



Smlouva o dílo

Projekt: „Obnova místní komunikace Ludíkov, místní část „Dědina““

SMLOUVA O DÍLO Č. 1/2016

SMLOUVA O DÍLO č. *1/2016*

uzavřená podle § 2586 a násl. *zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění*
(dále již „Občanský zákoník“)

I. Účastníci smlouvy

1. Obec Ludíkov,
Ludíkov 84,
680 01 Boskovice
Zastoupena: Ing. František Veselý, starosta obce

(dále jen objednatel)

2. **Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.**
Sídlo: Všechnovice 50, Všechnovice u Tišnova PSČ: 666 03
Zapsaná v obchodním rejstříku C 3129 v Brně
Bankovní spojení: 264 983 821/0300
IČ: 43389554
DIČ: CZ 43389554
Zastoupená: Miloslav Vybíhal, jednatel

(dále jen zhotovitel)

II. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele kompletní dílo:
Stavební práce: „**Obnova místní komunikace Ludíkov, místní část „Dědina“**“

Předmět plnění:

Předmětem plnění smlouvy o dílo je rekonstrukce vybraných místních komunikací v obci Ludíkov, nacházejících se v intravilánu obce, v místní části „Dědina“. Současný povrch je tvořen asfaltovou vrstvou z obalovaného kameniva. Komunikace vykazují jistou formu deformace způsobenou stářím vozovky a zvyšující se intenzitou dopravy.

Obnova vybraných místních komunikací v obci Ludíkov je navržena metodou recyklace za studena o tloušťce 130 mm. Na urovnanou, zhutněnou a zrecyklovanou plochu bude položena asfaltová vrstva z obalovaného kameniva o tloušťce 50 mm včetně spojovacího postřiku.

V důsledku nevyhovujícího stavu stávajících obrub je počítáno s výměnou cca 100 metrů obrub za nové, zbylé obruby budou lokálně narovnaný a vyspraveny. Veškeré inženýrské znaky v prostoru komunikací budou znovu výškově osazeny do nivelety.

Odvodnění komunikací je řešeno do stávajících uličních vpustí nebo do přilehlého zeleného pásu. V místech, kde nebude možné zajistit řádné odvodnění, bude přidána nová uliční vpust' (po dohodě se zadavatelem).

Komunikace, které nejsou lemovány silničními obrubami, budou opatřeny dosypáním krajnicemi ze ŠD o tloušťce 50 mm. Veškeré napojení nové úpravy na stávající živičné vozovky budou ošetřeny proříznutím a zalitím těchto pracovních spár.

Lokalita: Parc. č. 41/1, 101/1, 102 k. ú. Ludíkov.

Oprava místních komunikací je specifikována v Projektové dokumentaci, která je zpracovaná Ing. Magdalénou Veselou, Montáže inženýrských sítí, spol. s r. o., Za Školou 379, 798 48 Protivanov.

- 2.2. Objednatel má právo upravit rozsah předmětu díla. Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na omezení nebo rozšíření rozsahu díla, po vzájemném projednání, přistoupit.
- 2.3. Závaznými podklady k provedení díla je tato smlouva a nabídka prací zhotovitele, s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým rozpočtem, dle dohodnutých parametrů. Znalost uvedených smluvních podkladů je touto smlouvou potvrzena.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
- 2.5. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

III. Povinnosti objednatele

- 3.1. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost a bude na jeho připomínky reagovat do tří pracovních dnů od jejich písemného oznámení, u složitějších případů po dohodě se zhotovitelem do pěti pracovních dnů, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuta lhůta jiná, a to písemným sdělením.
- 3.2. Objednatel předá zhotoviteli za účelem provedení díla k termínu realizace díla:

- a) pozemek k realizaci díla v souladu s podmínkami této smlouvy, o předání pozemku k realizaci se smluvní strany zavazují sepsat zápis.

