

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele: OMITS-VZMR-540/2014.

Číslo smlouvy zhotovitele: SmP – ÚK 22/2014

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel: Statutární město Pardubice
Sídlo: Pernštýnské náměstí 1, 530 21 Pardubice
IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 326-561/0100
Zastoupený ve věcech smluvních:
Ing. Jaroslavem Hruškou, vedoucím odboru majetku a investic
Zastoupená ve věcech technických:
Jaroslavem Severinem – technikem odd. investic a technické správy OMI
telefon: 466 859 562
mobil: 605204702

(dále jen objednatel)

a

Obchodní firma: Služby města Pardubic a. s.
Sídlo: Hůrka 1803, Bílé Předměstí, 530 02 Pardubice
IČ: 252 62 572
DIČ: CZ 25262572
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 123553/5500
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS Hradec Králové, oddíl B, vložka 1527
Zastoupená ve věcech smluvních:
RNDr. Josefem Kubátem, předsedou představenstva, a
Ing. Leou Tomkovou, místopředsedkyní představenstva
Zastoupená ve věcech technických:
Ing. Oto Doležalem, vedoucím divize Údržba komunikací
telefon: 466 260 8520
mobil: 777 137 239

(dále jen zhotovitel),

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo.

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen DÍLO)

„Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky s ul. 17. listopadu a Palackého“

p.p.č. 2583/49,252/11, 252/13 v k.ú. Pardubice

Předmětem díla jsou stavební úpravy napojení tř. Míru do křižovatky s ul. 17. listopadu v rozsahu

- SO 101- Zpevněné plochy v rozsahu výměny krytu, konstrukčních vrstev, tvarové úpravy směrovacích ostrůvků s výměnou obrub, povrchů a úpravy hmatných prvků pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace
- SO 301 – Odvodnění

Dílo bude provedeno v rozsahu dle dokumentace:

- projektové dokumentace zpracovaná firmou Prodin a.s., Jiráskova 169, 530 02 Pardubice, zakázka č. 3110/14/028 z 05/2014, odpovědný projektant Bc.L.Ledvinková
 - dle nabídky zhotovitele ze dne 11. 8. 2014
2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném projektovou dokumentací a schopné provozu. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
 3. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (vytyčení inženýrských sítí, stanovení a realizace dopravního značení po dobu stavby, polohové vytyčení stavby, dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, povolení zvláštního užívání pozemních komunikací dle zákona č.13/1997 Sb. § 25 odst. 6 písm. c) bod 3, povolení zvláštního užívání veřejných prostranství, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby 3x v tištěné + 1x v digitální podobě, zaměření stavby v digitální podobě, provedení předepsaných zkoušek a revizí, úklid, ekologická likvidace odpadu apod.).
 4. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu díla či členit realizaci DÍLA na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínů dílčích částí DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku smlouvy o dílo.
 5. Veškeré změny předmětu DÍLA smlouvy musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.
 6. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě.
 7. **Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.**

II.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínu:

Termín zahájení prací:

dnem předání staveniště

Termín dokončení DÍLA do:

15. 11. 2014

2. Místem plnění předmětu smlouvy je křižovatka tř. Míru s ul. 17. listopadu na p.p.2583/49, 252/13, 252/11 v k.ú. Pardubice.
3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace díla došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, které nastaly bez zavinění některého z účastníků (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné) dohodnou prodloužení termínu plnění díla o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně informovat druhou smluvní stranu.
4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
5. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje

poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

6. Smluvní strany se dohodly, že při stanovení a plnění termínů budou respektovány závislosti na klimatických podmínkách a případné zásahy vyšší moci. Pokud bude nutné z těchto důvodů realizaci díla přerušit, dojde k prodloužení doby výstavby o dobu přerušení prací na realizaci díla.

III.

