

Smlouva o dílo

číslo smlouvy zhotovitele: 24/SOD/2013/239, číslo stavby zhotovitele: 9 24 113 239

uzavřená dle § 536 až 565 zákona č. 513/1991 Sb. obchodního zákoníku v platném znění
v souladu se zadávacím řízením a rozhodnutím zadavatele z 14. listopadu 2013.

I. SMLUVNÍ STRANY

I.1. Objednatel: **Městys Kamenice**

Se sídlem: Kamenice 481, 588 23 Kamenice u Jihlavy
Zastoupený: Mgr. Evou Jelenovou – starostkou městyse
IČ: 00286079
DIČ: CZ00286079
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1466050389/0800

I.2. Zhotovitel: **M-SILNICE a.s.**

Se sídlem: Husova 1697, 530 03 Pardubice
Zápis v OR: u KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430
Zastoupený: Ing. Zdeněk Babka, ředitel a.s.
IČO: 42196868
DIČ: CZ 42196868
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1080015329/0800

I.3. Ve smluvních věcech jedná za objednatele: Mgr. Eva Jelenová
za zhotovitele: Ing. Milan Orlík

V technických věcech jedná za objednatele: STAVONA JIHLAVA, spol. s r.o.
za zhotovitele: Josef Řezníček

II. PŘEDMĚT DÍLA

II.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost kompletní stavební práce včetně dodávky stavebních hmot a dílů na akci:

„Rekonstrukce místní komunikace v ulici Ve Strážce, Kamenice“

II.2. Rozsah a kvalita předmětu díla jsou dány:

- Projektovou dokumentací v rozsahu pro provedení stavby, vč. výkazu výměr v elektronické podobě, pod názvem „REKONSTRUKCE MÍSTNÍ KOMUNIKACE V ULICI VE STRÁŽCE, KAMENICE“ zpracovaná firmou PROfi Jihlava spol. s r.o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava, IČO: 18198228, zakázka č. 211061 z dubna 2012.
- Výzvou k podání nabídky č.j. JI/787/13-Wo z 7. října 2013 zpracovanou firmou STAVONA JIHLAVA, spol. s r.o.
- Textovou částí - zadávacími podmínkami zpracovanými firmou STAVONA JIHLAVA, spol. s r.o. ze 7. října 2013.

- d) Nabídkou zhotovitele z 23. října 2013.
 - e) Rozhodnutím – stavebním povolením vydaným Magistrátem města Jihlavy, odborem dopravy, č.j. MMJ/OD/15147/2012-3119381/2012/MMJ ze dne 02.11.2012, které nabylo právní moci dne 8.12.2012.
 - f) Rozhodnutím – stavebním povolením vydaným Magistrátem města Jihlavy, odborem životního prostředí – bude předáno vybranému uchazeči.
 - g) Příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.
- II.3. Podmínky vyplývající z vydaného rozhodnutí a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- II.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu (např. vytyčovací práce - vytyčení stavby (směrové a výškové), vytyčení stávajících sítí a zabezpečení jejich ochrany před případným narušením, zajištění potvrzení správců sítí o nepoškození zařízení v jejich správě, zajištění a provedení všech potřebných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, zabezpečení změny dopravního značení, zajištění skládky výkopového a přebytečného materiálu, odvoz výkopového a přebytečného materiálu na skládku, veškeré atesty, zkoušky a měření potřebné k převíracímu řízení a ke kolaudaci, geodetické zaměření, dokumentace skutečného provedení díla a pod.).
- II.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo k podstatnému omezení současného provozu komunikací, sousedních pozemků a stávajících objektů a domů nad rámec prováděných prací.
- II.6. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele použity jiné materiály, technologie nebo změny proti přijaté nabídce zhotovitele.
Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž veškeré případné nepředvídané a dodatečné práce. Tyto vícepráce mohou být zadány pouze v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- II.8. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, oproti přijaté nabídce zhotovitele, na základě požadavku objednatele nebo vyplynou-li v průběhu výstavby, budou předem smluvními stranami písemně odsouhlaseny a zhotovitelem oceněny dle odst. IV.2.smlouvy. Teprve po jejich odsouhlasení je zhotovitel povinen tyto změny provést.
- II.9. Požaduje-li změny stavby zhotovitel, je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je v souladu s čl. IV.2. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jejich odsouhlasení může zhotovitel tyto změny provést. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

- II.10. Případné vícepráce budou sjednány způsobem definovaným příslušnými ustanoveními zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (v souladu s ustanovením § 23 odst. 7). O dohodnutých změnách dle odst. II.8. a II.9. uzavřou obě strany písemný, pořadově očíslovaný dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a cenu díla. Po podpisu dodatku oběma smluvními stranami má zhotovitel právo na jejich úhradu.
- II.11. Zhotovitel použije na zhotovení díla materiály I. jakosti a materiály, které mají požadovanou certifikaci. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů.
- II.12. Zhotovitel se zavazuje, že dílo vybudované jím v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem odpovídající závazku zhotovitele podle čl. II. 11., kdy zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech zhotovitelem prováděných prací.
- II.13. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací a podklady pro zhotovení díla, překontroloval jejich správnost a neshledal vady, které by bránily provést dílo podle závazků zhotovitele dle čl. II. této smlouvy.
- II.14. Zhotovitel se zavazuje jmenovat odpovědného pracovníka pro řízení předmětu díla a komunikaci s objednatelem či jeho zástupcem.
Odpovědný pracovník (jméno, telefon): Michal Hejkal, 606 621 568.

