vániš, vedoucí provozního oddělení

Bankovní spojení: Raiffeisenbanki, a. s.

č. ú. 5200012762/5500

IČ: 27523934

DIČ: CZ27523934

Tel: 466 797 913

e-mail: miros@miros-pce.cz

uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavební a jiné práce specifikované v příloze 1 této smlouvy a za které se objednatel zavazuje zaplatit cenu podle článku II a přílohy 1 této smlouvy, a to v případě řádného a včasného provedení díla za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelem použití.

Článek I Předmět díla

1. Předmětem provedení díla je „**Rekonstrukce komunikace K Rybníčku**“.
2. Jednotlivé práce, které budou realizovány a jejich jednotlivé ceny jsou vypsány v rozpisu prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

3. Jednotlivé položky z přílohy č. 1 jsou jednoznačně definovány Katalogem popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha. Zde jsou také definovány kvalitativní požadavky. Práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací.

Článek II

Cena díla, platební a fakturační podmínky

1. Maximální cena, kterou bude zhotovitel fakturovat, činí na základě cenové nabídky ze dne 10.08.2016 částku:

cena (bez DPH)	2.959.196,00 Kč
hodnota DPH	621.431,00 Kč
cena (včetně DPH)	3.580.628,00 Kč

2. Zhotovitel bude fakturovat 5 % z celkové ceny díla až po úspěšné kolaudaci.
3. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou cenu díla uvedenou v článku II této smlouvy na základě faktur v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě.
4. Provedením díla se rozumí jeho dokončení a předání a pro částku rovnající se 5 % z celkové sumy také kolaudace. O předání musí smluvní strany sepsat protokol o převzetí díla, ve kterém bude současně uvedeno, zda je dílo přejímáno bez výhrad či s výhradami.
5. Provedené práce bude zhotovitel fakturovat dle skutečně provedených prací odsouhlasených technickým dozorem stavebníka. Součástí faktury bude i soupis provedených prací a služeb.
6. Faktury budou adresovány na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě a budou splňovat náležitosti daňového dokladu.
7. Výše fakturované částky bude odpovídat výši ceny dle přílohy 1 této smlouvy.
8. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která nemá náležitosti uvedené v tomto ustanovení, nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení faktury. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněnému vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli doplněné, opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi splňujícími podmínky této smlouvy.
9. Lhůta splatnosti faktur je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí pracovní den po odeslání.
10. Úhradou se rozumí připsání fakturované částky na účet zhotovitele.
11. Objednatel prohlašuje, že financování prací, které jsou předmětem této smlouvy, má zajištěno.

Článek III

Čas plnění, místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dle čl. I této smlouvy dodat objednateli v těchto termínech a lhůtách:
- a. Zahájení prací: stavební práce budou zahájeny neprodleně po získání stavebního povolení a v koordinaci se zástupci firmy Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

- b. Lhůta pro provedení stavebních prací: stavební práce budou ukončeny do **90 dnů** od předání staveniště.
 - c. Lhůta pro předání a převzetí díla: dílo bude předáno a převzato neprodleně po jeho dokončení. Objednatel převezme pouze hotové dílo, které nebude vykazovat závažnější vady.
 - d. Počátek běhu záruční lhůty: záruční lhůta začíná běžet okamžikem převzetí hotového díla.
2. Místem plnění: Pardubice – MO Pardubice VI - Svítkov