IV. Povinnosti zhotovitele

- 4.1. V rámci ceny, kromě povinností stanovených a vyplývajících z ostatních článků této smlouvy, je zhotovitel povinen:
- a) provádět práce řádným způsobem v souladu se specifikacemi, platnými normami a technickou praxí.
 - b) pečovat o předaný pozemek k realizaci díla.
 - c) uvést všechny povrchy dotčené realizací díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň)
 - d) dodržovat podmínky dané povoleními k realizaci díla.
 - e) neumožnit výkon nelegální práce podle zvláštního právního předpisu
 - f) zajistit a dodržet podmínku, že na realizaci díla se nebudou podílet nelegální pracovníci zhotovitele ani jiného smluvního subdodavatele
- 4.2. Zhotovitel při protokolárním předání a převzetí díla objednatelům předává pozemek vycištěný od přípravných materiálů a odpadů způsobených svým zásahem.
- 4.3. V případě, že jedna ze smluvních stran zjistí rozpory mezi ustanoveními této smlouvy, bude neprodleně písemně informovat stranu druhou. Rozpory budou do 7 dnů projednány smluvními stranami a dohodnuty příp. změny smlouvy.

V. Lhůty zhotovení díla

- 5.1. Zhotovitel provede dílo v těchto lhůtách:

Doba plnění díla je stanovena na dobu určitou.

Realizace prací bude probíhat v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště: do 1 dne od podpisu smlouvy

Zahájení stavebních prací: do 1 dne od převzetí staveniště

Limitní termín pro dokončení stavebních prací: 30.10.2016

Limitní termín pro předání a převzetí díla: do 1 dne po lhůtě pro dokončení stavebních prací

Zadavatelem stanovený požadovaný termín dokončení stavebních prací je stanoven jako limitní termín. Nabídka uchazeče může obsahovat jakýkoliv termín dokončení před tímto termínem nebo právě v tomto termínu, ale nikoliv po tomto termínu.

- 5.2. Zhotovitel je oprávněn k přiměřenému prodloužení doby dokončení díla v případech, že:
- a) objednatel nesplní své závazky a povinnosti dle této smlouvy a závazky vyplývající z právních předpisů,
 - b) objednatel požaduje změny smlouvy přesahující o 10 % objemu díla.

VI. Cena za dílo

6.1. Objednatel zaplatí zhotoviteli za provedení díla dle čl. I této smlouvy nejvýše přípustnou cenu:

1 573 500,90,-- Kč bez DPH
330 435,20,-- Kč výše DPH
1 903 936,10,-- Kč (celková cena vč. DPH)

Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši podle platných předpisů v době vzniku zdanitelného plnění.

6.2 V souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách smluvní strany sjednávají cenu za dílo jako cenu pevnou a obsahuje veškeré náklady na realizaci díla v místě dodávky.

6.3 Objednatel dále zaplatí zhotoviteli cenu prací, k jejichž zhotovení se zhotovitel zaváže po podpisu smlouvy formou dodatku ke smlouvě.

6.4. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy. Položkový rozpočet slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou pro tyto účely ceny pevné po celou dobu výstavby.

6.5. Dohodnutá cena může být změněna pouze v případech:

- a) změně předmětu plnění, dohodnutého ve smlouvě. Změny musí být dohodnuty v dodatku ke smlouvě o dílo.
- b) při zákonné změně sazby DPH – podle účinnosti zákonné úpravy.

6.6 Dojde-li ke změně předmětu plnění nebo jeho specifikace podle čl. II. této smlouvy, bude cena stanovena následovně:

- a) na základě písemného soupisu rozsahu prací a jejich specifikací, odsouhlaseného oběma stranami.

6.7. Stejným způsobem bude stanovena cena prací sjednaných nad rámec sjednaného díla, tzv. víceprací, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

6.8. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které si objednatel dodatečně objedná u zhotovitele, musí být ještě před jejich realizací vzájemně písemně odsouhlaseny, včetně způsobu jejich provedení a ocenění.