III. TERMÍN PLNĚNÍ - STAVENIŠTĚ

- III.1. Práce budou zahájeny: **1. dubna 2014**
- III.2. Předmět díla bude kompletně dokončen a předán: **31. července 2014**
Splněním díla se rozumí řádné ukončení a předání díla objednateli na základě protokolu o předání a převzetí díla, vyklizení místa plnění předmětu díla a provedení případných úprav okolí dotčených činností zhotovitele.
V případě, že stavba nebude zahájena v předpokládaném termínu z důvodu na straně objednatele, budou termíny plnění veřejné zakázky, na základě dohody smluvních stran, upraveny.
- III.3. Za nesplnění dokončení a předání předmětu díla v termínech stanovených v čl. III.2. smlouvy, z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení** s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.4. Na výzvu objednatele se zhotovitel zavazuje vypracovat a do 10-ti dní předat objednateli k odsouhlasení harmonogram výstavby, ze kterého bude patrné časové i finanční plnění stavby. Objednatel tento harmonogram odsouhlasí nebo k němu sdělí své připomínky, které je zhotovitel povinen do harmonogramu zapracovat a takto upravený harmonogram do 3 následujících pracovních dní předložit objednateli znovu k odsouhlasení. Objednatel odsouhlasený harmonogram je pro zhotovitele závazný.

- III.5. Jestliže je objednatel nucen změnit harmonogram výstavby a plateb, k čemuž je kdykoliv oprávněn, je zhotovitel povinen přizpůsobit provádění díla této změně. Není-li to technicky možné, je povinen to bez zbytečného odkladu sdělit písemně objednateli a strany se neprodleně dohodnou na řešení této situace.
- III.6. V případě, že zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny nebo bude zřejmé, že nedodrží termíny plnění uvedené v harmonogramu výstavby, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo zadat provedení nebo dokončení předmětu díla nebo jeho části jiné firmě. Zhotovitel je povinen objednatele písemně upozornit min. 7 dnů předem na skutečnost, že z jeho strany budou nezahájeny, přerušeny nebo zastaveny práce. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.7. V případě nezahájení, přerušení nebo zastavení práce z viny objednatele, není zhotovitel vázán sjednanými termíny. Termíny se prodlužují nejméně o dobu trvání zdržení na základě uzavřeného dodatku této smlouvy.
- III.8. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději 3 pracovní dny před zahájením stavebních prací.
- III.9. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, oplocení, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s vyhl. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS a pod. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- III.10. Zhotovitel je povinen před započatím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení, kabelech apod. nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- III.11. Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit, vyklidit, řádně uklidit a uvést do původního stavu současně s předáním a převzetím díla. Bez splnění této podmínky není objednatel povinen dílo převzít.
Za prodlení odstranění zařízení staveniště po dobu delší 5 dnů po předání a převzetí díla z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč za každý další i započatý den prodlení** s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.12. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.

- III.13. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré příslušné normy, technické normy, podmínky územního rozhodnutí a stavebního povolení, dojednání této smlouvy, bezpečnostní, hygienické a požární předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel se bude dále řídit smluvními ujednáními, pokyny objednatele, zápisy a dohodami smluvních stran zastoupených odpovědnými osobami a vyjádřeními veřejně-právních orgánů a organizací.
- III.14. Zhotovitel, který je původcem odpadů dle § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech), je povinen při předání díla předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce v souladu se zákonem výše uvedeným.
- III.15. Zhotovitel je povinen eliminovat hlučnost a prašnost na staveništi po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a volbou strojního zařízení. Stavební práce a doprovodná činnost související se stavbou musí být prováděna v souladu s nařízením vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
- III.16. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak neučiní ani po písemném upozornění objednatele nebo jeho zástupce nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoliv škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.
- III.17. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy.

IV. CENA ZA DÍLO

- IV.1. Cena předmětného díla je sjednaná na rozsah daný touto smlouvou jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby, s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Je vyjádřena oceněním technických jednotek jednotkovými cenami v členění dle výkazu výměr a podložená nabídkou zhotovitele z 23. října 2013.

Položkové rozpočty předložil uchazeč současně s nabídkou. Nabídnutá cena díla je považovaná za cenu díla na celý rozsah zadání veřejné zakázky v rozsahu výkazu výměr.

Cena činí:

Cena bez DPH:	3 086 696,00 Kč
DPH:	648 206,16 Kč
Cena s DPH:	3 734 902,16 Kč

Daňová povinnost bude uskutečněna v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Cenová nabídka je platná po celou dobu plnění veřejné zakázky.

- IV.2. a) Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, které nebyly uvedeny v zadávací dokumentaci, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako nabídkový rozpočet pro předmět díla. V případě, že bude nabídkový rozpočet obsahovat stejné položky s rozdílnou jednotkovou cenou, bude pro stanovení ceny použita nejnižší z těchto jednotkových cen.
- b) Položky neobsažené v nabídkovém rozpočtu budou oceněny do výše maximálně směrných cen vydaných RTS, a.s. platných v době realizace díla, které budou sníženy o 10%.
- c) Položky, které nejsou obsaženy v nabídce ani v RTS, a.s., budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran - obvyklá cena.
- d) Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele ani v RTS, a.s. budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírůstek ve výši do 5%.
- Pro případ využití ustanovení uvedených v odst. IV.2. bude, v průběhu provádění stavebních prací, zhotoviteli ceník RTS, a.s. zpřístupněn.
- IV.3. Práce, které nebudou oproti projektové dokumentaci prováděny, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako rozpočet pro předmět díla a budou odečteny z ceny díla vč. specifikací a přírůstek.
- IV.4. Kvantifikace množství - budou-li skutečně provedené objemy a množství u jednotlivých položek rozdílné oproti předloženému výkazu výměr, bude fakturováno dle skutečnosti, v jednotlivých cenách uvedených v dílčích rozpočtech.