Článek IV

Závazky zhotovitele při provádění díla

1. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců (včetně zaměstnanců subdodavatelů) a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména za to, aby jeho zaměstnanci povinně dodržovali platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany ve smyslu zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli na požádání listiny prokazující jakost všech použitých komponentů.
3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli na požádání protokoly o zatěžovacích zkouškách.
4. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí potřebná povolení dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeném stavbou. Zhotovitel si zajistí případný zábor veřejného prostranství dle vlastní potřeby.
5. Zhotovitel si zajistí vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz dle PD. Zhotovitel zabezpečí na svoje náklady zařízení staveniště.
6. Odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude provedeno před předáním a převzetím díla.
7. Zhotovitel zajistí provedení aktualizace vyjádření dotčených orgánů státní správy a organizací včetně dodržení podmínek všech dotčených orgánů státní správy a organizací (je-li to nutné).
8. V ochranných pásmech inženýrských sítí nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy a zemní práce musí být prováděny ručně a včetně provedení sond na zjištění umístění inženýrských sítí v terénu.
9. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost při provádění kontrolních prohlídek a při předávání a přebírání prací.
11. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené na zhotovovaném díle i za škody způsobené svou stavební a jinou činností v souvislosti s prováděním díla třetí osobě po celou dobu provádění díla (výstavby), tzn. do dokončení a převzetí díla objednatel.
12. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, a to včetně terénních úprav dotčených nepevněných ploch a jejich osetí trávou nebo

dosadbou rostlinného materiálu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

13. Při nakládání se závadnými látkami, mezi které patří mimo jiné i ropné látky, bude zhotovitel postupovat v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., vodní zákon, ve znění pozdějších předpisů.
14. Zhotovitel odpovídá za veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním předmětu díla. Bude s nimi nakládat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších předpisů, ve znění pozdějších předpisů, a podle vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Dále je povinen v souladu s výše uvedenými zákony zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady.
15. Zhotovitel předá objednateli uklizené a vyklizené staveniště v den předání a převzetí díla.
16. Objednatel předá po podpisu smlouvy o dílo zhotoviteli staveniště.

Článek V Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli místo určené k provádění díla v neprodleně po podpisu smlouvy.
2. Objednatel nebo jeho zástupce se bude účastnit kontrolních prohlídek a bude spolupracovat při pořizování záznamu z kontrolní prohlídky.

Článek VI Záruky a vady díla

1. Zhotovitel poskytne objednateli záruku na všechny zhotovené práce v délce 60 měsíců.

Článek VII Způsob zajištění řádného plnění

K zajištění včasného a řádného dokončení díla a dalších závazků dle této smlouvy se zhotovitel a objednatel zavazují k níže uvedenému způsobu vypořádání:

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s plněním závazků dle čl. III. této smlouvy, je oprávněn objednatel požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení.
2. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat smluvní pokutu 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
3. Celková výše smluvních pokut dle tohoto článku smlouvy však nepřesáhne 10% z celkové ceny díla.
4. Smluvní pokuta může být přímo odečtena od fakturované částky.

Článek VIII Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje zejména nedodržení termínu plnění předmětu smlouvy podle čl. III této smlouvy, nedodržení garantovaných

parametrů, nedodržení jakosti, jakož i závažně porušování technologické kázně. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě, že zhotovitel je v konkurzním nebo vyrovnacím řízení nebo v likvidaci.

2. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodů na straně zhotovitele (např. závažné porušení smlouvy) uhradí objednatel zhotoviteli pouze prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s přípravou plnění předmětu smlouvy.

