

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („občanský zákoník“)

„ÚVALY, REKONSTRUKCE MOSTU PŘES VÝMOLU V ÚVALECH“

mezi

Název	Město Úvaly
IČO/DIČ	00240931 / CZ-00240931
Adresa sídla	Pražská 276, 250 82 Úvaly
Právní forma	801 - Obec
Osoba oprávněná zastupovat zadavatele	Petr Borecký, starosta
Zástupce ve věcech technických	

dále jen *objednatel* – na straně jedné

a

Název	MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.
IČO	291 48 871
DIČ	CZ29148871
Adresa sídla	Čepí 104, 533 32 Čepí
Právní forma	společnost s ručením omezeným
Zápis v obchodním rejstříku	OR vedený Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 31974
Osoba oprávněná zastupovat zhotovitele	Ladislav Šebek, jednatel
Zástupce ve věcech technických (tel., e-mail)	Ladislav Šebek, 606 682 701, lsebek@mps-pce.cz
Bankovní spojení	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu	107-4527400287/0100

dále jen *zhotovitel* – na straně druhé

Číslo objednatele:

Číslo zhotovitele: 55-035

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací specifikovaných v čl. 2 této smlouvy.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. 2 této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 1.3. Zhotovitel není oprávněn převést závazek provedení díla na jiného zhotovitele. V případě, že tak učiní, je povinen objednateli uhradit škodu vzniklou například tím, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky od poskytovatele dotace, jakož i další finanční újmu s tímto související.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelům předloženými doklady a podklady týkajícími se uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací a se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů (výkazu výměr) na předmět díla.

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je provedení stavebních prací spočívajících v kompletní rekonstrukci mostu přes Výmolu v Úvalech.
- 2.2. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby (zhotovitelem projektové dokumentace je Pontex, spol. s r.o., sídlem Praha 4, Bezová 1658, PSČ 14714, IČO: 40763439, zodpovědný projektant: Ing. Martin Havlík), nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení na zakázku „Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu v Úvalech“, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva o dílo, a v souladu se všemi podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci včetně vyjádření dotčených orgánů a podmínek uvedených ve stavebním povolení.
- 2.3. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:
 1. geometrické zaměření staveniště;
 2. zajištění všech geodetických prací souvisejících s předmětem zakázky včetně vytýčení všech inženýrských sítí (IS) na staveništi;
 3. zajištění případných povolení k záboru veřejného prostranství či komunikací včetně úhrady poplatků a dílo pro staveništní dopravu;
 4. zajištění ochrany stávajících IS během provádění stavby;
 5. přípojky vody, elektro a dalších IS pro zařízení staveniště, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu stavby hradí zhotovitel;
 6. zajištění dopravního značení po dobu stavby;
 7. zajištění ostrahy stavby a staveniště;
 8. v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, předložení návrhu systému likvidace odpadů vzniklých v průběhu realizace díla, před zahájením vlastní realizace prací a nejpozději při přejímacím řízení předložení dokladů o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých v průběhu realizace díla;
 9. zajištění ochrany životního prostředí, zhotovitel bude zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby
 10. zajištění bezpečnosti při provádění stavby a realizace opatření v souladu s pokyny koordinátora BOZP a s plánem BOZP;