V. FINANCOVÁNÍ

- V.1. Provedené práce budou fakturovány jedenkrát měsíčně včetně daně z přidané hodnoty, (přičemž za den zdanitelného plnění se považuje poslední den v měsíci), dle rozpočtu předloženého zhotovitelem a schváleného objednatelům a to na základě objednatel (nebo jeho zástupcem) písemně potvrzených soupisů provedených prací. Bez tohoto potvrzeného soupisu prací je faktura neplatná.
- Případné změny stavby budou finančně vyjádřeny formou přípočtu a odpočtu a budou průběžně vedeny a odsouhlasovány zástupci zúčastněných stran. Finanční vypořádání těchto prací bude provedeno nejpozději v konečné faktuře.
- V.2. Jednotlivé faktury musí splňovat náležitosti zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
- V.3. Veškeré provedené změny požadované objednatelům nebo zhotovitelem, příp. neprovedené práce, budou při fakturaci podloženy soupisem prací, který bude odsouhlasen TD objednatel. Ocenění bude provedeno dle čl. IV.2. a IV.3. smlouvy.
- Za vícepráce pro účely této smlouvy nejsou považovány práce, jejichž provedení je zahrnuto v zadávací dokumentaci (ve výkazech výměr) a které nejsou z důvodů na straně zhotovitele zakalkulovány v položkových rozpočtech.
- Cena za tyto změny, popř. za neprovedené práce, bude vyčíslována a odsouhlasována průběžně a vyúčtování proběhne nejpozději v konečné faktuře samostatnými položkami.

- V.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- V.5. Konečná faktura bude vystavena nejpozději do 15 dnů po podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
- V.6. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává **na 30 dnů** po jejím prokazatelném doručení druhé straně. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- V.7. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury se sjednává výše úroků z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
- V.8. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.
- V.9. V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst tuto částku vůči faktuře zhotovitele nebo vůči pozastávce - zádržnému (na podkladě objednatelům vystaveného vyúčtování smluvní pokuty).

VI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA

- VI.1. Lhůta pro předání a převzetí díla je stanovena nejpozději do termínu uvedeného v čl. III.2. této smlouvy. Předání a převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným §554 a násl. obch. zákoníku a touto smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit pro účely přejímky předložení veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a nař. vlády č. 163/2002 Sb., o technických požadavcích na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů, provozní předpisy k obsluze díla a podmínky užívání a údržby nutné po dobu záruční doby. Dále zhotovitel předá kompletní vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení předmětu díla ve 3 vyhotoveních v tištěné a digitální podobě, se zakreslením všech odchylek v minimálním rozsahu dokumentace předané objednatelům pro provedení díla. Dále bude předáno ve 3 vyhotoveních geodetické zaměření dokončené stavby v tištěné a digitální podobě. Případné nepředání této dokumentace a dokladů bude považováno za vadu díla.
- VI.2. a) Zhotovitel je povinen písemně vyzvat nejméně 3 dny předem objednatele k převzetí kompletně dokončených částí předmětu díla.
- b) Objednatel převezme předmět díla, bude-li jeho provedení - objemu a jakost - dodávky v souladu s touto smlouvou a předá-li mu zhotovitel veškerou dokumentaci a doklady podle podmínek této smlouvy.

- c) Objednatel může převzít předmět díla i v případě, že při převímce bude mít předmět díla takové vady a nedodělky, které dle uvážení objednatele nebrání řádnému užívání předmětu díla a poskytne-li zhotovitel objednateli dostatečné záruky, že vady řádně odstraní v termínu společně dohodnutém.
 - d) O průběhu a výsledku převímky budou sepsány oběma smluvními stranami zápisy, v nichž budou určeny lhůty k odstranění vad a nedodělků.
 - e) Dnem podpisu zápisu o předání a převzetí předmětného díla přechází nebezpečí škody k předmětu díla na objednatele a začíná běžet záruční doba.
- VI.3. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápise o předání a převzetí, stanovené pro odstranění vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí stavby, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.
- VI.4. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dní předem.
- VI.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny jím zaviněné kolaudační závady ve lhůtě určené v zápise o kolaudaci (z kontrolní prohlídky) a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu díla.
- Pokud z kolaudačního řízení vzniknou další požadavky nad rámec předmětu díla, provede tyto práce zhotovitel na základě očíslovaného a oběma smluvními stranami podepsaného dodatku k této smlouvě. O odstranění kolaudačních závad bude sepsán mezi oběma smluvními stranami zápis.
- Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty stanovené v protokolu o kolaudačním řízení, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí stavby, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.
- VI.6. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

VII. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- VII.1. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli dodá do termínu zahájení prací následující doklady potřebné k zahájení a realizaci díla:
- a) Rozhodnutí – stavební povolení
 - b) Projektovou dokumentaci.
- VII.2. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Výkonem technického dozoru objednatele je pověřena firma STAVONA JIHLAVA, spol. s r.o., pověřený pracovník je oprávněn:

- kontrolovat, zda jsou práce prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, přísl. normami, rozhodnutími veřejnosprávních orgánů a obecně závaznými právními předpisy.
- upozorňovat zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění.
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech odstranění zjištěných vad a nedodělků.

Nerespektování požadavků technického dozoru objednatele ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k zastavení stavby až do doby zjednání nápravy. Zastavení stavby musí být učiněno písemně zápisem ve stavebním deníku, příp. doporučeným dopisem na adresu zhotovitele v této smlouvě uvedené s uvedením důvodu, který vedl k zastavení stavby.

V případě příkazu k zastavení stavby je objednatel oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit. Podmínky odstoupení od smlouvy viz čl. VII.21. této smlouvy.

VII.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TD a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

VII.4. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (kontrolních dnech), které bude objednatel organizovat prostřednictvím TD podle potřeby stavby.

VII.5. a) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, v souladu se stavebním zákonem a souvisejícími platnými prováděcími vyhláškami. Stavební deník musí být uložen u stavbyvedoucího na přístupném místě.

b) K požadavkům objednatele zapsaným do stavebního deníku se zhotovitel vyjádří neprodleně, nejdéle do 3 pracovních dnů, přičemž příkaz k zastavení stavby je povinen respektovat okamžitě.

c) Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy zástupci objednatele, pracovníci TD, dále zástupci zhotovitele, projektant (AD).