Článek IX Staveniště

1. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatelem odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Článek X Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá zhotoviteli po podpisu této smlouvy příslušnou projektovou dokumentaci.
2. K předání a převzetí díla dojde na základě kontrolní prohlídky díla. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady.
3. Dílo, které vykazuje vady, nemůže být považováno za dokončené.
4. Pokud zhotovitel hodlá změnit subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval splnění kvalifikace, bude o tomto záměru informovat objednatele a doloží mu dokumenty dle § 51 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů. Porušení této povinnosti bude považováno za závažné porušení smlouvy.
5. Kontroly zhotovených prací budou prováděny při pravidelných kontrolních prohlídkách, které budou prováděny nejméně 1x týdně. Zhotovitel poskytne plnou součinnost k provedení kontrolních prohlídek.
6. Před zakrytím každé konstrukční vrstvy budou provedeny příslušné zkoušky, které prokáží, že konstrukční vrstva je dostatečně únosná. Termín provedení těchto zkoušek bude vždy objednateli prokazatelně oznámen s dostatečným předstihem. Zástupce objednatele se těchto zkoušek má právo účastnit. Porušení této povinnosti bude považováno za závažné porušení smlouvy.
7. V případě, že bude objednatel po uzavření této smlouvy v důsledku nových skutečností požadovat práce nad rámec plnění předmětu této smlouvy, zavazuje se zhotovitel, pokud to bude technicky možné, tyto práce provést.
8. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu závazky, které vyplývají z této smlouvy. Tyto závazky je však zhotovitel povinen převést na svého případného právního nástupce.
9. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy nedošlo k žádným změnám oproti předloženým výpisům z obchodního rejstříku a ani nebyly k tomuto datu podány žádné návrhy na zápis změn, které by měly vliv na závazky smluvních stran vyplývajících z této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje na výzvu druhé smluvní strany neprodleně předložit aktuální výpis z obchodního rejstříku.

10. Objednatel prohlašuje, že zhotovené dílo nebude používáno k ekonomické činnosti, a proto nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
11. Jakékoliv změny této smlouvy jsou platné pouze tehdy, jestliže byly dohodnuty formou číslovaného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami. Tyto dodatky pak budou tvořit nedílnou součást této smlouvy. Změny kontaktních osob, telefonních a faxových čísel se považují za provedené dnem doručení obvyklým způsobem.
12. **Tato smlouva vstupuje v účinnost po podpisu oprávněnými zástupci zhotovitele a objednatele dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.**
13. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen na dotaz třetí osoby poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel podpisem této smlouvy udílí objednateli souhlas k poskytnutí veškerých informací obsažených v této smlouvě třetím osobám na jejich vyžádání.
14. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
15. Zhotovitel se zavazuje provádět všechny práce legálně, zejména respektovat všechny předpisy týkající se BOZP a PO platné pro ČR.
16. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku podpisu smlouvy není nespolehlivým plátcem a má zveřejněn bankovní účet v Registru plátců DPH. Pokud zhotovitel v době předání faktury objednateli bude veden jako nespolehlivý plátcem, bude objednatel zhotoviteli hradit pouze část ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně.
17. K odpadům vzniklým v důsledku plnění předmětu smlouvy se bude zhotovitel chovat jako jejich vlastník a bude plnit všechny povinnosti s tím spojené. Odpady vzniklé v důsledku plnění předmětu smlouvy jsou vlastnictvím zhotovitele.
18. **Smluvní strany svým podpisem prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).**
19. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

V Pardubicích dne: - 4 - 10 - 2016

za objednatele:

Petr Králíček
starosta MO Pardubice VI



za zhotovitele:

Ing. Rostislav Šindler
předseda představenstva

Radomíra Šindlerová
člen představenstva

Příloha č. 1 - Nacenený rozpočet

MIROS MAJETKOVÁ a.s.
Hradecká 545
Pardubice, Polabiny
533 52 STARÉ HRADIŠTĚ
IČO: 27 52 39 34