Cena za dílo

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA:

Celková cena bez DPH

3 439 633,- Kč

DPH 21%

722 323,- Kč

Celková cena včetně DPH

4 161 956,- Kč

(slovy: čtyřmilionyjednostošedesátjednatisícdevěsetpadesátšest korun českých včetně DPH)

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. této smlouvy).
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Výši ceny DÍLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce a dodávky, které jsou předmětem této smlouvy.
5. Překročení výše ceny DÍLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstu cen za dotčené části zakázky, který byl způsoben změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku smlouvy.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že právo na zaplacení DÍLA vznikne zhotoviteli teprve po řádném dokončení kompletního DÍLA bez vad a nedodělků a po jeho protokolárním předání a převzetí objednatelem dle oddílu II. čl. V. této smlouvy.
3. Právo vystavit konečnou fakturu vznikne podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí kompletního DÍLA bez vad podepsaným kompetentními zástupci obou smluvních stran či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělky, podpisem zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí DÍLA. Konečná faktura vystavená zhotovitelem bude mít splatnost do 21 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.
4. Úhrada případně provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této smlouvě o dílo.
5. Všechny faktury (měsíční, konečná) zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní firmu a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,

- jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele
 - údaje pro daňové účely
6. V případě, že kterákoliv faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV., odstavci 5., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené faktury objednateli.
 7. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění.
 8. Faktury lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz
 9. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 10. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
 11. Objednatel prohlašuje, že objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.

Oddíl II. Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno po podpisu smlouvy o dílo. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocítne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. Součástí předání staveniště je i předání napojovacích míst elektrické energie.
3. O předání staveniště strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
4. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZ při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele.
6. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel je rovněž povinen předat objednateli při předání staveniště dokument „Bezpečnostní rizika spojená s prováděním DÍLA“ opatřený razítkem a podpisem akreditovaného bezpečnostního technika, které musí upozornit na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na staveništi objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků a osob na staveništi.



II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. Dílo musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění) a vyhláškami (zejména zák. č.183/2006Sb stavební zákon, vyhl.č.268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, NV č.163/2002 Sb. technické požadavky na vybrané stavební výrobky, vyhl.č.398/09 Sb. o OTP zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, TN TZÚS 12.03.04-06 výrobky pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.)
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele a dohodne s ním písemně dodatek předmětu plnění této smlouvy.
4. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č.22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č.185/2001 Sb.
5. Vytyčení stavby bude provedeno dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací.
6. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací (pro práce na el. zařízeních s odbornou způsobilostí ve smyslu vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č.50/1978). Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou k omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích.
2. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA a jeho provoz.
3. Zhotovitel si zajistí na své náklady odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s objednatelem.
4. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu výstavby tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
5. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele a to po celou dobu stavby. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů.
6. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.
7. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady, spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a

vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit ověřenou kopii.

9. Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště.
10. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele.
11. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoliv narušení či poškození v rámci realizace oprav zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
12. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků.
13. Zhotovitel se zavazuje, že bude respektovat veškeré podmínky předaných stavebních povolení, protokolů o vytyčení podzemních a nadzemních vedení, vlastníků dotčených pozemků a zadávacích podkladů daných projektem stavby. Zhotovitel zajistí protokoly o předání sítí dotčených stavbou před zakrytím jejich správcům, pokud stavební činností zhotovitele byly tyto sítě dotčeny.
14. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních. Zhotovitelé budou postup prací vzájemně koordinovat.
15. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO zodpovídá za hutnění podkladních vrstev po případně provedených pracích na inženýrských sítích prováděných jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých investorů vyžádá protokoly o hutnicích zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
16. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s autorským dozorem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace (dále jen PD) a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci díla a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SMLOUVY.
17. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného písemného souhlasu objednatele.
18. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č.362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
19. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
20. Zhotovitel musí své práce koordinovat s dodavatelem prací na realizaci akce „Pěší zóna-tř.Míru s napojením Sladkovského ulice“ z důvodu probíhající dopravy „z“ a „na“ tuto stavbu přes DÍLO, které je předmětem této smlouvy a realizací vlastní křižovatky, která je součástí oprav povrchů ul.17.listopadu realizované Pardubickým krajem ve stejném termínu.
21. Na staveništi budou vyznačeny koridory pro pohyb veřejnosti, umožněn vjezd integrovaného záchranného systému. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku neplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel se zavazuje obstarat s dostatečným časovým předstihem příslušná stavební a eventuálně další povolení požadovaná platnými předpisy. Po dobu nesplnění této povinnosti objednatelem není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíší obě strany protokol, který se stává nedílnou součástí této smlouvy.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážít a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patry z předané dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným dílem a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad, předané příslušným správcům sítí a komunikací a schopné kolaudace. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, není objednatel povinen dílo převzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.
2. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí díla nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
3. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele: Jaroslav Severin, technik OITS- TDO