11. plnění povinností a odpovědnost za dodržování předpisů BOZ a PO a předcházení škod na zdraví osob vykonávajících profesní výkony na stavbě (tj. zaměstnanců zhotovitele, jeho subdodavatelů, poradců či jiných osob přizvaných zhotovitelem nebo objednatelem na stavbu);
 12. zajištění čistoty na staveništi a zejména v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště;
 13. odvoz a likvidace odpadů stavby na skládku včetně poplatků v souladu s platnými právními předpisy;
 14. provedení všech zkoušek a revizí a dalších nutných úředních zkoušek k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek;
 15. předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, souvisejících s plněním předmětu zakázky (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou, atd.), provedení zaškolení pracovníků budoucího uživatele na obsluhu veškerého dodaného zařízení, jak budou vyplývat ze seznamu dokladů;
 16. provedení celkového úklidu stavby, provedení likvidace zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby;
 17. uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, do původního stavu;
 18. předání zástupci objednatele nebo stavebnímu dozoru dokladů o zpětném převzetí jednotlivých IS sítí jednotlivými správci;
 19. poskytování součinnosti státním orgánům oprávněným provádět na stavbě stavební dohled, kontrolu či inspekci;
 20. průběžnou fotodokumentaci z průběhu provádění stavby v digitální formě, její průběžné předkládání objednateli (zejména těch prací, které se stanou dalším postupem nepřístupnými nebo budou zakryty) a předání závěrečné fotodokumentace v jednom (1) elektronickém vyhotovení zadavateli;
 21. pravidelnou účast zhotovitele na kontrolních dnech stavby;
 22. vystavování fakturace a veškerých ostatních úkonů v souladu s odsouhlasenými pravidly dotačního titulu;
 23. na základě plné moci veškeré projednávání se správci sítí: plyn, elektřina, datové kabely apod.;
 24. zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze Stavebního povolení nebo jiných dokladů;
 25. zpracování a předání geometrického oddělovacího plánu jako podkladu pro zápis dokončení stavby do katastru nemovitostí;
 26. zhotovení odstranění případných kolaudačních závad a provádění bezplatného záručního servisu během záruční lhůty;
 27. oprava komunikací poškozených v důsledku stavby;
 28. pasportizace povrchů příjezdových komunikací a okolí vozovky, která by mohla být poškozena v důsledku pohybu těžké techniky.
- 2.4. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy

a se svojí nabídkou podanou v zadávacím řízení na zakázku „Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu v Úvalech“.

- 2.5. Místem plnění je katastrální území Úvaly (kód ZÚJ: 538957). Místo je bližší specifikováno projektovou dokumentací, která byla nedílnou součástí zadávací dokumentace k zadávacímu řízení.
- 2.6. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 2.7. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 2.8. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla, musí být objednatelům předem odsouhlaseny, v případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s čl. 13.2 této smlouvy.
- 2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.
- 2.10. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelům ve formě písemného dodatku.
- 2.11. Objednatel je oprávněn v mezích zákona měnit specifikaci a rozšířit nebo snížit rozsah prací. Zhotovitel musí takové změny zohlednit.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
zahájení díla: nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne obdržení písemné výzvy zadavatele k zahájení provádění zakázky a k převzetí místa plnění
dokončení a protokolární předání a převzetí díla: do 4 měsíců od předání místa plnění, nejpozději však do 31. července 2015, a to včetně získání pravomocného kolaudačního rozhodnutí
- 3.2. Když objednatel nevyzve do 31. 12. 2015 zhotovitele k zahájení stavby, tato smlouva zaniká. V takovém případě nemá ani jedna smluvní strana nárok na náhradu škody, úhradu smluvní pokuty, úhradu úroků z prodlení či na uplatnění jiné sankce.
- 3.3. Výzva bude objednatelům zaslána na e-mailovou adresu zástupce ve věcech technických uvedenou v hlavičce této smlouvy. Zhotovitel je povinen v takovém případě převzít staveniště a zahájit realizaci díla nejpozději do 1 týdne od odeslání výzvy objednatelům.
- 3.4. Protokolární předání díla proběhne nejpozději do jednoho týdne od výzvy zhotovitele k převzetí díla.
- 3.5. Plnění díla bude prováděno podle předem navzájem odsouhlaseného harmonogramu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
- 3.6. Dřívější plnění je možné po vzájemné dohodě smluvních stran.

- 3.7. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude posunut termín dokončení díla. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být v souladu s čl. 13.2 uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 3.8. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran. V případě, že pro zahájení prací není nutné předání celého staveniště, je objednatel oprávněn předávat zhotoviteli staveniště po částech. Příslušnou část staveniště předá objednatel zhotoviteli vždy následující den po výzvě zhotovitele k předání této části, nejdříve však v den uvedený ve smlouvě či v harmonogramu prací jako den zahájení té části díla, pro jejíž provádění je daná část staveniště nutná. Předání je možné pouze v pracovní den.