Poř.č.	Číslo položky	Text		M.j.	Množství	Jedn. cena	Celkem	Jedn. hmot.	Celk. hmot.
	Díl 1	Zemní práce							
1.	113 10-6121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic		m2	530,00	28,78	15 253,40		
2.	113 10-6123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic		m2	21,50	37,77	812,06		
3.	113 10-7123	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl. Do 300 mm do 50 m2		m2	30,80	104,80	3 227,84		
4.	113 10-7222	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl. Do 200 mm přes 200 m2		m2	551,50	17,95	9 899,43		
5.	113 10-7223	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl. Do 300 mm přes 200 m2		m2	458,00	24,27	11 115,66		
6.	113 10-7224	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl. Do 400 mm přes 200 m2		m2	687,00	37,19	25 549,53		
7.	113 15-5353	Frézování živичného krytu plochy do 10000 m2 tl. 50 mm s překážkami v trase		m2	1 145,00	30,00	34 350,00		
8.	113 15-5354	Frézování živичného krytu plochy do 10000 m2 tl. 100 mm s překážkami v trase		m2	1 145,00				
9.	113 20-1111	Vytrhání obrubníků ležatých		m	337,00	40,84	13 763,08		
10.	113 20-2111	Vytrhání obrubníků stojatých		m	38,00	23,93	909,34		
11.	113 20-4111	Vytrhání obrubníků záhonových		m	250,00	17,09	4 272,50		
12.	111 20-1101	Odstanění křovin s odstraňováním kořenů do 1000 m2		m2	22,50	32,16	723,60		
13.	122 20-2202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hor. 3 do 1000 m3		m3	934,50	72,35	67 611,08		
		odkopávka pro spodní stavbu		m3	256,50				
		zemina z aktivní zóny		m3	678,00				
14.	122 20-2209	Příplatek za lepidlost v hor. 3		m3	934,50				
		934,50*0,25		m3	233,63	19,98	4 667,83		
15.	132 20-1101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 do 100 m3 drenáž		m3	233,63				
		chránička rezervní		m3	72,40	238,37	17 257,99		
		0,60*0,85*30,00		m3	57,10				
16.	132 20-1109	Příplatek za lepidlost v hor. 3		m3	15,30				
		72,40*0,25		m3	72,40				
				m3	18,10	135,61	2 454,54		
				m3	18,10				

17.	132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	18,99	306,31	5 816,46
		Připojky ke vpustem – prům. hl. = 1,72 m				
		celková délka – 18,67 m + 1,00 m/1 ks UV				
		18,67+1,00*11 = 29,67 m				
18.	132 20-1209	0,80*(1,72-0,92)*29,67	m3	18,99		
		Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	4,75	20,00	94,95
		18,99*0,25	m3	4,75		
19.	132 21-2101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 soudržné ručním nářadím	m3	43,68	719,96	31 447,85
		chráničky kabelů půlená				
		0,40*0,70*156,00	m3	43,68		
20.	132 21-2109	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	10,92	25,84	282,17
		43,68*0,25	m3	10,92		
21.	171 10-1104	Uložení sypaniny do násypů zhuťných do 102% PS	m3	678,00	57,30	38 849,40
		aktivní zóna	m3	678,00		
22.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	179,95	130,00	23 393,37
		odpočet podkladních vrstev stávající vozovky				
		(678,00-531,70)*1,23	m3	179,95		
23.	174 10-1101	Zásyp rýh sypaninou se zhuťněním	m3	25,31	78,79	1 994,02
		Celkem vytěžená kubatura				
		15,30+18,99+43,68	m3	77,97		
		Odpočet vytlačené kubatury				
		0,60*0,55*30,00*-1+0,80*0,75*29,67*-1	m3	-27,70		
		0,40*0,40*156,00*-1	m3	-24,96		
24.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	25,31	130,00	4 047,07
		25,31*1,23	m3	31,13		
25.	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládku	m3	1 069,57	17,57	18 792,34
		934,50+72,40+18,99+43,68	m3	1 069,57		
26.	171 20-1211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce	t	1 925,23	80,00	154 018,08
		1069,57*1,80	t	1 925,23		
27.	175 11-1101	Obsyp potrubí ručně bez prohození	m3	4,75	285,51	1 354,74
		0,80*0,40*29,67	m3	9,49		
		9,49*0,50	m3	4,75		
28.	174 15-1101	Obsyp potrubí strojně bez prohození	m3	4,75	285,51	1 354,74
		9,49*0,50	m3	4,75		