VII.6. Zhotovitel je povinen průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a to ve lhůtě dvou dnů před jejich započatím. Jestliže se objednatel nedostaví, ač k tomu byl řádným způsobem vyzván, a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí jejich odkrytí zhotovitel.

V případě, že zhotovitel nevyzve objednatele nebo jeho zmocněného zástupce ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a objednatel bude požadovat jejich dodatečné odkrytí, uhradí zhotovitel veškeré náklady spojené s odkrytím a případnou opravou.

Pozvání na kontrolu bude učiněno telefonicky a zápisem do stavebního deníku.

Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu díla

- VII.7. Zhotovitel nese do předání a převzetí dokončeného předmětu díla objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku zavinění třetích osob, které byly zhotovitelem stavby nasmlouvány.
- VII.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením do řádného stavu a není-li to možné, tak finančně uhradit podle obecných ustanovení o náhradě škody. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- VII.9. Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v minimální výši plnění veřejné zakázky. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit kdykoliv objednateli.
- VII.10. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- VII.11. Záruky:
- Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla je provedený podle podmínek smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- a) Vzájemnou dohodou se stanoví záruční doba na toto dílo v **délce 60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet podpisem zápisu o předání a převzetí díla.
- b) Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady. Jestliže se ukáže, že vada předmětu díla je neopravitelná, avšak nebrání užívání díla, má objednatel právo na zaplacení přiměřené slevy z ceny díla.
- c) Reklamáce vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele, který je povinen nastoupit na odstranění reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad bude dohodnut písemnou formou. V případě, že se smluvní strany na termínu odstranění vad nedohodnou, platí, že lhůta k odstranění vady je 30 dnů ode dne uplatnění oprávněné reklamace. Pokud zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad. Smluvní pokuta se vztahuje samostatně na každou jednotlivou vadu s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- d) Jestliže zhotovitel nenastoupí nebo neodstraní závady v dohodnutých termínech, nebo pokud v těchto termínech nesdělí objednateli, že neuznává nárok objednatele vyplývající ze záruky za jakost z důvodu jeho neoprávněnosti, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení tyto práce provést sám, pověřit jejich provedením jinou firmu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplnou funkční část předmětu díla. Takto vzniklé řádně doložené náklady se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli do 10 dnů od doručení faktury.
- e) Záruční doby na reklamované části předmětu díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.

- f) Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční doba, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- VII.12. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru, pokud je to potřebné pro řádné odstranění vad nebo nedodělků.
- VII.13. Zhotovitel provede všechny práce stanovené ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle platných norem a předpisů a v souladu s požadavky veřejnosprávních orgánů a objednatele.
- VII.14. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací dle této smlouvy a že je schopen předmět díla provést dle této dokumentace v plném rozsahu a předat jej objednateli ve stavu schopném bezvadného užívání a bez technických vad. Dále prohlašuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné pro realizaci předmětu díla specifikovaného v této smlouvě.
- VII.15. Zhotovitel a objednatel si vzájemně podpisem této smlouvy potvrzují, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla, ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem (do stavebního deníku). Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v paré skutečného provedení díla podle čl. VI.1. této smlouvy.
- VII.16. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady projektové dokumentace předané objednatelem, které zjistil před zahájením prací a v jejich průběhu.
- VII.17. Pro náhradu škody platí ustanovení § 373 a násl. obchod. zákoníku s tím, že smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Náhradu škody je poškozená strana oprávněna vždy uplatnit, bez ohledu na smluvní pokuty uplatněné nebo uplatnitelné z téhož titulu.
- VII.18. Strany nebudou odpovědné za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků následkem vyšší moci. Za vyšší moc se považují okolnosti, vzniklé po podepsání této smlouvy jako následek nevyhnutelných událostí mimořádné povahy, které mají přímý vliv na plnění předmětu díla a které smluvní strana, uplatňující působení vyšší moci, nemohla předpokládat před uzavřením této smlouvy, a které nemůže tato dotčená smluvní strana ovlivnit při vynaložení veškerého svého úsilí.
- VII.19. Vyskytne-li se působení vyšší moci, lhůty ke splnění smluvních závazků se prodlouží o dobu jejího působení.
- VII.20. Smluvní strana postížená vyšší mocí je povinna druhou smluvní stranu uvědomit písemně o zahájení působení vyšší moci do deseti dnů, a totéž se týká konce působení vyšší moci. Pokud by tak neučinila, nemůže se smluvní strana odvolávat na působení vyšší moci.
- VII.21. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
Je-li na majetek zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení nebo je-li tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku.

Za podmínek dle § 550 obch. zákoníku, jestliže zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě a neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla do 14 dnů po písemném upozornění nebo po upozornění zápisem ve stavebním deníku.

Jestliže zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny, nebo bude zřejmé, že z důvodu neplnění postupu prací dle harmonogramu delším než 14 dnů, nedodrží termín dokončení a předání předmětu díla.

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, prokazatelně doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Strany výslovně sjednávají, že v případě, kdy strana nepřevezme zásilku doručovanou poštou do vlastních rukou, jež je zaslána na adresu v této smlouvě uvedenou, má se za den doručení třetí den uložení zásilky u příslušného poštovního úřadu.

V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen na vlastní náklady do 10 kalendářních dnů vyklidit staveniště a předat rozestavěné dílo jinému zhotoviteli určenému objednatelem včetně poskytnutí nezbytně nutných činností pro plynulé pokračování zhotovení díla.

V případě nesplnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu v souvislosti s porušením této povinnosti vznikly.