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:

	CENA CELKEM BEZ DPH	DPH 21 %	CENA CELKEM S DPH
Celkem	1.985.048,74Kč	416.860,24 Kč	2.401.908,98 Kč

- 4.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Cenu díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH, o tomto jsou v tomto případě smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
- 4.3. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.4. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.6. V případě dodatečných stavebních prací, zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS Praha, a.s. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
- 4.7. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 14 pracovních dnů od doručení návrhu.
- 4.8. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
- 4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.

5. Platební podmínky

- 5.1. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 5.2. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě faktury (daňového dokladu) vystavené po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a předání veškeré dokumentace.

- 5.3. Zhotovitel je povinen a tímto se zavazuje před vystavením faktury předložit objednateli, v dostatečném časovém předstihu, ke kontrole soupis provedených prací s tím, že tento soupis bude objednateli předán jak v listinné tak v elektronické podobě. Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu xls programu MS Excel či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře dle vyhlášky č. 230/2012 Sb. Členění soupisu prací (výkazu výměr) musí odpovídat soupisu prací (výkazu výměr) z nabídky uchazeče, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak. Nedílnou součástí soupisu provedených prací budou certifikáty použitých materiálů a výrobků, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků a přehled zápisů a protokolů o kontrolách prováděných v souladu s plánem jakosti. Strany se dále dohodly, že před vystavením faktury bude stranami odsouhlasen obsah a forma faktury tak, aby taková faktura odpovídala požadavkům poskytovatele dotačních prostředků. Nebude-li faktura vystavená zhotovitelem a doručená objednateli odpovídat podmínkám uvedeným v tomto odstavci, bude objednatel vrácena zhotoviteli k opravě a termín splatnosti bude prodloužen tak, aby byly zachovány podmínky stanovené v odstavci 5.5 níže.
- 5.4. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 5.5. Splatnost faktury (daňového odkladu) činí 60 dní od doručení objednateli.
- 5.6. Daňový doklad (faktura) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 5.7. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu.
- 5.8. V případě že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
- 5.9. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.
- 5.10. Zhotovitel se tímto zavazuje kdykoliv na výzvu umožnit kontrolu objednatelem vynaložených prostředků vyplývajících ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tedy kontrolu veškerých nákladů, které jsou v rámci Zakázky označeny jako uznatelné pro dotační financování Zakázky z prostředků podprogramu 298213 - Podpora rozvoje a obnovy materiálně technické základny regionálních škol v okolí velkých měst.

6. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4. Provedení uzavírky včetně zajištění povolení a řádného osazení dopravním značením zajistí na své náklady zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.

- 6.6. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 6.9. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 6.10. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či subdodavatele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu stavbyvedoucí nebo jiný oprávněný zástupce zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 6.11. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 6.12. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště, pokud bude použit postup dle čl. 8.3 této smlouvy. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání staveniště objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 6.13. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců zhotovitele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných subdodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
- 6.14. Vytýčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po předání a převzetí celého díla objednatel. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.
- 6.15. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC.
- 6.16. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že budou stavební práce na určité části staveniště přerušeny, zajistí zhotovitel ochranu díla před poškozením klimatickými vlivy. V případě, že tyto škody vzniknou, je zhotovitel povinen je v plném rozsahu odstranit na vlastní náklady.
- 6.17. Zhotovitel se zavazuje v době stavby i mimo ni zajistit nepřetržitou dopravní přístupnost ulice Horova.

7. Provádění díla

- 7.1. Provedení prací subdodavateli podléhá písemnému schválení objednatel.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně vést seznam subdodavatelů a na vyžádání ho předložit objednateli. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů, který byl součástí nabídky podané v zadávacím řízení, musí o schválení změny písemně požádat objednatele. Objednatel je oprávněn se změnou nesouhlasit a zhotovitel je povinen takové rozhodnutí respektovat. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů a zároveň by se jednalo o subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je dodavatel povinen postupovat dle zákona