Díl 4		Vodorovné konstrukce									
1.	451 57-3111	Lože pod potrubí z písku a šterkopísku chráničky a přípojky ke vpustem 0,80*0,10*29,67+0,60*0,05*30,00	m3	3,27	444,91	1 456,46	1,89077		6,19		
2.	452 11-1171	Podkladní deska z betonu prostého tř. C 12/15 chráničky a přípojky ke vpustem 0,80*0,10*29,67+0,60*0,05*30,00	m3	3,27							
			m3	10,41	2 210,41	23 018,33	2,234		23,26		
3.	452 11-2131	0,80*0,10*29,67+0,60*0,10*30,00+0,40*0,10*156,00 Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15	m3	10,41							
		0,80*0,15*18,67	m3	2,24	2 194,39	4 916,31	2,234		5,01		
		Celkem	m3	2,24		29 391,09			34,46		
Díl 5		Pozemní komunikace									
1.	564 85-1111	Podklad ze šterkodrti tl. 150 mm	m2	925,60	80,45	74 464,52	0,27994		259,11		
		chodník a vstup	m2	478,40							
		463,00+15,40	m2	86,80							
		zesílený vjezd pro autobusy	m2								
		43,40*2	m2								
		parkovací stání	m2								
		180,20*2	m2	360,40							
			m2	925,60							
2.	564 85-1114	Podklad ze šterkodrti tl. 180 mm	m2	335,60	93,72	31 452,43	0,33446		112,24		
		křížovatka kamenná dlažba	m2	335,60							
3.	564 86-1111	Podklad ze šterkodrti tl. 200 mm	m2	821,24	103,27	84 808,94	0,378		310,43		
		komunikace živice	m2	673,50							
		rozšíření pod obrubníky	m2	147,74							
		0,35*(313,60+84,50+12,00*2)	m2	821,24							
4.	564 87-1111	Podklad ze šterkodrti tl. 250 mm	m2	144,60	125,93	18 209,48	0,4726		68,34		
		vjezdy	m2								
		123,80+20,80	m2	144,60							
5.	564 96-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl. 200 mm	m2	335,60	306,62	102 901,67	0,49587		166,41		
		křížovatka kamenná dlažba	m2	335,60							
6.	565 14-5121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 tl. 60 mm šířky přes 3,0 m	m2	673,50	261,52	176 133,72	0,15826		106,59		

7.	567 12-2111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 tl. 120 mm	m2	673,50	180,22	121 378,17	0,30651	206,43
8.	573 11-1111	Postřik živичný infiltrační z asfaltu v množství do 0,6 kg/m2	m2	673,50	18,05	12 156,68	0,00561	3,78
9.	573 23-1111	Postřik živичný spojovací z emulze v množství do 0,80 kg/m2	m2	673,50	15,74	10 600,89	0,00071	0,48
10.	577 13-4121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm šířky přes 3,0 m	m2	673,50	194,06	130 699,41	0,10373	69,86
11.	591 21-1111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl. Do 50 mm	m2	335,60	281,02	94 310,31	0,1837	61,65
12.	583 80120	Kostka dlažební drobná vel. 8/10 cm, žula	t	68,46	1 900,00	130 078,56	1	68,46
		335,60/5,00*1,02	t	68,46				
13.	596 21-1111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 60 mm do lože z kameniva těženého tl. Do 40 mm	m2	478,40	169,12	80 907,01	0,08425	40,31
		463,00+15,40	m2	478,40				
14.	592 45308	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, přírodní	m2	467,63	116,90	54 665,95	0,131	61,26
		463,00*1,01	m2	467,63				
15.	592 45267	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, červená pro nevidomé	m2	15,86	363,30	5 762,66	0,131	2,08
		15,40*1,03	m2	15,86				
16.	596 21-1211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 80 mm do lože z kameniva těženého tl. Do 40 mm	m2	368,20	186,14	68 536,75	0,08565	31,54
		vjezdy						
		123,80+20,80	m2	144,60				
		zesílený vjezd pro autobusy	m2	43,40				
		parkovací stání	m2	180,20				
			m2	368,20				
17.	592 45311	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, přírodní (123,80+43,40)*1,02	m2	170,54	130,00	22 170,72	0,176	30,02
18.	592 45266	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená	m2	170,54				
		180,20*1,02	m2	183,80	209,30	38 470,18	0,176	32,35
19.		Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená pro nevidomé	m2	183,80				
		20,80*1,03	m2	21,42	390,00	8 355,36	0,176	3,77
20.	599 14-1111	Vyplnění spár živичnou zálivkou	m	21,42				
		Celkem	m	39,00	38,17	1 488,63	0,0036	0,14
						1 267 552,03		1 635,24

