

Smlouva o dílo č. 22/03/2018

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel: Obec Přílepy
Přílepy 4
769 01 Holešov
IČO 544531
Zastoupen: Rudolfem Solařem, starostou obce
Bankovní spojení: 24623-691/0100
Tel. 573 397 992

dále jen „objednatel“

Zhotovitel: MG Construction s.r.o.
Zapsán v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 179714
Zastoupen: Milanem Grentkem, jednatelem společnosti
sídlo: Praha 2, Nové Město, Vyšehradská 1349/2, PSČ 128 00
IČO: 248 44 870
DIČ: CZ24844870
Bankovní spojení: 43-9298520287/0100
Tel. 736 245 432

dále jen „zhotovitel“

I. PŘEDMĚT DÍLA

Předmětem díla je stavba technické infrastruktury – vodovodní řad, kanalizační stoka a výtlač splaškových vod. Stavbu tvoří vodovod DN 80, gravitační stoka z potrubí DN 250 a výtlač odpadních vod DN 50. Stavba slouží pro zásobování budoucí zástavby pitnou a požární vodou a následně pro odvedení splaškových OV na městskou ČOV. Podrobně je celé dílo specifikováno v projektové dokumentaci firmy PROKO s.r.o., Zlín, zak. číslo 4-17-598.

II. DOBA PLNĚNÍ

Smluvní strany se dohodly a zhotovitel se zavazuje zhotovit tyto práce v termínu:

- zahájení prací:	02.05.2018
- dokončení prací:	31.07.2018

Při zpoždění začátku výstavby ze strany objednatele bude přiměřeně tomuto prodlení posunut termín dokončení prací. Rovněž v případě okolností vyšší moci, které přechodně znemožní jednomu ze smluvních partnerů realizaci smluvních podmínek, prodlužuje se lhůta pro splnění těchto povinností o dobu trvání okolností vyšší moci, případně o dobu jejich následků. Jako vyšší moc jsou označeny okolnosti a události vzniklé po uzavření smlouvy, a to mimořádné, nepředpokládané a nezávislé na vůli smluvních partnerů a opravňují ke změně smluvních podmínek. Za tyto okolnosti se považují např. exploze, zemětřesení, povodeň, požár, klimatické podmínky (v návaznosti na technologické podmínky prováděných prací). Každý smluvní partner, kterému není možno vzhledem k okolnostem vyšší moci plnit svoje smluvní podmínky, musí co nejdříve o tom uvědomit druhého partnera. Tuto informaci je potřeba potvrdit ve stavebním deníku.

III. CENA DÍLA

Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a je doložena kalkulací zhotovitele, která tvoří přílohu této smlouvy - rozpočet.

Cena dle požadavku objednatele a dle předloženého rozpočtu je stanovena ve výši v Kč:

Popis	Cena bez DPH	DPH 21%	Celkem vč.DPH
	787.511,60 Kč	165.377,44 Kč	952.889,- Kč

V ceně za zhotovení díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště zhotovitele. Uvedená cena je pevná, platná po celou dobu výstavby.

Úprava ceny v průběhu stavby bude možná jen po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele a to pouze v případech:

- dojde-li v průběhu stavby k celostátní úpravě cenových nebo daňových předpisů, které mají vliv na cenu díla
- vyskytnou-li se v průběhu stavby podstatné změny nebo vícepráce požadované objednatelem a bude-li ocenění těchto prací vzájemně odsouhlaseno
- dojde-li z důvodů na straně objednatele ke změně termínu dokončení nad stanovený termín dokončení.
- dojde-li v průběhu stavby ke zdražení cen materiálů o více než 10%, bude toto zdražení promítnuto do ceny za prováděné dílo
- v případě, že některé práce nebudou po vzájemném odsouhlasení provedeny, nebudou také účtovány.

IV.