- o veřejných zakázkách, tj. nový subdodavatel musí splňovat tytéž kvalifikační předpoklady jako subdodavatel původní.
- 7.3. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího na staveništi.
 - 7.4. Technický dozor na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
 - 7.5. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální. Zhotovitel dále povede evidenci o nakládání s odpady, jež při plnění veřejné zakázky vzniknou, včetně dokladů o jejich likvidaci.
 - 7.6. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci zadavatele nebo TD objednatele přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
 - 7.7. Zhotovitel je povinen do deseti kalendářních dnů po kolaudaci stavby, v případě, že kolaudační orgán zjistí vady a nedodělky, tyto vady a nedodělky odstranit. Při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých v kolaudačním rozhodnutí, bude sepsán protokol o odstranění těchto vad a nedodělků.
 - 7.8. TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 11.3.
 - 7.9. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
 - 7.10. Zhotovitel je povinen předávat TD objednatele zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
 - 7.11. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr.
 - 7.12. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TD a jichž se zúčastní objednatel, stavbyvedoucí zhotovitele a objednatelem určený stavební dozor (TD). Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje TD. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
 - 7.13. TD objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TD objednatele dočasně zastaveno.
 - 7.14. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména

rozvody inženýrských sítí před záhozem či zakrytím, jednotlivé konstrukční vrstvy komunikací, apod., a to nejméně tři pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.

- 7.15. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.16. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.17. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.18. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.19. Vznikne-li nově nutnost působení koordinátora BOZP, podle části třetí zákona 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v současném znění a ve znění prováděcích předpisů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli. Vznikne-li nutnost působení koordinátora BOZP úkony zhotovitele (např. přizváním subdodavatele), nese náklady na činnost koordinátora BOZP zhotovitel.
- 7.20. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o:
 - a) umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP,
 - b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními subdodavateli,
 - c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván,
 - d) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen,
 - e) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách,
 - f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla,
 - g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, subdodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků,

- h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.
- 7.21. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztrfíděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů, a případně v souladu s dalšími předpisy (např. obecně závazné vyhlášky atd.).
- 7.22. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace eventuálně zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 7.23. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 7.24. Po dobu provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy a předcházet zbytečnému obtěžování okolí stavby, znečištění komunikací a vod či narušení ochranných pásem.
- 7.25. Zhotovitel je povinen umožnit po dobu realizace díla přístup vlastníkům k jejich nemovitostem a musí zajistit možnost příjezdu pro techniku složek integrovaného záchranného systému. Vlastníkům sousedících nemovitostí může zhotovitel po předem určenou nezbytně dlouhou dobu omezit příjezd k nemovitostem, vždy však po dohodě s těmito vlastníky. Není-li dohoda možná, objednatel poskytne zhotoviteli na základě žádosti součinnost.
- 7.26. Zhotovitel bude dílo provádět podle postupu, který musí být předem projednán s TD a zástupcem objednatele a musí být jimi schválen.

8. Převzetí díla

- 8.1. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla. Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat stavbyvedoucího nebo odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.
- 8.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
- a) stavební deník,
 - b) mostní list,
 - c) atesty použitých materiálů,
 - d) doklady o provedených zkouškách,
 - e) dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí,
 - f) vyžadovaná geodetická zaměření,
 - g) prohlášení o shodě,

h) doklady o likvidaci odpadů.

- 8.3. V případě dohody stran je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
- 8.4. Převzetí pouze pro účely vydání kolaudačního souhlasu bude provedeno stranami pouze v případě, že o to požádá jedna smluvní strana druhou smluvní stranu, a že příslušný správní orgán bude vyžadovat před zahájením řízení o vydání kolaudačního souhlasu převzetí díla objednatelům a dílo nebude řádně provedeno, avšak bude provedené do takové míry, že toto provedení bude vyhovovat pro účely řízení o vydání kolaudačního souhlasu. Zápis o takovémto převzetí pouze pro účely kolaudace bude zřetelně označen jako převzetí pouze pro účely kolaudace a popis vad a nedodělků bude v tomto případě pouze orientační. Po řádném provedení díla bude následovat převzetí díla, jak je to předpokládáno v této smlouvě.

9. Záruční podmínky

- 9.1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v 60 měsících, která začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 9.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 9.4. Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 9.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatelům. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- 9.6. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednatelům provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 9.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

10. Odpovědnost za škodu

- 10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednatelům v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn; předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 2.500.000 Kč (slovy: dva miliony pět

set tisíc korun českých) pro jednu pojistnou událost. Dále se na vyžádání objednatele zavazuje předložit takovou pojistnou smlouvu při úkonu směřujícím k uzavření smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla.