Díl 9		Dokončující konstrukce a práce						
1.	912 11-1111	Montáž zábrany tvaru sloupku zabetonované	ks	6,00	600,00	3 600,00	0,10931	0,66
2.		Ochranný sloupek ocelový d 114 x 1200 mm	ks	6,00	2 450,00	14 700,00	0,0204	0,12
3.	914 11-1111	Montáž svislé dopravní značky základní do 1 m2	ks	4,00	150,00	600,00	0,0007	0,00
4.	404 44004	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní P 4	ks	2,00	1 250,00	2 500,00	0,0021	0,00
5.	404 44258	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 12	ks	1,00	620,00	620,00	0,003	0,00
6.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní E 1	ks	1,00	1 050,00	1 050,00	0,0031	0,00
7.	914 11-1121	Montáž svislé dopravní značky základní do 2 m2	ks	6,00	250,00	1 500,00	0,00105	0,01
8.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 25a, IP 25b	ks	6,00	1 980,00	11 880,00	0,006	0,04
9.	914 51-1111	Montáž sloupku dopravních značek do betonového základu	ks	9,00	700,00	6 300,00	0,10941	0,98
10.	404 45230	Sloupek Zn 70-350	ks	9,00	680,00	6 120,00	0,0065	0,06
11.	915 21-1111	Vodorovné dopravní značení stříkané plastem, čára 125 mm bílá souvislá základní	m	7,00	350,00	2 450,00	0,0002	0,00
12.	915 23-1111	Vodorovné dopravní značení stříkané plastem, přechody pro chodce, symboly bílé základní	m2	4,83	450,00	2 171,25	0,0016	0,01
		čára přerušovaná š. 25 cm	m2	4,03				
		0,25*32,20*0,5	m2	0,80				
		invalida – 0,80 m2/ks	m2	4,83				
13.	915 61-1111	Předznačení pro vodorovné značení liniové	m	39,20	12,00	470,40		
		7,00+32,20	m	39,20				
14.	915 62-1111	Předznačení pro vodorovné značení plošné	m2	0,80	120,00	96,00	0,00001	0,00
15.	916 23-1113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého do lože z betonu s boční opěrou	m	84,50	197,17	16 660,87	0,16849	14,24
16.	592 17468	Obrubník betonový nájezdový 100 x 15 x 15 cm	ks	85,35	86,70	7 399,41	0,0483	4,12
		84,50*1,01	ks	85,35				
17.	916 23-1213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého do lože z betonu s boční opěrou	m	337,60	153,50	51 821,60	0,1295	43,72
		313,60+12,00*2	m	337,60				
18.	592 17460	Obrubník betonový ABO 2-15	ks	316,74	92,65	29 345,59	0,078	24,71
		313,60*1,01	ks	316,74				
19.	592 17469	Obrubník betonový přechodový L, P 100 x 15 x 15-25 cm	ks	24,24	284,75	6 902,34	0,064	1,55
		12,00*2*1,01	ks	24,24				
20.	916 99-1121	Lože pod obrubníky z betonu prostého	m3	10,55	1 850,00	19 522,13	2,25634	23,81
		0,25*0,10*(84,50+337,60)	m3	10,55				