- VII.22. V případě zastavení stavby či zániku smlouvy způsobeném odstoupením od smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli pouze práce provedené v souladu s touto smlouvou na základě inventarizace stavby (skutečně zabudovaného materiálu). V tomto případě se vztahuje záruka za provedení díla, uvedená v této smlouvě, na takto zaplacené práce včetně zabudovaného materiálu.
- VII.23. Zhotovitel prohlašuje, že v nabídce uvedené konstrukce, technologie, výrobky a materiály splňují jakostní a technické parametry stanovené v zadávací dokumentaci.
- VII.24. Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění platných právních předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- VII.25. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento přehled je povinen objednateli na vyžádání předložit. Právo změny subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, má zhotovitel pouze po předchozím písemném odsouhlasení objednatelem.
- VII.25. Zhotovitel je povinen v souladu s § 147a odst. 4) a odst. 5) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen zákon), předložit zadavateli seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok.
Dodavatel předloží seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy, nebo do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.
Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- VII.26. Technický dozor, dále též „TD“, na stavbě nesmí dle § 46d zákona provádět zhotovitel (dodavatel) ani osoba s ním propojená.

- VII.27. Obě strany se vzájemnou dohodou mohou sankcí vzdát, i když na ně vznikne smluvní nárok. Dále obě smluvní strany prohlašují, že považují výši smluvních pokut dle této smlouvy za přiměřenou povaze plnění dle této smlouvy.
- VII.28. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má povinnost na dotaz třetí osoby poskytovat informace podle zákona č. 106/99 Sb. o svobodném přístupu k informacím v platném znění a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě, vyjma osobních údajů ve smyslu zák. č. 101/2000 Sb. v platném znění, byly na vyžádání poskytnuty třetím osobám.

VIII. ZÁVĚREČNÉ USTANOVENÍ

- VIII.1. Smlouvu lze změnit nebo zrušit jen písemnou formou - číslovanými dodatky, které budou dohodnuty oběma smluvními stranami a potvrzeny podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Ostatní ujednání zmocněnců stran pro vlastní provádění stavebních prací, přesahující jejich zmocnění se považují jen za přípravná jednání, která nabývají platnosti smlouvy jen tehdy, budou-li smluvními stranami potvrzeny jako dodatek k této smlouvě nebo jako nová smlouva.
- VIII.2. Smlouva je uzavřena podle příslušných ustanovení obchodního zákoníku. Právní vztahy zhotovitele a objednatele, které nejsou touto smlouvou výslovně dohodnuty, se řídí uvedenou zákonnou úpravou obchodního zákoníku.
- VIII.3. Smlouvu o dílo nelze měnit z důvodů definovaných v § 82 odst. 7 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
- VIII.4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a dva pro zhotovitele.
- VIII.5. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla nepostoupí jinému zhotoviteli.
- VIII.6. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z uzavřené smlouvy o dílo třetím osobám bez předchozího souhlasu objednatele.
- VIII.7. Veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy nebo v souvislosti s plněním této smlouvy budou vyhotoveny písemně v českém jazyce a budou doručeny osobně nebo prostřednictvím poštovní přepravy či obdobné služby. Za den doručení je považován třetí pracovní den po prokázání odeslání písemnosti druhé smluvní straně, i když druhá smluvní strana zásilku obsahující písemnost z jakéhokoliv důvodu nepřevzme. Všechny písemnosti budou doručovány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy.
Pokud je doručováno prostřednictvím datové schránky, platí pro doručení postup stanovený právními předpisy platnými v době doručování.
- VIII.8. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.
- VIII.9. Účastníci smlouvy o dílo prohlašují, že jsou zcela způsobilí k právním úkonům a že se řádně seznámili s textem a obsahem smlouvy, který je projevem jejich pravé a svobodné vůle, učiněné vážně a nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho smlouvu vlastnoručně podepisují.

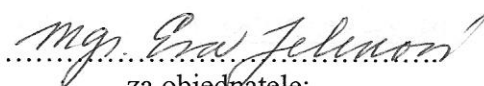
V Havlíčkově Brodě dne: 29. 11. 2013

V Kamenici dne: 5. 12. 2013



.....
za zhotovitele:
Ing. Zdeněk Babka – ředitel a.s.

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 42196888
(19) **ŘEDITELSTVÍ**
600 02 Hradec Králové, Štrobárova 719



.....
za objednatele:
Mgr. Eva Jelenová – starostka městyse



Zpracovala: STAVONA JIHLAVA, spol. s r.o

Rekapitulace rozpočtů

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Ka		Cena
Objekt: 1 - 00 Vedlejší a ostatní náklady		80 986,50
Objekt: 2 - C100 - Rekonstrukce komunikace		2 283 597,37
Objekt: 3 - C300 - Rekonstrukce kanalizace		590 341,30
Objekt: 4 - C300 - Prodloužení kanalizace		131 770,83
Celkem:		3 086 696,00

CENOVÁ NABÍDKA

Měna: CZK

Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice				
Objekt: 1 - 00 Vedlejší a ostatní náklady				
000 - Vedlejší a ostatní náklady				
001 001104	Náklady za manipulaci s nádobami na TDO do místa svozu	1,0000 soubor	1 836,00	1 836,00
002 002100010	Geodetické zaměření Geodetická měření v průběhu stavby + skutečné provedení stavby Geodetické vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové a výškové), vytýčení hranic trvalého i dočasného záboru; Soustavné vytýčování zřetelného označení obvodu staveniště;	1,0000 soubor	37 800,00	37 800,00
003 003100010	Vytýčení stáv. inž. sítí Zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům	1,0000 soubor	15 120,00	15 120,00
004 005121010	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným zřízením přípojek energií k objektům měřících odběrných míst a zřízení příp. příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště	1,0000 soubor	2 700,00	2 700,00
005 005121020	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště.	1,0000 soubor	1 080,00	1 080,00
006 005121030	Odstranění zařízení staveniště Náklady na odstranění objektů zařízení staveniště vč. přípojek a jejich odvoz. Náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno	1,0000 soubor	1 080,00	1 080,00
007 005211030	Dočasná dopravní opatření Zpracování DIO, vč. zřízení a odstranění přechodného dopravního značení Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů; -Soustavnou péči zhotovitele o kvalitní přechodné značení -Zabezpečení změny dopravního značení	1,0000 soubor	8 640,00	8 640,00
009 005241010	Dokumentace skutečného provedení DSPS - Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) bude vypracována v souladu a nálezitostech dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování DSPS bude RDS a DSP, geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude předána objednateli ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě (na CD). Při vypracování projektové dokumentace DSPS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace.	1,0000 soubor	5 940,00	5 940,00
008 005231020	Kamerová prohlídka potrubí kanalizace vč. závěrečné zprávy	125,7500 m	54,00	6 790,50
Součet za		000 - Vedlejší a ostatní náklady		80 986,50
CELKEM		Objekt: 1 - 00 Vedlejší a ostatní náklady		80 986,50