- 10.5. Zhotovitel tímto výslovně prohlašuje, že se seznámil se všemi podmínkami získání dotačního titulu, tyto podmínky akceptuje a zavazuje se splnit veškeré podmínky, nutné pro úspěšné vyplacení této dotace objednateli.

11. Sankce

- 11.1. V případě prodlení s předáním díla zaviněného zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 11.2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury má zhotovitel nárok účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 11.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč bez DPH za každou vadu a započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
- 11.4. V případě, že objednateli nebude ze strany programu Obnova místních komunikací po povodních v červnu 2013 poskytnuto plnění na základě přiznané dotace nebo bude její výše krácena z důvodu pochybení na straně dodavatele (například nedodržení termínu plnění díla, špatně vystavený účetní doklad nebo jeho přílohy), zavazuje se zhotovitel k úhradě smluvní pokuty ve výši rovnající se částce, o kterou došlo ke snížení plnění ze strany programu vůči objednateli. Nároky na náhradu škody zůstávají tímto nedotčeny.
- 11.5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že nesplní povinnost oznámit objednateli nově vzniklou nutnost působení koordinátora BOZP.
- 11.6. Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 11.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním.
- 11.8. Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce zhotovitele nebo pohledávkám, které bude objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevyklučuje odpovědnost zhotovitele za realizované dílo.
- 11.9. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy až do odeslání výzvy k zahájení realizace dle článku 3.2 této smlouvy zejména v případě, nebude-li mu poskytnuta dotace z programu Obnova místních komunikací po povodních v červnu 2013.
- 12.2. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2001 a násled. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 12.3. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele, se považuje zejména:

- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů,
 - c) úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona,
 - d) porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany,
 - e) převedení závazku zhotovitele provést dílo dle smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem,
 - f) změna v seznamu subdodavatelů předem neodsouhlasená objednatelem nebo využití subdodavatele, který není zapsán v seznamu subdodavatelů bez souhlasu objednatele,
 - g) neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele,
 - h) pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu v Úvalech“ nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 12.4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 12.5. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 12.6. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - d) zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
 - e) objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - f) smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 13.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 13.3. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

- 13.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 13.5. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen do 5 dnů ode dne ukončení závazkového vztahu předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí řádně provedeného díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 13.8. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 13.9. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 13.10. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 13.11. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 13.12. Zhotovitel je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 13.13. Zhotovitel výslovně souhlasí, že tato smlouva, včetně všech příloh a případných dodatků, bude zpřístupněna veřejnosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a s ostatními příslušnými právními předpisy. Osobní údaje podléhající ochraně podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, budou zakryty.
- 13.14. Nedílnou součástí smlouvy je časový a finanční harmonogram prací, ze kterého je patrné předpokládané časové i finanční plnění stavby a který obsahuje veškeré uzlové body výstavby dle návrhu zhotovitele včetně návrhu termínů kontrolních dnů. Objednatel si vyhrazuje právo veškeré termíny v harmonogramu změnit/upravit dle potřeb objednatele, a to zejména s ohledem na čerpání dotace.
- 13.15. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 13.16. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.
- 13.17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

- a) položkový rozpočet,
- b) časový a finanční harmonogram prací.

V Úvalech dne 29.4. 2015



Petr Borecký
starosta

V Čepí dne 29.4. 2015

MPS
IVIS
MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.l.
Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 291 48 871 ©

Ladislav Šebek
jednatel

Soupis objektů

Stavba: Úvaly - Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu u koupaliště

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]	416 860,24	2 401 908,98
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 985 048,74		
SO 201	Rekonstrukce mostu		OC	
		202 500,00		
		1 782 548,74		

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Úvaly - Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu u koupaliště**
 číslo a název SO: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**
 číslo a název rozpočtu: **000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00410		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztižené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KČ	1,00	6 000,00	6 000,00
2	00420		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KČ	1,00	4 500,00	4 500,00
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU dle TKP	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU dle TKP	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00
5	02730		POMOC PRÁCE, ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících vedení inž.sítí	KČ	1,00	2 000,00	2 000,00