21.	916 33-1112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	380,90	114,43	43 586,39	0,10095	38,45
		224,00+156,90	m	380,90				
22.	592 17303	Obrubník betonový záhonový 50 x 5 x 20	ks	316,94	26,35	8 351,32	0,011	3,49
		156,90/0,50*1,01	ks	316,94				
23.	592 17314	Obrubník betonový záhonový 50 x 8 x 25	ks	452,48	47,60	21 538,05	0,0248	11,22
		224,00/0,50*1,01	ks	452,48				
24.	919 73-5112	Řezání živичného krytu hl. Do 100 mm	m	39,00	61,59	2 402,01		
25.	966 00-6132	Odstanění dopravních značek se sloupkem s betonovou patkou	ks	5,00	315,78	1 578,90		
26.	966 00-6211	Odstanění dopravních značek ze sloupů	ks	2,00	31,31	62,62		
27.	997 22-1551	Vodorovná doprava sutí na skládku do 1 km	t	1 859,37	18,00	33 468,57		
		podkladní vrstvy na mezideponii – 5 km						
		0,40*(30,80+458,00)+0,235*551,50+0,56*687,00	t	709,84				
		z mezideponie do aktivní zóny	t	709,84				
		živice k recyklaci – 20 km						
		(0,128+0,256)*1145,00	t	439,68				
			t	1 859,37				
28.	997 22-1559	Příplatek za další 1 km	t	14 032,64	5,00	70 163,20		
		709,84*2*4+439,68*19	t	14 032,64				
29.	997 22-1561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů na skládku do 1 km	t	237,06	71,00	16 831,12		
		na skládku – 10 km						
		0,255*530,00+0,26*21,50+0,205*38,00+0,04*250,00	t	158,53				
		do skládku – 10 km						
		0,23*337,00+0,10*6,00+0,082*5+0,004*2	t	78,53				
30.	997 22-1569	Příplatek za další 1 km	t	237,06				
		158,53*9+78,53*9	t	2 133,54	4,00	8 534,16		
31.	997 22-1611	Nakládání sutí	t	2 133,54				
		podkladní vrstvy na mezideponii	t	709,84	86,43	61 351,69		
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce betonového	t	709,84				
32.	997 22-1815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce betonového	t	158,53	110,00	17 438,30		
33.		Poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových povrchů v recyklačním centru	t	439,68	150,00	65 952,00		

34.	979 02-4443	Očištění vybouraných obrubníků	m	337,00	22,32	7 521,84	167,19
		Celkem				544 489,74	
	Díl 99	Přesun hmot					
1.	998 22-3011	Přesun hmot – kryt dlážděný	t	2 022,23	16,53	33 427,38	
		Celkem				33 427,38	
		Ostatní náklady					
		Průzkum stavebně-statický (pasportizace stávajících objektů před zahájením stavebních prací, fotodokumentace)					
1.			kpl	1,00	35 000,00	35 000,00	
2.		Geodetické práce před zahájením prací (zaměření IS)	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00	
		Dopravně inženýrské opatření v průběhu stavby vč. Dokumentace a projednání s PČR	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00	
3.		Dokumentace a zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00	
4.		Náklady spojené s předáním hotového díla investorovi	kpl.	1,00	6 000,00	6 000,00	
5.		Zatěžovací zkoušky	ks	4,00	5 000,00	20 000,00	
6.		Celkem				98 000,00	

BARBORA KALTEKOVÁ s.r.o.
Hradecká 545
Pardubice, Polabiny
533 52 STARÉ HRADIŠTĚ
IČO 27 52 36 34

Smlouva o dílo č. 48/16 „Rekonstrukce komunikace K Rybníčku“ byla schválena na 31. schůzi RMO Pardubice VI dne 15.08.2016 usnesením č. R2016-600.

V Pardubicích dne 18.08.2016


Ing. Tomáš Jílek
vedoucí OVVIDŽP