za zhotovitele: Ing.Oto Doležal, vedoucí divize Údržba komunikací

4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení:
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve 3 vyhotoveních a 1x v dig. podobě
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií
 - předávací protokoly se správcem sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností
 - originál stavebního deníku
 - protokoly o provedených zkouškách, kladné revize



- geodetické zaměření celé stavby, přičemž je dáno, že zaměřených dokončených objektů bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno v digitální podobě na SÚ MmP Ing. Peckovi v dohodnutém formátu tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN
 - případné další doklady požadované objednatelem včetně stavebního deníku, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání díla, případně další dokumentaci vyžádanou stavebním úřadem před i v průběhu kolaudačního řízení a pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávněný zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí díla bude zejména obsahovat:
- popis stavu dodávky v okamžiku předání DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené dílo, tím však není dotčeno ustanovení § 2628 občanského zákoníku.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.
3. Zhotovitel má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 10 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu této smlouvy.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou (světelné zdroje - záruka 24 měsíců). Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělků, vyplývajících z protokolu o předání a převzetí DÍLA.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole díla před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v objednatelém stanovených termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelém oprávněně reklamovaných vad, ve lhůtě stanovené objednatelém, a to v případě, že objednatel uplatní nárok v podobě požadavku na odstranění vady. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

III. Vady DÍLA

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatel u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamacie musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dní od prokazatelného doručení písemného oznámení vad a práce provést ve lhůtě stanovené objednatelém.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření o reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dnů pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků). V opačném případě se má za to, že reklamaci uznává.
6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamacie, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA
10. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelém v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že 'DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou ve smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splnění povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této smlouvy může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo odečíst z částky uvedené v konečné faktuře. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. Čl. V. v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý kalendářní den prodlení a reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných závad v termínech dle oddílu III. čl. III. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. V případě porušení jakékoliv povinnosti vyplývající pro zhotovitele z oddílu II odst. III této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
7. Jakýmkoliv ujednáním o povinnosti uhradit smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody v plném rozsahu.

II. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou stranou a v případě, je-li na majetek druhé strany vyhlášen konkurs nebo je-li tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje zejména neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy.
2. Neprovádí-li zhotovitel dílo řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem prokazatelného doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací a tím pádem nutnosti dokončení díla jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení díla.
5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

III. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku v platném znění.
2. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit písemným dodatkem, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
3. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.

4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení smlouvy mají platnost originálu.
7. Platnost a účinnost této smlouvy nastává dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly a prohlašují, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle a na důkaz souhlasu se zněním smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
9. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
10. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.