ZÁKLADNÍ VZTAHY OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti, bezpečnostní a požární předpisy v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a je povinen odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé jeho pracovní činností.
2. Požadovaná kvalita díla se řídí projektem stavby, technickými normami a obecně platnými právními předpisy, vztahujícími se na dílo jako na celek. Dílo musí být provedeno v jakosti dle platných i nezávazných ČSN včetně ostatních obecně platných souvisejících předpisů.
3. Zhotovitel povede řádně stavební deník, jak je uvedeno ve vyhlášce č. 85/79 Sb. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího (popřípadě jiného jím pověřeného pracovníka) bude do stavebního deníku zapisovat všechny údaje, které pokládá za důležité pro řádné provedení díla.
4. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu díla. K této kontrole je oprávněn pověřit svého zástupce. Stavební dozor bude vykonáván jako občasný a bude jej vykonávat technický dozor objednatele - viz výše.
5. Zhotovitel má právo přerušit provádění práce, zjistí-li, že v průběhu provádění díla se na věci objevují překážky, které nedovolují ve zhotovení díla v daném termínu pokračovat. Do doby odstranění těchto překážek, nebo do dohody s objednatelem, se prodlužuje doba zhotovení díla. Nedojde-li k odstranění překážek, které brání ve zhotovení díla nebo k jiné dohodě, má právo zhotovitel od této smlouvy odstoupit a požadovat zaplacení ceny díla v rozsahu provedených prací.
6. Objednatel předá zhotoviteli stavební povolení, nebo jiný toto nahrazující doklad.
7. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele popřípadě pověřené osoby ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými min. 3 dny předem. Pokud se objednatel nebo pověřené osoby po vyzvání nedostaví ke kontrole prací, bude se v pracích ze strany dodavatele pokračovat.
8. **Bezpečnost a ochrana zdraví**
 - a) Zhotovitel byl upozorněn a bere na vědomí, že je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovištích objednatele.
 - b) Zhotovitel zajistí dozor odpovědným nebo určeným pracovníkem. Dále zajistí pravidelnou kontrolu nad dodržováním bezpečnostních předpisů podle ustanovení Zákoníku práce. V případech, kdy si to vyžádá zhotovitel, poskytne objednatel patřičnou součinnost, aby tyto požadavky mohly být splněny.
 - c) Určený vedoucí zaměstnanec zhotovitele bude před započítím prací seznámen objednatelem se zásadami bezpečného chování na pracovištích objednatele a s možnými místy a zdroji ohrožení. Tento vedoucí pak prokazatelně poučí zaměstnance zhotovitele a další osoby, které se budou s vědomím zhotovitele zdržovat na přiděleném pracovišti. O seznámení bude proveden zápis.
 - d) Smluvní strany se dohodly, že na místo provádění díla zhotovitelem mohou vstupovat pouze pověřené zaměstnanci objednatele. Označení zákazu vstupu, rozmístění bezpečnostních sdělení, tabulek zajistí zhotovitel.
 - e) Zhotovitel byl upozorněn, že je povinen vybavit své zaměstnance OOPP podle profesí, činností a rizik při uskutečňování díla.
 - f) Zhotovitel prohlašuje, že jeho zaměstnanci, jakož i další osoby, které se budou se souhlasem zhotovitele podílet na provádění díla, jsou po stránce odborné i zdravotní plně způsobilí požadované práce provádět.

V.

ZÁRUČNÍ DOBA

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dodávky a na jakost provedených prací takto:
- **60 měsíců na stavební práce** od převzetí díla objednatelem. Zhotovitel zaručuje, že dodání díla bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle předané projektové dokumentace a ČSN.
Dílní záruky budou poskytnuty dle použitého materiálu a zboží v návaznosti na poskytovanou záruku výrobcem.
2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečných odkladů po jejich zjištění.

3. Prokáže-li zhotovitel, že za vadu neodpovídá, má právo na úhradu účelně vynaložených nákladů a vzniklých škod.

Kód:

Stavba:

VI.

PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo bude zhotovitelem odevzdáno a objednatelem převzato zápisem o odevzdání a převzetí, bude písemné na protokolu, který připraví zhotovitel.
2. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce převzít a zaplatit sjednanou cenu podle části III. této smlouvy.
3. Podepsání zápisu o předání a převzetí se považuje za dokončenou stavbu.

VII.

VLASTNICKÉ PRÁVO

Vlastnické právo k provedeným a předaným částem díla přechází na objednatele po zaplacení dílčích faktur předložených zhotovitelem a odsouhlasených provedených prací objednatelem

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Smluvní strany se dohodly, že před započítím stavebních prací **nebude objednatelem poskytnuta záloha**. Bude prováděna měsíční fakturace až do výše 90% smluvní ceny, zbývajících 10% až po dokončení a předání díla bez vad a nedodělků.

Faktury budou **splatné do 14 dnů** po doručení objednateli.

IX.

SANKCE

U zhotovitele v případě zaviněného nedodržení sjednaného termínu dokončení stavebních prací sjednává se penále ve výši 1000,- Kč z ceny dodávky za každý den prodlení a u objednatele v případě nedodržení termínu splatnosti faktury, sjednává se penále ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

Zaplacením penále nebo smluvní pokuty shora uvedené, není dotčeno právo na uplatnění náhrady případné škody, která v této souvislosti vznikne.

