

SMLOUVA O DÍLO

pro zakázku

Bratčice, výstavba místní komunikace

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

mezi těmito stranami:

OBJEDNATEL:

Název: **Obec Bratčice**

Sídlo: Bratčice 49, PSČ 286 01

IČ: 00640212

Zástupce objednatele ve věcech smluvních: Pavel Havránek, starosta obce

Zástupce objednatele ve věcech technických: Pavel Havránek, starosta obce

a

ZHOTOVITEL:

Název: **Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.**

Sídlo: Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice

IČ: 28447085

Zástupce zhotovitele ve věcech smluvních: Ing. Michal Holík, jednatel společnosti

Zástupce zhotovitele ve věcech technických: Ing. Alois Holík, jednatel společnosti

Kontaktní osoba zhotovitele: Ing. Michal Holík, tel.: 606 670 998, e-mail: kdsro@seznam.cz

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Podpisem této smlouvy se zhotovitel zavazuje v dohodnutém termínu provést pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za jeho provedení sjednanou cenu.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí zhotovení stavby „Bratčice, výstavba místní komunikace“ (dále v textu jen „dílo“). Dílo bude provedeno v souladu s projektovými podklady specifikovanými v této smlouvě o dílo. Rozsah díla je určen položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo jako jeho příloha.
3. Místem provedení díla je obec Bratčice.
4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
5. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

II. LHŮTA VÝSTAVBY

1. Předání a převzetí staveniště: na základě výzvy objednatele
2. Zahájení stavebních prací: do 14 dnů ode dne předání a převzetí staveniště
3. Předání a převzetí dokončeného díla: do 15.12.2017

III. CENA PRACÍ

1. Cena prací je stanovena položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy a její výše činí:

Cena bez DPH	2 366 559,00 Kč
DPH 21%	496 977,39 Kč
Cena včetně DPH	2 863 536,39 Kč

2. Změna ceny díla je možná, jestliže objednatel požaduje práce, které nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu, nebo objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla, nebo se při realizaci zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla, nebo se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od projektových podkladů předaných objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).
3. V případě změn ceny u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
4. Pokud se bude jednat o změny u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena položek určena po dohodě smluvních stran podle ceny v místě a čase obvyklé.

PLATEBNÍ PODMÍNKY

Objednatel prohlašuje, že má ke dni smluvního zahájení prací zajištěno financování díla.

Objednatel nebude poskytovat zálohy.

Úhrada ceny za dílo bude realizována formou zhotovitelem vystavených dílčích daňových dokladů na základě zjišťovacího protokolu provedených prací, odsouhlaseného objednatelem k poslednímu dni ednotlivého kalendářního měsíce.

Objednatel si vyhrazuje právo na pozastávku za řádné provedení díla ve výši 10% z ceny díla bez DPH. Tato pozastávka bude uplatněna ve výši 10% z daňového základu účtovaného každou fakturou (účetním dokladem).

Objednatel zaplatí pozastavenou částku po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Po dokončení díla, jeho předání a převzetí vystaví zhotovitel konečnou fakturu na cenu díla dle ustanovení článku III. této smlouvy o dílo.

Platnost faktur vystavených zhotovitelem je 14 dnů od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

PROJEKTOVÉ PODKLADY

Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci (projektové podklady, výkazy výměr) ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě.

PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ

Objednatel zhotoviteli protokolárně předá staveniště prosté všech právních a fyzických vad.

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

Objednatel poskytne zhotoviteli prostor pro zařízení staveniště v místě stavby.

Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a projektovými podklady.

Zhotovitel vyklidí staveniště do 15 dnů po předání a převzetí díla.

1. STAVEBNÍ DENÍK

Zhotovitel je povinen ve smyslu § 43 vyhlášky č. 132/1998 Sb. v platném znění vést ode dne převzetí staveniště po celou dobu provádění díla stavební deník; a to v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. V deníku budou zapisovány veškeré důležité údaje stavby.

NEBEZPEČÍ A ŠKODY NA PROVÁDĚNÉM DÍLE

Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle po celou dobu provádění prací až do převzetí díla objednatelem.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to po celou dobu provádění díla.