Příloha č. 1: Cenová nabídka-položkový rozpočet

V Pardubicích dne 11. 09. 2014

V Pardubicích dne 2. 09. 2014

Za objednatele

Za zhotovitele

Ing. Jaroslav Hruška
vedoucí odboru majetku a investic

RNDr. Josef Kubát
předseda představenstva



Ing. Lea Tomková
místopředsedkyně představenstva

SLUŽBY MĚSTA PARDUBIC a.s.
Bílé předměstí, Hůrka 1803
530 02 Pardubice

Doložka:

Schváleno:

č. usn.:

RmP

ZmP

dne:

9.9.2014



11. strana

11. 09. 2014

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Palackého	JKSO	
Název objektu	SO 101 - Zpevněné plochy - SMP	EČO	
Název části		Místo	
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant	PRODIN		
Zhotovitel	Služby města Pardubic	25262572	CZ25262572
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		06.08.2014	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 540 108,95	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 2 657 362,96	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatní 0,00
6	Montáž 0,00			18	NUS z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6) 3 197 471,91	12	DN (ř. 8-11) 0,00	19	NUS (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 87 000,00

Projektant		D Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23 Součet 7, 12, 19-22 3 284 471,91
Objednatel		24 15 % 0,00 DPH 0,00
Datum a podpis	Razítko	25 21 % 3 284 471,91 DPH 689 739,20
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25) 3 974 211,11
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty
		27 Dodávky objednatele 0,00
		28 Klouzavá doložka 0,00
		29 Zvýhodnění +- 0,00

SLUŽBY MĚSTA PARDUBIC a.s.
Údržba komunikací
 Bílé předměstí, Hůrka 1803
 530 02 Pardubice
 DIČ: CZ25262572

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Palackého

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy - SMP

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel: Služby města Pardubic

Datum: 06.08.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	3 284 471,91
1	Zemní práce	1 827 189,91
5	Komunikace	507 910,02
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	949 371,98
	<u>Celkem</u>	<u>3 284 471,91</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Paleckého
 Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy - SMP
 Část:
 JKSO:

Objednatel: Služby města Pardubic
 Zhotovitel:
 Datum: 06.08.2014

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV									
D 1 Práce a dodávky HSV									
D 1 Zemní práce									
1	K	221	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	244,400	40,90	9 995,96	21,0
2	K	221	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kosek do tože z kameniva	m2	181,480	15,30	2 776,64	21,0
3	K	221	113107164	Odstřanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drobného tl 400 mm	m2	181,480	77,50	14 064,70	21,0
4	K	221	113107223	Odstřanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drobného tl 300 mm	m2	904,250	40,30	36 441,28	21,0
5	K	221	113154112	Frézování živého křtu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	67,800	141,00	9 559,80	21,0
6	K	221	113154113	Frézování živého křtu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	45,200	154,00	6 960,80	21,0
7	K	221	113154114	Frézování živého křtu tl 60 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	22,600	197,00	4 452,20	21,0
8	K	221	113154225	Frézování živého křtu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	181,480	170,00	30 851,60	21,0
9	K	221	113154226	Frézování živého křtu tl 340 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	389,850	195,00	76 020,75	21,0
10	K	PK	113154227	Frézování živého křtu tl 350 mm pruh š 1m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	271,000	195,00	52 845,00	21,0
11	K	221	113202111	Vytváření obrub krajníků obrubníků stojatých	m	102,200	44,50	4 547,90	21,0
12	K	221	113203111	Vytváření obrub z dlažebních kosek	m	181,200	49,00	8 878,80	21,0
13	K	001	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného ručně	m3	0,500	5 090,00	2 545,00	21,0
14	K	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tl. 3	m3	199,294	134,00	26 705,40	21,0
15	K	001	122202209	Přilpatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tl. 3 za lepkavost	m3	59,788	19,20	1 147,93	21,0
16	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopů sypání z horny tl. 1 až 4	m3	199,294	265,00	52 812,91	21,0
17	K	001	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	199,294	14,30	2 849,90	21,0
18	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	368,694	95,00	35 025,93	21,0
19	K	001	181951102	Úprava pláně v hornině tl. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 877,900	9,60	18 027,84	21,0
20	K	221	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	251,200	71,10	17 860,32	21,0
21	K	221	564851111	Podklad ze štěrkodité ŠD tl 150 mm	m2	52,000	98,20	5 106,40	21,0
22	K	221	564861111	Podklad ze štěrkodité ŠD tl 200 mm	m2	810,750	101,00	81 885,75	21,0
23	K	221	564871111	Podklad ze štěrkodité ŠD tl 250 mm	m2	251,200	126,00	31 651,20	21,0