6 02811	PRŮKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňkový IG průzkum. vyhodnocení při vrtání pilot	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00
7 02901	OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE BUDOV, OPLOCENÍ, KANALIZACE	KČ	1,00	1 000,00	1 000,00
8 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚRICKÁ MĚŘENÍ Vytváření stávajících IS	KČ	1,00	5 000,00	5 000,00
9 02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KČ	1,00	32 000,00	32 000,00
10 02941	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KČ	1,00	500,00	500,00
11 029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00	8 000,00	8 000,00
12 02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Pro celou stavbu	KČ	1,00	72 000,00	72 000,00
13 02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečného provedení stavby	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00
14 02945	OSTATNÍ POŽADAVKY - OHRANIČENÍ STAVBY	KČ	1,00	2 500,00	2 500,00
15 02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY První hlavní mostní prohlídka	KČ	1,00	9 000,00	9 000,00
16 03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ Vč. případného nájmu pozemku	KČ	1,00	20 000,00	20 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce				202 500,00
	Celkem				202 500,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Úvaly - Úvaly, rekonstrukce mostu přes Výmolu u koupaliště

číslo a název SO: SO 201 - Rekonstrukce mostu

číslo a název rozpočtu: 201 - Rekonstrukce mostu

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102a		POPLATKY ZA SKLADKU zemina	T	312,59	80,00	25 007,20
2	014102b		POPLATKY ZA SKLADKU prostý beton	T	38,63	150,00	5 794,50
3	014102c		POPLATKY ZA SKLADKU železobeton	T	25,51	250,00	6 377,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				37 179,20
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	20,00	28,00	560,00
			Vč.štěpkování				
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREZŮ	KUS	7,00	1 100,00	7 700,00
			Majetek investora				
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	14,85	652,00	9 682,20
			Vč.odvozu - asfalt.recykliát na objízdné komunikaci - majetek investora				
7	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČ DILCŮ (PANELŮ) VČET PODKL	M3	4,95	120,00	594,00
			Vč.odvozu				
			Zpevnění objízdné komunikace nad kabely				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	15,00	79,00	1 185,00
			Vč.očistění, použití se zpět (nepoškozené)				
9	11372		FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	23,57	800,00	18 856,00
			Vč.odvozu - majetek investora				
10	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	18,00	1 720,00	30 960,00
			Vč.úprav čel na vstoku a výtoku - uvažováno provizorní přemostění				
11	11529R		PŘEVEDENÍ VODY HRAZKOVANIM	M	30,00	260,00	7 800,00
			Vč.odstranění a odvozu				
12	125731		VYKOPAVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	20,00	60,00	1 200,00
			z meziskládky na násyp				
13	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	20,00	178,00	3 560,00
			odvoz na meziskládku				
14	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	28,66	380,00	10 890,80
			Vč.odvozu na skládku				

15	131738a		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Vč.odvozu na skládku	M3	145,00	380,00	55 100,00
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM Použije se zemina z meziskládky	M3	20,00	25,00	500,00
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku a na meziskládku	M3	193,66	10,00	1 936,60
18	17290R		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ Geomembrána vč.ochrany	M2	10,20	400,00	4 080,00
19	17451		ZÁSPY JAM A RYH ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Vč.získání a dovozu vhodného materiálu, vč.kamenného záhozu na nátokové straně	M3	150,00	720,00	108 000,00
20	17481		ZÁSPY JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,20	530,00	5 406,00
21	18110		ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. 1-4	M2	24,00	8,00	192,00
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Vč.získání a dovozu	M2	91,00	22,00	2 002,00
23	18241		ZALOŽENÍ TRAVNÍKŮ RUCNÍM VÝSEVEM	M2	91,00	10,00	910,00
24	18500R		REKULTIVACE OBJÍZDNÉ TRASY	M2	218,40	30,00	6 552,00
			1 Zemní práce				277 666,60
			2 Základy				
25	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Kompletní DN 150 mm vč.podklad.betonu, obetonování a vč.vyústění skrz křídlo	M	12,00	500,00	6 000,00
26	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Separační geotextilie - položena na terén objízdné komunikace	M2	285,00	48,00	13 680,00
27	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XA1	M3	27,14	3 890,00	105 574,60
28	224325a		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XA1 REZERVA - může být čerpána se souhlasem TDI na základě DIGP provedeného v rámci stavby	M3	6,03	3 100,00	18 693,00
29	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 Odhad 120 kg/m3	T	3,26	22 000,00	71 720,00
30	224365a		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 Odhad 120 kg/m3 REZERVA - může být čerpána se souhlasem TDI na základě DIGP provedeného v rámci stavby	T	0,72	18 000,00	12 960,00
31	264330		VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 800MM Vč.odvozu zeminy na skládku a poplatku za uložení	M	12,00	2 900,00	34 800,00
32	264330a		VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 800MM Vč.odvozu zeminy na skládku a poplatku za uložení REZERVA - může být čerpána se souhlasem TDI na základě DIGP provedeného v rámci stavby	M	12,00	1 900,00	22 800,00
33	264730		VRTY PRO PILOTY TR. I A II D DO 800MM Vč.zřízení sjezdové rampy dle potřeb vrtné soupravy	M	44,40	3 120,00	138 528,00