ROZPOČET

Stránka 1 / 2

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice JKSO:

Objednatel:

EČO:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Měna: CZK

Datum:

P.č.	Kód položky	Popis	M.j.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7

924113239 Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice

2 C100 - Rekonstrukce komunikace

1 Zemní práce

001	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3 výměna nevhodné zeminy pro sanaci	m3	45,0000	144,00	6 480,00
002	132301101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3 pro drenáž	m3	7,8400	585,00	4 586,40
003	113106122R00	Rozebrání dlažeb z kamenné dlažby	m2	11,8400	15,00	177,60
004	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém	m2	11,4000	9,00	102,60
005	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	9,5000	21,00	199,50
006	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.obal tl.20 cm	m2	868,0000	36,00	31 248,00
007	113106121R00	Rozebrání žlabu z betonových tvárcí uložených do betonového lože	m2	202,2000	15,00	3 033,00
008	113107113R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.obal tl.25 cm	m2	868,0000	36,00	31 248,00
009	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	1 736,0000	22,00	38 192,00
010	113107131R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	31,8500	238,00	7 580,30
011	113107141R00	Odstranění krytu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	868,0000	35,00	30 380,00
012	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	345,3000	112,00	38 673,60
013	132301201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3 s naložením na dopravní prostředky	m3	20,3300	162,00	3 293,46
014	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	10,1500	1,00	10,15
015	151101101R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	31,5000	50,00	1 575,00
016	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	31,5000	7,00	220,50
017	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m se složením bez rozhrnutí	m3	369,3200	121,00	44 687,72
018	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	369,3200	9,00	3 323,88
019	171201211U00	Skládkovné zemina	T	738,6400	22,00	16 250,08
020	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	13,9400	39,00	543,66
021	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 2 mm	m3	2,5200	212,00	534,24
022	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	346,8600	5,00	1 734,30
023	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ	kg	6,9400	97,00	673,18
024	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	346,8600	3,00	1 040,58
025	181101102R00	Úprava pláň v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	2 253,0000	12,00	27 036,00
026	001105	čerpání vody na výšku z výkopu	soubor	1,0000	1 296,00	1 296,00

1 Zemní práce

294 119,75

2 Základy a zvláštní zakládání

027	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože vč zaústění do stáv. kanalizace	m	49,0000	65,00	3 185,00
028	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	49,0000	30,00	1 470,00

2 Základy a zvláštní zakládání

4 655,00

4 Vodorovné konstrukce

029	451572111R00	Lože pod potrubí z lemové prosivky 0 - 2 mm	m3	0,8400	662,00	556,08
-----	--------------	---	----	--------	--------	--------

4 Vodorovné konstrukce

556,08

5 Komunikace

030	564681111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm sanace pláň v ZÚ	m2	150,0000	153,00	22 950,00
031	564762111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm	m2	2 023,0000	168,00	339 864,00
032	564851114R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm	m2	2 063,0000	104,00	214 552,00
033	565161211R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 nad 3 m,tl.8 cm	m2	1 927,0000	277,00	533 779,00
034	573111115R00	Postřik z modifikované kationaktivní emulze	m2	1 927,0000	8,00	15 416,00
035	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	1 835,0000	7,00	12 845,00
036	577132111R00	Beton asfaltový ACO 11 nad 3 m, tl. 4 cm	m2	1 835,0000	185,00	339 475,00
037	581131111R00	Oprava vjezdů cementobeton. tl. 15 cm	m2	31,8500	597,00	19 014,45
038	591111111R00	Obnova dlažby kamenné,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	11,8400	230,00	2 723,20
039	591211111R00	Obnova dlažby vjezdů z drobné kostky lože z kamen.tl. 5 cm	m2	11,4000	185,00	2 109,00
040	591241111R00	Kladení dlažby ze žulové kostky vel. 100x100mm lože zavilhlá bet. směs tl. 5 cm,	m2	37,4000	301,00	11 257,40
041	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	9,5000	171,00	1 624,50
042	599141111R00	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	20,0000	86,00	1 720,00
043	58380129	Kostka dlažební drobná 10/10 štípaná litř. 1t=4,0m2	T	9,3500	2 484,00	23 225,40

5 Komunikace

1 540 554,95

8 Trubní vedení

044	871313121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 150	m	40,5000	40,00	420,00
045	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 150x1000	KUS	1,0000	421 96 868,00	421 968,00
046	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 150	KUS	3,0000	16,00	48,00

M- SILNICE a.s.

Pardubice, 16. srpna 2018
421 96 868,00 CZK 421 968,00
oblastní střešní práce
Za Pivovarem 611, 537 04 Chrudim

ROZPOČET

Stránka 2 / 2

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Stráži ce - Mlýstys Kamení JKSO.