3 284 471,91
 1 827 189,91

24	K	PK	564871116	Podklad ze štěrko-drtě ŠD II, 300mm	m2	810,750	150,00	121 612,50	21,0
25	K	Z21	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	22,600	493,00	11 141,80	21,0
26	K	Z21	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	810,750	288,00	233 496,00	21,0
27	K	Z21	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC tl 150 mm	m2	810,750	271,00	219 713,25	21,0
28	K	Z21	572211111	Vyspravení výtuků na krajnicích kamenivem hrubým drceným	m3	68,371	945,00	64 610,60	21,0
29	K	Z21	573111112	Posítk živičný infiltrant s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	833,350	18,00	15 000,30	21,0
30	K	Z21	573231111	Posítk živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 734,500	15,00	26 017,50	21,0
31	K	Z21	576133111	Asfaltový koberec masitý SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š do 3 m	m2	67,800	403,00	27 323,40	21,0
32	K	Z21	576133121	Asfaltový koberec masitý SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m	m2	810,750	259,00	209 984,25	21,0
33	K	Z21	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	45,200	439,00	19 842,80	21,0
34	K	Z21	577145142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	810,750	253,00	205 119,75	21,0
35	M	MAT	583810910	dlažba z umělého kamene pro nevidomé, bílá tl 60mm	m2	36 210	3 875,00	140 313,75	21,0
	D	5		Komunikace				507 910,02	
36	K	Z21	596811222	Kladení žulové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2 (včetně dotěrávání v obloucích a napojovacích bodech)	m2	215,700	675,00	145 597,50	21,0
37	M	MAT	583813350	deska dlažební, žula řezaná, tl 6 cm do 0,48 m2 (Dodávka od SYNER-dohoda s MMP)	m2	226,485	1 189,64	269 435,62	21,0
38	K	Z21	596841120	Kladení dlažby z umělého kamene komunikací pro pěší do lože z cementu malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	35,500	391,00	13 880,50	21,0
39	K	Z21	898331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusi do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 520,00	1 520,00	21,0
40	M	MAT	552410150	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, REXESS s ventilací	kus	1,000	3 920,00	3 920,00	21,0
41	K	Z21	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	348,00	2 088,00	21,0
42	M	MAT	404441120	značka svislá reflexní zákazová B AL- NK 700 mm	kus	2,000	1 040,00	2 080,00	21,0
43	M	MAT	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	3,000	950,00	2 850,00	21,0
44	M	MAT	404442310	značka svislá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	2,000	750,00	1 500,00	21,0
45	K	Z21	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	1,000	348,00	348,00	21,0
46	K	Z21	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	712,00	2 136,00	21,0
47	M	MAT	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	3,000	630,00	1 890,00	21,0
48	M	MAT	404452400	patka hliníková HP 60	kus	3,000	479,00	1 437,00	21,0
49	M	MAT	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	3,000	15,00	45,00	21,0
50	M	MAT	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	12,000	40,00	480,00	21,0
51	M	MAT	404452600	pásková upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	2,000	30,00	60,00	21,0
52	M	MAT	404452610	sporná upínací Bandimex 12,7 mm (bal. 100 kusů)	1 kus	4,000	6,00	24,00	21,0
53	K	Z21	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	108,700	14,00	1 521,80	21,0
54	K	Z21	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šípky, symboly	m2	18,100	178,00	3 221,80	21,0
55	K	Z21	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šípky nebo symboly	m2	49,100	178,00	8 739,80	21,0