34	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C12/15 X0 - podkladní beton	M3	3,38	2 200,00	7 436,00
35	289310R	STRÍKANY BETON S KARI SÍTI	M3	0,72	12 500,00	9 000,00
	2	Zaklady				441 191,60
	3	Svislé konstrukce				
36	317325	RIMS Y ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, vč.nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a dilat.spar	M3	4,00	7 900,00	31 600,00
37	317365	VYZTUŽ RIMS Z OCELI 10505 Odhad 150 kg/m3	T	0,60	22 000,00	13 200,00
38	389325	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XF4 vč.ztraceného bednění mezi nosníky, bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.výplně a těsnění prac.a dilat.spar, podpěrné konstrukce, letopočet výstavby vč.vrtání a vlepení sřpaň.výztuže plent do pilot	M3	31,44	6 720,00	211 276,80
39	389365	VYZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 Odhad 130 kg/m3	T	4,09	22 000,00	89 980,00
40	389367	VYZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTR ŽELBET TUHÁ zabetonované nosníky HEA 240 z oceli S355 J2+N dl.8m - 9 ks vč.PKO vidit.ploch + 50 mm do bet.desky vč.spojovacího materiálu, ztužení a pod.	T	5,21	47 980,00	249 975,80
	3	Svislé konstrukce				596 032,60
	4	Vodorovné konstrukce				
41	46321	ROVNANINA Z LOMOVEHO KAMENE vč.patky	M3	16,18	1 050,00	16 989,00
42	46452	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENEHO Pohoz štěrkem	M3	6,50	650,00	4 225,00
	4	Vodorovné konstrukce				21 214,00
	5	Komunikace				
43	561441	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 200MM KSC tl.170 mm	M2	119,92	300,00	35 976,00
44	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM TL.200 mm - zpevnění objízdné komunikace	M2	154,00	80,00	12 320,00
45	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM TL.mín.200 mm - vozovka	M2	125,48	152,00	19 072,96
46	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM TL.150 mm - zpevnění objízdné komunikace	M2	99,00	60,00	5 940,00
47	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM TL.100 mm - zpěsnění objízdné komunikace	M2	38,50	40,00	1 540,00
48	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM ŠD tl.150 mm	M2	23,25	95,00	2 208,75