X. TECHNICKÉ PODMÍNKY, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Pověřený pracovník objednatele bude provádět pravidelnou kontrolu zhotovitelem prováděných prací.
2. Kontrolu prací a konstrukcí, které budou zakryty a nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, provede zástupce objednatele na výzvu zhotovitele; výsledky kontroly potvrdí zástupce objednatele zápisem do stavebního deníku.
3. Zhotovitel provede veškeré práce v souladu s platnými ČSN a zajistí správnou funkci hotového díla v souladu s projektovými podklady.
4. Dílo je splněno jeho řádným provedením a předáním stvrzeným písemnou formou.
5. Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla nejpozději v poslední den provedení díla. Objednatel pořídí zápis (protokol) o předání a převzetí, který bude obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Objednatel může přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta.

XI. SMLUVNÍ POKUTY A VYŠŠÍ MOC

1. V případě prodlení zhotovitele s termínem předání díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každý den prodlení 0,1% z ceny díla.
2. Vady uplatněné objednatelem v záruční době a uznané zhotovitelem budou odstraněny ve sjednaném termínu.
3. V případě opožděné úhrady faktury uhradí objednatel zhotoviteli 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Pokud nastane vyšší moc, jsou strany povinny provádět neodkladně taková opatření, aby byly omezeny, popřípadě vyloučeny škody způsobené neplněním závazku a provést vzájemné majetkové vypořádání. Za vyšší moc se pokládá neodstranitelná událost mimořádné povahy a rozsahu, proti níž nelze včas učinit potřebná opatření. Za vyšší moc se pokládá též rozhodnutí státních orgánů nebo stavebního úřadu, které zavazuje smluvní strany a má následky pro smluvní vztah.

XII. ZÁRUKY

1. Dílo má vady, jestliže provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za skryté vady díla, které se vyskytly v záruční době, přičemž povinností objednatele je zjištěnou vadu bez zbytečného odkladu písemně oznámit zhotoviteli.
3. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 36 měsíců. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Záruka se nevztahuje zejména na běžné opotřebení, vady způsobené nesprávným či nevhodným použitím, manipulací a údržbou.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

6. Zhotovitel je povinen, pokud nebude dohodnuto jinak, co možná nejdříve po obdržení oznámení zahájit opravu oprávněně reklamované vady. Zhotovitel odstraní oprávněně reklamovanou vadu co nejdříve, nejpozději však do 30 dnů od obdržení reklamace, není-li v konkrétním případě sjednána delší lhůta.
7. Reklamací lze uplatnit nejpozději poslední den záruční doby.

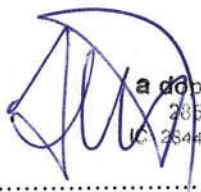
XIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí českými obecně závaznými právními předpisy, především zákonem č. 89/2012 Sb.
2. Obsah této smlouvy lze měnit resp. provést její zrušení pouze formou písemného dodatku k této smlouvě.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Její platnost končí splněním závazků obou smluvních stran.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě písemná vyhotovení.
5. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou tyto přílohy:
příloha č. 1: položkový rozpočet

V Bratčicích, dne



Pavel Havránek
za objednatele



Konstrukce -3-
a dopravní stavby s.r.o.
285 21 Zbraslavice 2
IČ: 28447085 DIČ: CZ28447085

Ing. Michal Holík
za zhotovitele

REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY

Zakázka: Bratčice, výstavba místní komunikace

Objednatel: Obec Bratčice

Zhotovitel: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

	<i>Kč bez DPH</i>
SO 01 Komunikace - větev A	1 408 445,00
SO 02 Komunikace - U Lesa	958 114,00

Nabídková cena celkem (v Kč bez DPH)

2 366 559,00

DPH 21%

496 977,39

Nabídková cena celkem (v Kč včetně DPH)

2 863 536,39

17.

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Bratčice, výstavba místní komunikace