56	K	221	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvisele šířky 125 mm	m	108,700	90,00	9 783,00	21,0
57	K	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šípky, symboly	m2	49,100	720,00	35 352,00	21,0
58	D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				949 371,98	
58	K	000	011002000	Průzkumné práce	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
59	K	000	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	21,0
60	K	000	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	21,0
61	K	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
62	K	000	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	21,0
63	K	000	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	21,0
64	K	000	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	21,0
65	K	PK	783174531	Nátěry polyuretanové OK lehkých "C" dvojnásobné a 3x email	m2	28,000	250,00	7 000,00	21,0
66	K	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šípky, symboly	m2	18,100	720,00	13 032,00	21,0
67	K	221	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	44,000	660,00	29 040,00	21,0
68	K	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	108,700	2,25	244,58	21,0
69	K	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	67,200	11,50	772,80	21,0
70	K	221	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	207,000	91,40	18 919,80	21,0
71	M	MAT	583801230	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm II tř (dodání z areálu SMP - použití kostka)	t	11,500	0,00	0,00	21,0
72	K	221	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	207,000	117,00	24 219,00	21,0
73	K	221	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrkou do lože z betonu prostého	m	102,650	361,00	37 056,65	21,0
74	M	MAT	583803730	obrubník kamenný přímý, žula, OP6 15x25	m	82,212	885,80	72 823,39	21,0
75	M	MAT	583804180	obrubník kamenný obloukový, žula, r=0,5-1 m OP6 15x25	m	4,998	1 923,00	9 611,15	21,0
76	M	MAT	583804280	obrubník kamenný obloukový, žula, r=1-3 m OP6 15x25	m	17,493	1 923,00	33 639,04	21,0
77	K	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,382	2 450,00	30 335,90	21,0
78	K	221	919112233	Řezání spár pro vytváření komurky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živčném krytu	m	91,000	99,50	9 054,50	21,0
79	K	221	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komurky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	91,000	71,40	6 497,40	21,0
80	K	221	919735111	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 50 mm	m	182,000	49,80	9 063,60	21,0
81	K	221	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 100 mm	m	91,000	62,80	5 714,80	21,0
82	K	221	966006132	Odsranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	300,00	600,00	21,0
83	K	221	966006211	Odsranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,000	33,90	169,50	21,0
84	K	221	979071122	Očštění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živčnou směsí nebo MC	m2	181,490	48,60	8 819,93	21,0
85	K	221	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 154,637	37,50	43 298,89	21,0
86	K	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	10 391,733	5,00	51 958,67	21,0
87	K	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	163,591	210,00	34 354,11	21,0
88	K	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 368,819	5,00	6 844,10	21,0
89	K	221	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 154,637	80,00	92 370,96	21,0

90	K	221	997221612	Nakládání vybraných hmot na dopravu prostředky pro vodorovnou dopravu	t	163,591	220,00	35 990,02	21,0
91	K	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,728	95,00	6 054,16	21,0
92	K	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	691,308	110,00	76 043,88	21,0
93	K	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kamene na skládce (skládkovné)	t	463,329	95,00	44 016,26	21,0
94	K	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo železným	t	1 563,908	99,00	154 826,89	21,0
								3 294 471,81	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Palackého	JKSO	
Název objektu	SO 301- Odvodnění SMP	EČO	
Název části		Místo	
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant	PRODIN		
Zhotovitel	Služby města Pardubic	25262572	CZ25262572
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		06.08.2014	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	26 899,75	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00		
2		Montáž	128 261,72	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00		
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00		
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř. 1-8)		155 161,47	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00		

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	155 161,47
Objednatel			24	15 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis			25	21 % 155 161,47 DPH	32 584,00
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	187 745,47
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

SLUŽBY MĚSTA PARDUBIC a.s.
Údržba komunikací
Bílá předměstí, Hůrka 1803
530 02 Pardubice
DIČ: CZ25262572

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Palackého

Objekt: SO 301- Odvodnění SMP

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel: Služby města Pardubic

Datum: 06.08.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	155 161,47
1	Zemní práce	155 161,47
	<u>Celkem</u>	<u>155 161,47</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce napojení tř. Míru do křižovatky ul. 17. listopadu a Palackého
 Objekt: SO 301- Odvodnění SMP
 Část:

JKSO:

Objednatel: Služby města Pardubic
 Zhotovitel:
 Datum: 06.08.2014

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV									
D 1									
Práce a dodávky HSV									
1	K	001	119001422	Zemní práce	m	2,000	324,00	648,00	21,0
2	K	001	130001101	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m3	2,000	321,00	642,00	21,0
3	K	001	132201101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti pozemního vedení	m3	11,400	480,00	5 472,00	21,0
4	K	001	132201109	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,420	136,00	465,12	21,0
5	K	001	132201202	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m3	35,000	194,00	6 790,00	21,0
6	K	001	132201209	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	10,510	19,60	206,00	21,0
7	K	001	133201101	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,000	710,00	3 550,00	21,0
8	K	001	133201109	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,500	101,00	151,50	21,0
9	K	001	151301102	Příplatek za lepitost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m2	70,000	330,00	23 100,00	21,0
10	K	001	151301112	Zřízení hnaného pažení a rozeptání stěn rýh hl do 4 m	m2	70,000	79,20	5 544,00	21,0
11	K	001	161101101	Odsíraní hnaného pažení a rozeptání stěn rýh hl do 4 m	m3	16,400	62,90	1 031,56	21,0
12	K	001	161101102	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	35,000	106,00	3 710,00	21,0
13	K	001	162201101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	26,000	25,50	663,00	21,0
14	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 20 m výkopu sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	25,400	265,00	6 731,00	21,0
15	K	001	171201201	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	25,400	14,30	363,22	21,0
16	K	001	171201211	Uložení sypání na skládky	t	46,990	105,00	4 933,95	21,0
17	K	001	174101101	Proplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	m3	26,000	132,00	3 432,00	21,0
18	K	001	175101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	3,000	289,00	867,00	21,0
19	M	MAT	583312000	Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	l	6,000	230,00	1 380,00	21,0
20	K	PK	211531111	kamenivo těžné zásypový materiál	m3	8,550	630,00	5 386,50	21,0
21	K	PK	211971121	Vypití odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m2	171,000	75,00	12 825,00	21,0
22	M	MAT	693111440	Zřízení opláštění žeběr nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5m	m2	196,650	55,00	10 815,75	21,0
23	K	PK	212572121	Lexiklie GEOFIL TEX 63 63x25 250 g/m2 do š 8,8 m	m3	2,850	690,00	1 966,50	21,0
24	K	PK	212755216	Lože pro trativody z kameniva drobného těžného	m	95,000	74,00	7 030,00	21,0
25	K	271	451572111	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m3	1,000	801,00	801,00	21,0
26	K	271	817314111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	kus	8,000	1 750,00	14 000,00	21,0
27	K	271	871315221	Navrtání otvoru DN 150	m	10,000	512,00	5 120,00	21,0
28	K	271	895941311	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	kus	2,000	1 850,00	3 700,00	21,0
29	M	MAT	592238200	Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	461,00	922,00	21,0
30	M	MAT	592238210	vpusť betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5 cm	kus	2,000	438,00	876,00	21,0
								155 161,47	
								155 161,47	

31	M	MAT	592238230	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D /sm/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	2,000	682,00	1 364,00	21,0
32	M	MAT	592238250	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 /skruží/ 29x50x5 cm	kus	2,000	308,00	616,00	21,0
33	M	MAT	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	2,000	563,00	1 126,00	21,0
34	K	271	899203111	Oesazení mříží liškových včetně rámu a košů na bahno hmotností nad 100 do 150 kg	kus	2,000	850,00	1 700,00	21,0
35	M	MAT	266619380	mříž lišková 600/40T, 420X620 D400	kus	2,000	4 900,00	9 800,00	21,0
36	K	271	899623141	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,900	2 460,00	1 230,00	21,0
37	K	271	998276101	Přesun hmot pro truhlí vedení z trůb z plastických hmot otevřený výkop	l	8,076	768,00	6 202,37	21,0
								<u>155 161,47</u>	