6.9. Změnu ceny, její zvýšení nebo snížení a cenu víceprací jsou smluvní strany povinny uvést v písemném dodatku uzavřeném v souladu s čl. I. této smlouvy.

- 6.10. Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny v případě, že se vyskytne potřeba prací, dodávek a činností, nezahrnutých v této smlouvě a zhotovitel neoznámí tuto skutečnost objednateli do pěti dnů poté, kdy se potřeba těchto prací, dodávek a činností objevila.

VII. Účtování a placení ceny

Dílo bude uhrazeno jednorázovou platbou na základě vystavené faktury se splatností 30 dnů.

Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu:

- **nejdříve od okamžiku vystavení předávacího protokolu** a odsouhlasení kompletního plnění předmětu veřejné zakázky objednatelem,
- nejpozději do 30 dnů od vystavení předávacího protokolu a odsouhlasení kompletního plnění předmětu veřejné zakázky objednatelem,

Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- b) identifikační údaje objednatele včetně IČ
- c) identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
- d) popis obsahu účetního dokladu
- e) datum vystavení
- f) datum uskutečnění zdanitelného plnění
- g) výši ceny bez daně celkem
- h) sazbu daně
- i) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- j) cenu celkem včetně daně
- k) podpis odpovědné osoby zhotovitele
- l) přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

Bez kteréhokoliv z uvedených údajů je faktura neplatná.

7.1. Za doručení faktury se považuje den předání faktury objednateli, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání zhotovitelem, pokud si ji objednatel ve lhůtě nevyzvedl nebo odmítl převzít. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.

7.2. Fakturované částky budou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení faktury objednatelem. Zhotovitel nebude požadovat smluvní pokutu za prodlení s úhradou faktury.

7.3. Úhradou faktury se rozumí připsání předmětné částky na účet zhotovitele.

VIII. Záruka, vady díla

- 8.1 Odpovědnost za vady sjednaných prací se řídí ustanoveními § 644 následujících Občanského zákoníku.
- 8.2 Zhotovitel poskytuje záruku v délce 60 měsíců na stavební část, na veškeré dodávky strojů, zařízení, technologií, materiálů, která začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí díla. V případě, že dílo bude předáváno po částech, začíná plynout výše uvedená záruka na každou takto předanou část ode dne jejího předání a převzetí.
- 8.3 V této době se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruky vlastnosti obvyklé. Zhotovitel se zavazuje za vady, za něž odpovídá, odstranit ve lhůtě stanovené v písemné reklamaci a to nejpozději do 10 dnů od zjištění rozsahu závady. Po dobu opravy zajistí objednatel – provozovatel znehybnění vadné části nebo ji odstraní z provozu úplně.
- 8.4 Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo má vlastnosti stanovené právními předpisy, ustanoveními technických norem, smlouvou, popř. že má vlastnosti obvyklé, že je kompletní a bez právních vad. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé nesprávným používáním a z běžného opotřebení díla. Uvedená záruční doba se nevztahuje na běžný spotřební materiál.
- 8.5 Zhotovitel dále neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití trval. Neodpovídá rovněž za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval, nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Právo objednatele z vad díla zaniká, pokud objednatel neoznámí vady díla.
- 8.6 Objednatel je povinen vady uplatnit písemně u zhotovitele neprodleně po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Případná reklamace musí obsahovat – číslo smlouvy o dílo, datum uzavření smlouvy, popis závady, fotodokumentace, telefon, fax, kontaktní osoba – návrh řešení.
- 8.7 Zhotovitel se zavazuje, že se do pěti dnů po obdržení výzvy, dostaví k prohlídce a písemně dohodne s objednatelem způsob a termín provedení opravy.

IX. Předání a převzetí díla

- 9.1 Řádným dokončením díla se rozumí předání a převzetí řádně provedeného díla bez vad a nedodělků na podkladě sepsaného předávacího protokolu. Objednatel je oprávněn převzít dílo, které má drobné vady a nedodělky, v případě, že v protokolu o předání a převzetí díla budou tyto drobné vady a nedodělky uvedeny, včetně lhůty pro jejich odstranění. Řízení o předání a převzetí řádně dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky o řízení o předání a převzetí díla. Zhotovitel vyzve nejméně 3 pracovní dny předem objednatele k převzetí provedeného díla.

