

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele: OMITS-VZMR-582/2014.

Číslo smlouvy zhotovitele:

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: **Dopravní podnik města Pardubic a. s.**
Sídlo: Teplého 2141, Zelené Předměstí, 532 20 Pardubice
IČ: 63217066
DIČ: CZ 63217066
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-237 293 0267/0100
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS Hradec Králové, pobočkou v Pardubicích pod spisovou značkou B1241
Zastoupená ve věcech smluvních: Ing. Tomášem Pelikánem, místopředsedou představenstva
Zastoupená ve věcech technických: Ing. Ladislavem Podivínem, vedoucím středisek vrchního vedení, měření a energetiky
telefon: 466 899 233
mobil: 602 715 312

(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“

Objekt Úprava trakce u OC Magnum

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

Předmětem díla je úprava trolejového vedení, které bude respektovat změnu komunikačních oblouků a úpravu chodníků v zájmovém území- demontáž stávajícího vedení a nahrazení novým vedením vč. nových převěsů.

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 06/2014, odpovědný projektant fa. Otto-Elpronn Kamil Otto
 - dle cenové nabídky zhotovitele
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
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.
- Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě

II.
Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínu:

Termín zahájení prací:
Termín dokončení DÍLA do:

dnem předání staveniště
21 dní od převzetí staveniště

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 jejích 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, provedení zkoušek a další náklady související s realizací DÍLA:

Celková cena bez DPH	597 473,00 Kč
DPH 21%	125 469,33 Kč
Celková cena včetně DPH	722 942,33 Kč
(slovy: sedmsetdvacetdvadevětsetčtyřicetdvakorunčeských33/100 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 6., 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 GŘŘ 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. V době předání staveniště musí být veškeré plochy, na nichž (resp. nad nimiž) má být dílo realizováno, pojižděné nákladními automobily o hmotnosti do 12 tun. Zhotovitel není povinen převzít staveniště před splněním shora uvedené podmínky. Zhotovitel neodpovídá za jakékoliv škody vzniklé v důsledku pojiždění ploch staveniště nákladními automobily o okamžitě hmotnosti do 12 tun.
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

MMP
Pani

zhotovitel třídít, 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.48/82-změna 352/2000Sb. zajištění bezpečnosti práce na technických zařízeních, zák.266/91 o drahách, ČSN IEC 913 elektrické trakční nadzemní vedení a ostatních ČSN ve vazbě na trakční vedení a elektrické vodiče.
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 předání všech dokladů nutných k předání díla dle platných předpisů
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 k zajištění bezpečnosti provozu na 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. Napájecí body si dohodne s objednatel.
4. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu výstavby tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
5. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.
6. 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

Ma
Pu

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.

7. Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště.
8. Zhotovitel je povinen vést montážní deník.
9. 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.
10. 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 jakéhokoli 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.
11. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků.
12. 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.
13. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních. Zhotovitelé budou postup prací vzájemně koordinovat.
14. 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 hutněních zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
15. 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.
16. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného písemného souhlasu objednatele.
17. 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.
18. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
19. 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 a v návaznosti na realizaci trakční sítě v rámci výše uvedení akce.

Madr
Pru

20. 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 objednatel není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší 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 objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit 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 patrné 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 a nedodělků, předané příslušným správcům sítí a komunikací a schopné kolaudace a po provedené úspěšné zkoušce/zkouškách. V případě, že má DÍLO drobné vady či nedodělky, 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. Ladislav Podivín, vedoucí střediska vrchního vedení, měření a energetiky

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 správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností
 - originál montážního deníku
 - protokoly o provedených zkouškách
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění 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 nezbavuje 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.

Oddíl III.

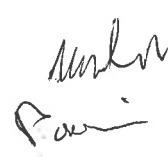
Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

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.

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 nedodělku, vyplývající 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 kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v objednatel stanovených termínech.