Objednatel:

EČO:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Měna: CZK

Datum:

P.č.	Kód položky	Popis	Mj.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
047	28651661.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 30° PVC	KUS	3,0000	486,00	1 458,00
048	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení (snížení) mříže	KUS	17,0000	762,00	12 954,00
049	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení (snížení) poklopu	KUS	16,0000	1 002,00	16 032,00
050	895941111R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UV - 45 normální	KUS	3,0000	481,00	1 443,00
051	55340374	Mříž s rámem 500/500/160 D400	KUS	3,0000	3 132,00	9 396,00
052	59223862	TBV-Q 450/295/6a skruž středová	KUS	3,0000	540,00	1 620,00
053	592238630	TBV-Q 450/570/6d skruž středová	KUS	3,0000	540,00	1 620,00
054	592239006	TBV 2a dno 450/300 s kalovou prohlubní	KUS	3,0000	1 350,00	4 050,00
055	592239016	TBV 3z skruž 450/555 se zápach. uz. DN 200 PVC	KUS	3,0000	356,00	1 068,00
056	592239030	TBV 10a vyrovnávací prstenec 625/390/60	KUS	3,0000	131,00	393,00
8		Trubní vedení				54 660,00
91		Doplňující práce na komunikaci				
057	914001111R00	Montáž svíslých dopr. značek na sloupky, konzoly	KUS	1,0000	3 780,00	3 780,00
058	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5	m	40,0000	221,00	8 840,00
059	59217472	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	KUS	41,0000	92,00	3 772,00
060	919735111R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. do 5 cm	m	20,0000	28,00	560,00
91		Doplňující práce na komunikaci				16 952,00
93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
061	935112111R0	Osazení přík. žlabu do C8/10 tl. 10 cm z tvárnice 50 cm	m	15,0000	138,00	2 070,00
062	59227515	Žlabovka TBZ 50/65/16	KUS	30,0000	41,00	1 230,00
063	935112111R00	Osazení přík. žlabu do zavlně bet. směsí tl. 15 cm z tvárnice 50 cm	m	550,0000	264,00	145 200,00
064	59227516	Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13	KUS	1 100,0000	68,00	74 800,00
93		Dokončovací práce inženýrských staveb				223 300,00
96		Bourání konstrukcí				
065	966006132R00	Odstranění dopravních značek se sloupky, s bet. patkami	KUS	1,0000	164,00	164,00
96		Bourání konstrukcí				164,00
99		Staveništní přesun hmot				
066	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živý	T	2 588,0200	1,00	2 588,02
99		Staveništní přesun hmot				2 588,02
999		Poplatky za skládky				
069	979099145U00	Skládkovné asfaltové povrchy	T	85,0600	151,00	12 844,06
070	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	T	1 092,6900	54,00	59 005,26
999		Poplatky za skládky				71 849,32
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
067	979082318R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000m	T	1 177,7500	56,00	65 954,00
068	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	1 177,7500	7,00	8 244,25
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				74 198,25
2		Celkem C100 - Rekonstrukce komunikace				2 283 597,37

ROZPOČET

Stránka 1 / 2

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice JKSO:

Objednatel:

EČO:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Měna: CZK

Datum:

P.č.	Kód položky	Popis	M.j.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
924113239		Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice				
3		C300 - Rekonstrukce kanalizace				
1		Zemní práce				
001	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,2000	149,00	178,80
002	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,6800	160,00	268,80
003	130901121R00	Bourání šachet a potrubí stávající kanalizace z betonu prostého	m3	24,7400	3 399,00	84 091,26
004	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	97,0500	162,00	15 722,10
005	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	48,5300	1,00	48,53
006	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	187,0000	84,00	15 708,00
007	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	187,0000	33,00	6 171,00
008	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	97,0500	1,00	97,05
009	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m se složením bez rozhrnutí	m3	35,3500	121,00	4 277,35
010	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	35,3500	9,00	318,15
011	171201211U00	Skládkovné zemina	T	70,7000	32,00	2 262,40
012	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	61,6500	39,00	2 404,35
013	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	20,1000	144,00	2 894,40
014	001101	Rekonstrukce kanalizace bezvýkopovou metodou	m	13,3000	1 620,00	21 546,00
015	001105	čerpání vody na výšku z výkopu	soubor	1,0000	1 296,00	1 296,00
1		Zemní práce				157 284,19
11		Přípravné a přidružené práce				
044	001103	Rozebrání a montáž dlažbového dřevěného plotu a zděných sloupků cca 10m	soubor	1,0000	1 620,00	1 620,00
11		Přípravné a přidružené práce				1 620,00
2		Základy a zvláštní zakládání				
020	273313211R00	Navyšení bet. lože C -/7,5 pod dlažbu z lom. kamen tl. 10cm	m3	0,6000	1 728,00	1 036,80
2		Základy a zvláštní zakládání				1 036,80
4		Vodorovné konstrukce				
016	001102	Zřízení chráničky s číhačkou na plyn. potrubí	m	2,5000	1 620,00	4 050,00
017	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	4,2100	662,00	2 787,02
018	469381111R00	Práh příkopu z betonu C20/25nXF3 lože z kamen.těženého, vč. dodávky bet. a t	KUS	2,0000	8 941,00	17 882,00
4		Vodorovné konstrukce				24 719,02
5		Komunikace				
019	594511111RT2	Dlažba z lomového kamene,lože z C -/7,5 do 5 cm vč. dodávky kamene tl.20cm	m2	6,0000	644,00	3 864,00
5		Komunikace				3 864,00
8		Trubní vedení				
021	817364111R00	Útes na bet. šachtě pro napojení přípojky DN150	KUS	1,0000	321,00	321,00
022	871413121R00	Montáž trub z PP, gumový kroužek, DN 500	m	49,1500	103,00	5 062,45
023	28614267	Trubka kanaliz. žebrov. 500x5000 mm PP SN10	KUS	11,0000	19 656,00	216 216,00
024	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PP gum. kroužek DN 150	KUS	2,0000	16,00	32,00
025	28656333	Koleno kanalizační DN 150/45° SN10	KUS	2,0000	194,00	388,00
026	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PP gum.kroužek DN 200	KUS	10,0000	19,00	190,00
027	28656337	Koleno kanalizační DN 200/45° SN10	KUS	5,0000	454,00	2 270,00
028	28656361	Spojka pro napojení na stáv. přípojk DN 200 mm SN10	KUS	5,0000	637,00	3 185,00
029	877413121R00	Montáž tvarovek odboč. DN 500	KUS	7,0000	421,00	2 947,00
030	28656319	Odbočka kanalizační DN 500/150/45° SN10	KUS	2,0000	15 336,00	30 672,00
031	28656320	Odbočka kanalizační DN 500/200/45° SN10	KUS	5,0000	17 496,00	87 480,00
032	892661111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou	m	62,4500	70,00	4 371,50
033	892663111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou	sada	1,0000	670,00	670,00
034	892916111R00	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.	sada	5,0000	324,00	1 620,00
035	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 60	KUS	2,0000	3 650,00	7 300,00
036	894411141R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 500	KUS	2,0000	7 497,00	14 994,00
037	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	KUS	1,0000	130,70	130,70
038	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	KUS	2,0000	162,00	324,00
039	59224354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	KUS	2,0000	1 220,00	2 440,00
040	59224356.A	Skrut šachetní TBS-Q.1 100/25/12	KUS	1,0000	702,00	702,00
041	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 s vložkou pro plastové potrubí D	KUS	1,0000	7 020,00	7 020,00
042	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 s vložkou pro PP na vtoku DN6	KUS	1,0000	7 020,00	7 020,00
043	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly - DN 1000	KUS	3,0000	216,00	648,00