- 9.2. Objednatel není povinen převzít dílo, pokud vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak. Taková dohoda musí být zaznamenána v předávacím protokolu spolu se specifikací vad a nedodělků, se kterými je dílo přebíráno a s určením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 9.3. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla, stanovených projektovými dokumentacemi, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.

X. Sankce

- 10.1. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s termínem předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků dle odst. 5.1. této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč za každý i započatý den prodlení s termínem dokončení díla.
- 10.2. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním vady či nedodělku dle odst. 9.2. této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady či nedodělku.
- 10.3. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním reklamované vady dle odst. 8.3. této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé reklamované vady.
- 10.4. V případě, že se objednatel dostane do prodlení s úhradou faktury vystavené dle této smlouvy, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platných obecně závazných právních předpisů.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly, že úhradou smluvní pokuty nezaniká nárok oprávněné smluvní strany domáhat se náhrady škody.

XI. Odstoupení od smlouvy

- 11.1. V případě, že smluvní strana neplní povinnosti vyplývající z této smlouvy a v případě, že porušení smlouvy může být napraveno a smluvní strana tak neučiní ani do 14 dnů po obdržení výzvy k nápravě, pak druhá smluvní strana je oprávněna odstoupit od smlouvy doručením písemné výpovědi straně první.
- 11.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v těchto případech:
- při prodlení zhotovitele se zahájením prací a s dokončením dílčích termínů o více jak 30 kalendářních dnů
 - při zvlášť hrubém porušení provozních podmínek pracoviště, vyplývajících z podmínek stavebního povolení a vyjádření dotčených státních orgánů.
 - při soustavném nebo zvlášť hrubém porušení podmínek jakosti prováděného díla.

Povinností objednatele je zhotovitele o takovémto porušení jeho povinností informovat písemně se sdělením lhůty k nápravě. Pokud k nápravě nedojde, teprve poté může objednatel od této smlouvy odstoupit.

- a) V případě ukončení smluvního vztahu se vzájemné vztahy vypořádají následujícím způsobem:
- zhotovitel má nárok na úhradu zhotovovaného díla, přičemž se při výpočtu ceny vychází poměrně z ceny díla dle této smlouvy
 - od ceny díla se odečte příp. smluvní pokuta, penále či jiné nároky objednatele
- b) Odstoupení od této smlouvy bez ohledu na to, z jakého důvodu se tak stalo, neovlivňuje práva, nároky a odpovědnost žádné ze smluvních stran, které vznikly před ukončením smlouvy.

- 11.3. **Zadavatel i zhotovitel si vyhrazuje právo od uzavřené smlouvy o dílo odstoupit**, v případech stanovených smlouvou, Občanským zákoníkem a v případě, že nebude objednateli poskytnuta dotace z Ministerstva pro místní rozvoj, bez jakýchkoliv sankcí a nároků na realizaci díla.

XII. Změny

- 12.1. Tato smlouva může být změněna nebo doplňována pouze písemnou dohodou obou smluvních stran formou dodatku ke smlouvě. K předloženému návrhu změny smlouvy se druhá strana písemně vyjádří do jednoho týdne od doručení návrhu.

XIII. Oprávněné osoby

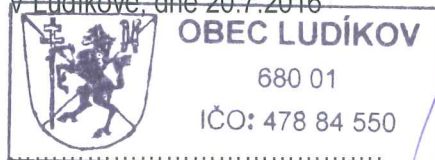
- 13.1. Za objednatele jsou zmocnění jednat:
- ve věcech smlouvy: Ing. František Veselý, starosta
 - ve věcech realizace: Ing. František Veselý, starosta
- 13.2. Za zhotovitele jsou zmocnění jednat:
- ve věcech smlouvy: Miloslav Vybíhal
 - ve věcech realizace: Jiří Kopecký

XIV. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí, není-li ve smlouvě uvedeno jinak, podle z.č. 89/2012 Sb ve znění pozdějších předpisů.