5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, ve lhůtě stanovené objednatel, 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 objednatele 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 objednatel.
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 objednatel 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. 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.

2. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.

Amid
Pam

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 **21. 11. 2014**

Za objednatele

Ing. Jaroslav Hruška
vedoucí odboru majetku a investic



V Pardubicích dne

Za zhotovitele

Ing. Tomáš Pelikán
místopředseda představenstva

**Dopravní podnik města
Pardubic a.s.**
Teplého 2141
532 20 Pardubice
DIČ: CZ63217066
4

Doložka:

Schváleno:

č. usn.:

RmP

ZmP

dne:

9. 9. 2014



20. 11. 2014

Handwritten signature and initials in the bottom right corner.

ÚPRAVA TRAKCE U OC MAGNUM

dodávka prací Dopravního podniku města Pardubic a.s. – propočet nákladů

1. Přípravné práce:

- a) demontáž trolejové stopy a montáž další izolace: 2 vozy, 5 lidí, 4 hodiny pracovní směna
- | | |
|---|------------|
| odprac. hodin 20 x 460,- | 9 200,- Kč |
| mont. vozy použití 8 x 550,- | 4 400,- Kč |
| mont. vozy ujeto 12 km x 25,- | 300,- Kč |
| materiál – izolační prvky budou po ukončení akce vráceny zpět | |
- b) opuštění dvou starých sloupů: 3 vozy, 5 lidí, 10 hodin pracovní směna
- | | |
|---|-------------|
| odprac. hodin 50 x 460,- | 23 000,- Kč |
| mont. vozy použití 30 x 550,- | 16 500,- Kč |
| mont. vozy ujeto 20 km x 25,- | 500,- Kč |
| materiál – zahrnut do celkového seznamu | |
- Přípravné práce celkem 53 900,- Kč (bez materiálu)

Poznámka: Práce uvedené pod bodem 1 a) jsme již realizovali. Bod 1 b) bude proveden do 15. 7. 2014.

2. Stavba sloupů:

Stavbu dvou nových stožárů zajišťuje Syner v tomto rozsahu:

- vybudování dvou základů (zavrtání výpažnic)
 - dodávka a postavení 2 ks stožárů Do/10
 - odšramování základů dvou původních sloupů před jejich demontáží
- Tyto práce provádí společnost Syner společně s EŽ Praha pravděpodobně na základě dohody s investorem, proto tento výkon nezařazujeme do naší nabídky.
- Poznámka: Sloupy budou postaveny do 10. 7. 2014.

3. Likvidace 2 ks sloupů:

Po demontáži trolejových závěsů ze starých sloupů na křižovatce u Domu služeb (a po odstranění optických kabelových rozvodů společností Edera Group!) provede Syner odšramování betonových základů (viz bod 2) a DPmP a.s. sloupy demontuje a odveze.

Demontáž sloupů: 1 mont. vůz, 3 lidi, 2 hod. pracovní směna, + cizí mechanizace

odprac. hodin 6 x 460,-	2 760,- Kč
mont. vůz použití 3 x 550,-	1 650,- Kč
mont. vůz ujeto 6 km x 25,-	150,- Kč
řezání plamenem	2 000,- Kč
cizí mechanizace: jeřáb a odvoz	10 000,- Kč
materiál – není nárokován	
Likvidace 2 ks sloupů celkem	<u>16 560,- Kč</u>

4. Montáž vedení:

Akce proběhne v koordinaci s hlavní montáží vedení na pěší zóně: 3 víkendové směny, 6 lidí, 3 montážní vozy

odprac. hodin 144 x 598,-	86 112,- Kč (sazba pro soboty a neděle)
mont. vozy použití 72 x 550,-	39 600,- Kč
mont. vozy ujeto 60 km x 25,-	1 500,- Kč
materiál – zahrnut do celkového seznamu	
Montáž vedení celkem	<u>127 212,- Kč</u> (bez materiálu)