Za Pivovarem 611, 537 01 Chrudim

ROZPOČET

Stránka 2 / 2

HTBNALE

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Stráži ce - Mlýstys Kamení JKSO:

Objednatel:

EČO:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Měna: CZK

Datum:

P.č.	Kód položky	Popis	Mj.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
8		Trubní vedení				396 003,65
99		Staveništní přesun hmot				
045	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	25,6500	1,00	25,65
99		Staveništní přesun hmot				25,65
999		Poplatky za skládky				
048	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	T	49,4700	54,00	2 671,38
999		Poplatky za skládky				2 671,38
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
046	979082318R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000 m	T	49,4700	56,00	2 770,32
047	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	49,4700	7,00	346,29
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				3 116,61
3		Celkem C300 - Rekonstrukce kanalizace				590 341,30

ROZPOČET

Stránka 1 / 1

Stavba: 924113239 - Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice JKSO:

Objednatel:

EČO:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Měna: CZK

Datum:

P.č.	Kód položky	Popis	Mj.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
	924113239	Kamenice - Rekonstrukce místní komunikace v ulici ve Strážce - Městys Kamenice				
4		C300 - Prodloužení kanalizace				
1		Zemní práce				
001	131301101R00	Hloubení nezapažených jam v hor. 4 do 100 m3	m3	4,0900	140,00	572,60
002	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 4 do 1000 m3	m3	96,0000	162,00	15 552,00
003	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor. 4	m3	48,0000	1,00	48,00
004	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	160,0000	84,00	13 440,00
005	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	160,0000	33,00	5 280,00
006	161101101R00	Svislé přemístění výkopu z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	96,0000	1,00	96,00
007	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor. 1-4 do 10000 m se složením bez rozhrnutí	m3	29,0300	121,00	3 512,63
008	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	29,0300	9,00	261,27
009	171201211U00	Skládkovné zemina	T	58,0600	32,00	1 857,92
010	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	69,3600	39,00	2 705,04
011	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	19,0000	144,00	2 736,00
012	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	110,0000	5,00	550,00
013	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	2,2000	97,00	213,40
014	001105	čerpání vody na výšku z výkopu	soubor	1,0000	1 296,00	1 296,00
1		Zemní práce				48 120,86
2		Základy a zvláštní zakládání				
015	279351101R00	Bednění stěn lapače splavenin jednostranné-zřízení	m2	5,4400	189,00	1 028,16
016	279351102R00	Bednění stěn lapače splavenin jednostranné-odstran	m2	5,4400	60,00	326,40
2		Základy a zvláštní zakládání				1 354,56
4		Vodorovné konstrukce				
017	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	4,5000	662,00	2 979,00
4		Vodorovné konstrukce				2 979,00
5		Komunikace				
018	581114113R00	Kryt z betonu komunikací pro pěší tloušťky 10 cm	m2	1,8500	284,00	525,40
5		Komunikace				525,40
8		Trubní vedení				
019	817364111R00	Útes na bet. šachtě pro napojení potrubí DN300	KUS	1,0000	321,00	321,00
020	871373121R00	Montáž trub z PP, gumový kroužek, DN 300	m	50,0000	45,00	2 250,00
021	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PP DN 300	KUS	2,0000	24,00	48,00
022	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	51,0000	49,00	2 499,00
023	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,0000	313,00	313,00
024	895931111R00	Zřízení lapače splavenin z betonu XF2 25/30 dle. výkresu č. 306	KUS	1,0000	6 406,00	6 406,00
025	28614261	Trubka kanaliz. žebrov. 300x5000 mm PP SN10	KUS	11,0000	5 940,00	65 340,00
026	28656345	Koleno kanalizační DN 300/45° SN10	KUS	2,0000	594,00	1 188,00
8		Trubní vedení				78 365,00
96		Bourání konstrukcí				
027	965042231R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2	m3	0,3700	824,00	304,88
96		Bourání konstrukcí				304,88
99		Staveništní přesun hmot				
028	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	0,4400	1,00	0,44
99		Staveništní přesun hmot				0,44
999		Poplatky za skládky				
029	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	T	0,8100	86,00	69,66
999		Poplatky za skládky				69,66
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
030	979082318R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000 m	T	0,8100	56,00	45,36
031	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	0,8100	7,00	5,67
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				51,03
4		Celkem C300 - Prodloužení kanalizace				131 770,83

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČ: 421 96 868 DIČ: CZ42196868
oblastní závod STŘED
Za Pivovarem 611, 537 01 Žitka
(18)