49 572133	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1.5KG/M2	M2	129,25	18,00	2 326,50
50 572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2	M2	171,07	9,00	1 539,63
51 574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11	M2	171,07	290,00	49 610,30
52 574C55	vč.zatésnění spár a jejich řezání, zálievek a předtísnění spár ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM ACL 16	M2	129,25	420,00	54 285,00
53 58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	33,00	300,00	9 900,00
54 58920	Zpevnění objízdné komunikace nad kabely (předpoklad: trojnásobná obratovost panelů) VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	16,20	110,00	1 782,00
5	Pružná zálievka z modifik. asfaltu				
	Komunikace				196 501,14
7	Přidružená stavební výroba				
55 711416R	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ PŘIMOPOJÍŽDĚNÁ Stěrková nebo nátěrová, homí povrch se zdrsňujícím posypem	M2	51,46	910,00	46 828,60
7	Přidružená stavební výroba				46 828,60
8	Potrubi				
56 87727	CHRANIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	11,20	180,00	2 016,00
57 89921	Vč.uložení stávajícího kabelu do chráničky, vč.přechodu do země				
8	Potrubi				500,00
9	Ostatní konstrukce a práce				2 516,00
58 9112B1	ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	18,60	3 120,00	58 032,00
59 91345	Kompletní vč. PKO				
60 91355	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	10,00	500,00	5 000,00
61 91400R	Kompletní				
62 914174	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00	500,00	1 000,00
63 916114	Kompletní vč. uchycení				
64 916314	FYZICKÁ ZABRANA PROTI VJEZDU	KUS	2,00	200,00	400,00
	Např.hromada šterku - zřízení a odstranění vč.odvozu				
	DOPRAV ZNAČKY ZAKL VEL HLINIK FOLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	2,00	1 200,00	2 400,00
	Kompletní vč.stojanu				
	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,00	2 800,00	5 600,00
	Provizorní dopravní značení - kompletní vč.zdroje vč.připevnění na Z2, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu				
	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,00	1 100,00	4 400,00
	Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patřích desek, sloupků, příp.přemístění po etapách, kontroly úplnosti během výstavby, odvozu				

65 91722				CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Do betonu s boční opěrou	M	4,00	260,00	1 040,00
66 933331				ZKOŮŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKACH PILOT SYSTÉMOVÝCH 1 ks/podporu	KUS	2,00	11 000,00	22 000,00
67 933333				ZKOŮŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH každá pilota	KUS	6,00	1 200,00	7 200,00
68 96615				BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTÉHO BETONU Vč.odvozu na skládku a uložení	M3	16,53	1 200,00	19 836,00
69 96616				BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU Vč.odvozu na skládku a uložení	M3	10,63	2 500,00	26 575,00
70 96653				ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM Vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení	M	4,00	650,00	2 600,00
71 96687				VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTI KOMPLETNÍCH Vč.mříže, vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení	KUS	1,00	1 100,00	1 100,00
72 96691R				ODSTRANĚNÍ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení	M2	285,00	10,00	2 850,00
73 97816				ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNAVACÍHO BETONU NA MOSTECH Vč.odvozu na skládku a poplatku za uložení	M3	1,03	2 200,00	2 266,00
74 9991R				PRENESENÍ KABELU DO NOVE CHRÁNICÍKY VČ PROVIZORNÍHO PODEPŘENÍ	M	11,20	100,00	1 120,00
9				Ostatní konstrukce a práce				163 419,00
				C e l k e m				1 782 548,74

Název akce: ÚVALY, REKONSTRUKCE MOSTU PŘES VÝMOLU V ÚVALECH

HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY

Objekt	Pořad. č.	Činnost	Zhotovitel	2015												Celkem																																								
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	proleinac																																									
STAVENISIE - ÚVALY, REKONSTRUKCE MOSTU PŘES VÝMOLU V ÚVALECH				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> SO 000 SO 201 </div> <ol style="list-style-type: none"> 1. DIO a všeobecná činnost - PD 2. odstranění stávajícího mostního svršku 3. bourání stávající mostní konstrukce a zarmní práce 4. vrtání pilot 5. odbourání opěr 6. vybednění, vyarmování a betonáž úložných prahů 7. osazení ocelových nosníků 8. vybetonování desky vč. technolog. Přestávky 9. dokončení přechodové oblasti, navazující komunikace 10. izolace mostovky, vybudování říms 11. příslušenství 13. kerenní úpravy a dokončovací práce 												<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 822000 847000 523000 80049 </div>												1 985 049,00 Kč																												
ÚVALY, REKONSTRUKCE MOSTU PŘES VÝMOLU V ÚVALECH				<p>MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.</p>																																																				

FINANČNÍ HARMONOGRAM - MĚSÍČNÍ PLNĚNÍ V Kč bez DPH

Termín zahájení stavby - předpoklad:
31.07.2015
Záruka za provedení díla: 60 měsíců

Termín zahájení stavby - předpoklad:
31.07.2015
Záruka za provedení díla: 60 měsíců