5. Demontáž háků EŽ a technická pomoc:

Společnost EŽ Praha pro nás provede tyto úkony:

- demontáž 5 ks domovních závěsů a oprava zdiva na domě čp. 172	15 000,- Kč
- technická pomoc (montážní práce na přechodovém úseku apod.)	42 000,- Kč
Demontáž závěsů, oprava zdiva, technická pomoc celkem	<u>57 000,- Kč</u>

6. Revize a další doklady pro získání drážní způsobilosti:

Tyto odborné práce pro nás zajistí Elektrizace železnic Praha. Jedná se o výchozí a průběžnou revizi, protokol právnické osoby UTZ na celý napájecí úsek. Žádost o vydání průkazu způsobilosti UTZ pro Drážní úřad Praha zajistí DPmP a.s.

Revize a další doklady celkem	15 000,- Kč
Kolky pro DÚ Praha	500,- Kč
Revize a další doklady UTZ celkem	<u>15 500,- Kč</u>

7. Materiál

sloup Do 10 m	2 ks	dodá a postaví Syner	0,00
lano 35 mm ²	100 m	60,00	6 000,00
lano 25 mm ²	10 m	49,00	490,00
svorka lanová nosná	15 ks	303,00	4 545,00
izolátor smyčkový	35 ks	443,00	15 505,00
kardan na sloup	20 ks	384,00	7 680,00
pásek nerez na sloup	40 ks	40,00	1 600,00
spona na nerez pásek	40 ks	34,00	1 360,00
napínací šroub	30 ks	596,00	17 880,00
krepina na lano	75 ks	48,00	3 600,00
očnice na lano	75 ks	18,00	1 350,00
klínová koncovka na lano	35 ks	536,00	18 760,00
svorka lanová BL	10 ks	262,00	2 620,00
svorka trolejová rovinová	10 ks	632,00	6 320,00
svorka oblouková I	20 ks	1393,00	27 860,00
svorka oblouková III	24 ks	3476,00	83 424,00
izolátor pro rovin. svorku	10 ks	221,00	2 210,00
izolátor pro oblouk. svorku	44 ks	1436,00	63 184,00
drátek pro rovin. závěs	20 ks	21,00	420,00
drátek 28 cm přetočený	24 ks	21,00	504,00
drátek 28 cm doměř.	24 ks	21,00	504,00
drátek doměř. 90 cm	96 ks	27,00	2 592,00
drátek pro oblouk svorku I	20 ks	25,00	500,00
drátek pro doměř pro I	20 ks	25,00	500,00
krepinka pro drátek	400 ks	5,00	2 000,00
izolační očnice pro drátek	400 ks	5,60	2 240,00
trolejová spojka	20 ks	533,00	10 660,00
trolejový drát	200 m	180,00	36 000,00
bleskojistka pro EV	1 ks	4993,00	4 993,00
drobný materiál, dráty, provazy, rolny, tabulky ...		2000,-	2 000,00
Materiál celkem			<u>Kč 327 301,00</u>

8. Rekapitulace nákladů (vše bez DPH)

Práce montérů DPmP a.s.	121 072,- Kč	body 1, 3 a 4
Výkony montážních vozů VV a řezání plamenem	66 600,- Kč	body 1, 3 a 4
Cizí mechanizace	10 000,- Kč	bod 3
Demontáž domovních závěsů a oprava zdi čp. 172	15 000,- Kč	bod 5
Technická pomoc	42 000,- Kč	bod 5
Revize, doklady	15 000,- Kč	bod 6
Kolky	500,- Kč	bod 6
Materiál	327 301,- Kč	bod 7
Celkem bez DPH	<u>597 473,- Kč</u>	

Zpracoval:

Dopravní podnik města
Pardubic a.s.
Teplého 2141
532 20 Pardubice
DIČ: CZ63217068
4



Ing. Ladislav Podivín
vedoucí střediska vrchního vedení,
měnících a energetiky

Dopravní podnik města Pardubic a.s.