- 14.2. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
- 14.3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem statutárních zástupců obou smluvních stran.

V Ludíkově, dne 20.7.2016



za objednatele
Ing. František Veselý, starosta

V Protivanově, dne 20.7.2016

Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
zaps. v OR u KS Brno, odd. C, vl. 3129
Za školou 379
m.i.s. 798 48 Protivanov
⑤ DIČ: CZ43389554

za zhotovitele
Miloslav Vybíhal, jednatel

Souhrnný rozpočet

Položka	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
Realizace projektu celkem	1 573 500,90 Kč	330 435,20 Kč	1 903 936,10 Kč

Název uchazeče: Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.

V Protivanově dne 20.7.2016

Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
zaps. v OR u KS Brno, odd. C, vl. 3129
Za školou 379
m.i.s. 798 48 Protivanov
⑤ DIČ: CZ43389554

.....
podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče nebo jeho jménem (u obchodní společnosti po formální stránce v souladu se zápisem do obchodního rejstříku)

ROZPOČET

Stavba: Ludřkov
 Objekt: Obnova místní komunikace - místní část "Dědina"
 Část:
 JKO:

Objednatel: Obec Ludřkov
 Zhotovitel: Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
 Datum: 22.6.2016

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Rozrušení stávajícího podkladu	m2	1 813,000	145,00	262 885,00	
				Posyp pojivem	t	20,000	2 560,00	51 200,00	
				Promletí včetně reprofilyce vozovky	m2	1 813,000	103,20	187 101,60	
				Hutnění vylepšeného podkladu	m2	1 813,000	42,10	76 327,30	
				Dosypání krajnic ze ŠD tl. 5 cm včetně hutnění	m2	600,000	75,20	45 120,00	
				ŠD 0/32	t	54,000	360,00	19 440,00	
				Výšková úprava poklopů, hydrantů	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
				Ošetření pracovních spar	m	100,000	135,00	13 500,00	
				Výšková úprava uličních vpustí	kus	10,000	1 450,00	14 500,00	
				Výšková úprava, zvýšení krytu šoupěte	kus	26,000	1 000,00	26 000,00	
				Výšková úprava kanalizačních šachet	kus	25,000	1 700,00	42 500,00	
				Uliční vpust (zemní práce, materiál, D+M)	kus	1,000	12 100,00	12 100,00	
				Vytrhání stávajících obručníků	m	200,000	50,00	10 000,00	
				Odvoz sutí na skládku do 5 km	t	10,000	245,00	2 450,00	
				Polatek za skládku sutí	t	10,000	320,00	3 200,00	
				Pokládka stávajících obručníků do betonového lože	m	100,000	195,00	19 500,00	
				Betonové lože pro staré obruhy	m3	10,000	2 420,00	24 200,00	
				Silniční obručník ABO 2-15 (dodávka, osazení, bet. lože)	m	100,000	75,00	7 500,00	
				Pokládka silničních obručníků do betonového lože	m	100,000	195,00	19 500,00	
				Betonové lože nové obruhy	m3	10,000	2 420,00	24 200,00	
				Napojení na krajskou komunikaci	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
				Spojovací postřik 0,5 kg/m2	m2	1 813,000	15,00	27 195,00	
				Pokládka živé vrstvy ACO tl. 50 mm	m2	2 030,000	295,00	598 850,00	
				Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živinový	t	243,600	120,00	29 232,00	
				Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
				Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
				Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
				Dopravní značení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
				Zhotovení předávací dokumentace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

Celkem bez DPH

Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
 zaps. v OR u KS Brno, odd. C, vl. 3129
 Za školou 379
m.i.s.
 798 48 Prořivanov
 DIČ: CZ43389554