Objekt: SO 01 Komunikace - větve A

Objednatel: Obec Bratčice

Zhotovitel: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV			Práce a dodávky HSV				
1			Zemní práce				141 286
1	001	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	24,766	482,00	11 937
2	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	51,000	102,00	5 202
3	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	495,312	96,00	47 550
4	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,750	312,00	234
5	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,225	61,00	14
6	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,360	83,00	1 275
7	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,072	37,00	114
8	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	519,422	52,00	27 010
9	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných - deponie zeminy obce - bez poplatku	m3	519,422	18,00	9 350
10	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu se zhuťnutím	m3	10,110	151,00	1 527
11	583	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	18,198	166,00	3 021
12	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	261,750	21,00	5 497
13	005	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	13,088	110,00	1 440
14	001	181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	m2	1 238,280	12,00	14 859
15	231	182001131	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovnosti do +/-200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	215,000	47,00	10 105
16	001	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	46,750	46,00	2 151
4			Vodorovné konstrukce				1 966
17	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,580	762,00	1 966
5			Komunikace				911 723
18	221	564841111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	1 106,850	79,00	87 441
19	221	564871111	Podklad ze štěrku ŠD tl 300 mm	m2	1 106,850	141,60	156 730
20	221	567142112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 220 mm	m2	16,800	335,00	5 628
21	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,3 kg/m2 po vyštěpení	m2	1 106,850	12,00	13 282
22	221	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 106,850	226,00	250 148
23	221	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	1 106,850	323,20	357 734
24	221	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	20 380,00	40 760
8			Trubní vedení				127 657
25	271	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	3,000	222,00	666
26	271	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální, včetně hloubení rýh, DaM potrubí a napojení do kanalizace	kus	2,000	16 300,00	32 600
27	221	935113211	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	8,000	327,00	2 616
28	592	592270050	ACO Multiline V200S - 10, žlab 1,0m, spád 0,5%	kus	7,500	2 550,00	19 125
29	592	592270050.6	ACO Multiline V200S - 10, žlab 0,5 m, spád 0,5% - krátký kus	kus	1,000	2 120,00	2 120
30	592	592270220	ACO Drainlock V/X200 - D400/E600, můst. rošt 0,5m, litina	kus	16,000	1 350,00	21 600
31	592	592270250	ACO Multiline V200S - vpust H670, 0,5m, těsný odtok DN150	kpl	1,000	5 250,00	5 250
32	592	592270270	čelo plné na začátek a konec žlabu ACO N100 typ 0-20, pro všechny stavební výšky	kpl	1,000	1 380,00	1 380
33	271	822442111	Montáž potrubí z trub ŽB hrdlových bez těsnění otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	15,000	448,00	6 720
34	592	59224100	trouba hrdlová přímá železobetonová bez těsnění TZH-Q-600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	6,000	5 020,00	30 120
35	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 820,00	5 460
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				225 813
36	946	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	18,000	90,00	1 620
37	221	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm - ZÁMEK	m	18,000	360,00	6 480
38	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	430,000	193,00	82 990
39	592	592175030	obrubník BEST-MONO I, přírodní 100x15/12x30 cm	kus	434,300	135,00	58 631
40	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,500	2 050,00	27 675
41	946	460010025-9	Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	3 000,00	3 000
42	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným	t	983,813	36,00	35 417
43	R	R pol.1	DIO, zabezpečení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000
Celkem bez DPH							1 408 445

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Bratčice, výstavba místní komunikace

Objekt: SO 02 Komunikace - U Lesa

Objednatel: Obec Bratčice

Zhotovitel: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce 108 401

1	001	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,439	482,00	9 852
2	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	408,785	96,00	39 243
3	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	344,885	52,00	17 934
4	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných - deponie zeminy obce - bez poplatku	m3	344,885	18,00	6 208
5	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	319,500	21,00	6 710
6	005	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	15,975	110,00	1 757
7	001	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	973,297	12,00	11 680
8	231	182001131	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovnosti do +/-200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	319,500	47,00	15 017

5 Komunikace 669 111

9	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	880,117	79,00	69 529
10	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm	m2	973,297	108,56	105 661
11	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,3 kg/m2 po vyštěpení	m2	880,117	12,00	10 561
12	221	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	880,117	226,00	198 906
13	221	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	880,117	323,20	284 454

8 Trubní vedení 48 900

14	271	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální, včetně hloubení rýh, DaM potrubí a napojení do kanalizace	kus	3,000	16 300,00	48 900
15	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	0,000	1 820,00	0

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 131 702

16	946	460010025-9	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	3 000,00	3 000
17	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	310,600	193,00	59 946
18	592	592175090.6	obrubník BEST-LIMITA 10x25x100 cm přírodní	kus	313,706	68,00	21 332
19	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,318	2 050,00	19 102
20	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným	t	703,376	36,00	25 322
21	R	R pol.1	DIO, zabezpečení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000

Celkem bez DPH

958 114