X.

ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 1 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží objednatel a jedno zhotovitel a každá má platnost originálu.
2. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky. Pokud není ve smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy mezi účastníky příslušná ustanovení Obchodního zákoníku.
3. Smlouva nabývá účinnosti a platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
4. Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

Obec PŘÍLEPY

PSČ 769 01

Přílepy

1

29.3.2018

Za objednatele:

Rudolf Solař, starosta obce

MG Construction s.r.o.
Vyšehradská 1349/2
128 00 Praha 2 - Nové Město
IČO: 248 44 870

Za zhotovitele:

Grentek Milan, jednatel

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

JKSO:

Místo: Přílepy

CC-CZ:

Datum: 21.03.2018

Objednatel: Obec Přílepy

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: MG Construction s.r.o., Vyšehradská 1349/2, 128 00 Praha 2

IČ:

24844870

DIČ:

CZ24844870

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

Ostatní náklady ze souhrnného listu

787 511,60

0,00

Cena bez DPH

787 511,60

DPH základní	21,00%
snížená	15,00%

ze

787 511,60

ze

0,00

165 377,44

0,00

Cena s DPH

v

CZK

952 889,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Obec PŘÍLEPY
PSČ 769 01

MG Construction s.r.o.
Vyšehradská 1349/2
128 00 Praha 2 - Nové Město
IČO: 248 44 870

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:

Stavba:

Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Místo:

Přílepy

Datum:

08.02.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		787 511,60	952 889,04
812-001	SO 01 - Vodovod	267 627,84	323 829,69
812-002	SO 02 - Kanalizace	316 905,96	383 456,21
812-003	SO 03 - Tlaková kanalizace	202 977,80	245 603,14
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		787 511,60	952 889,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 01 - Vodovod

JKSO:

Místo:

Přílepy

Objednatel:

Obec Přílepy

Zhotovitel:

MG Construction s.r.o.

Vyšehradská 1349/2, 12800 Praha 2

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

24844870

DIČ:

CZ24844870

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

257 499,86

10 127,98

Cena bez DPH

267 627,84

DPH základní

21,00%

ze

267 627,84

snížená

15,00%

ze

0,00

56 201,85

0,00

Cena s DPH

v CZK

323 829,69

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec PŘÍLEPY

PSČ 769 01

1

Datum a podpis:

29.3.2018

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

MG Construction s.r.o.

Vyšehradská 1349/2

128 00 Praha 2 - Nové Město

IČO: 248 44 870

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 01 - Vodovod

Místo: Přílepy

Datum: 21.03.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: MG Construction s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

257 499,86

1 - Zemní práce

257 499,86

2 - Zakládání

80 337,61

4 - Vodorovné konstrukce

602,94

5 - Komunikace pozemní

11 818,67

8 - Trubní vedení

3 656,43

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

112 158,30

997 - Přesun sutě

5 926,33

998 - Přesun hmot

1 794,76

41 204,82

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

10 127,98

10 127,98

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

267 627,84

ROZPOČET

Stavba:

Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Místo:

Přílepy

Datum:

21.03.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

257 499,86

HSV - Práce a dodávky HSV

257 499,86

1 - Zemní práce

80 337,61

1	K	113107043	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živých tl 150 mm při překozech inž sítí	m2	0,875	364,00	318,50
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	0,666	45,00	29,97
3	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	0,666	49,00	32,63
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového, plastového nebo litinového DN do 200	m	0,266	215,00	57,19
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,266	173,00	46,02
6	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,100	334,00	367,40
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	26,224	321,00	8 417,90
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	26,224	20,60	540,21
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	17,482	618,00	10 803,88
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	17,482	44,00	769,21
11	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,612	742,00	454,10
12	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,612	105,00	64,26
13	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	0,408	1 089,00	444,31
14	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	0,408	164,00	66,91
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,633	83,00	4 534,54
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	109,266	15,00	1 638,99
17	K	162301101	Vodorovné přemístění do 100 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,208	59,00	4 260,27
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	27,482	142,00	3 902,44
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	72,208	14,00	1 010,91
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,482	71,00	1 951,22
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,030	165,00	1 984,95
22	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	72,200	369,00	26 641,80
23	K	R	Geodetické práce - vytýčení trasy prodloužení stoky kanalizace	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	R1	Vytýčení podzemní vedení inženýrských sítí - NN, vodovod, telefonní kabel	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00

2 - Zakládání

25	K	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným hrubým	m3	0,614	651,00	399,71
26	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	4,352	21,40	93,13
27	M	693111460	textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	4,787	23,00	110,10

4 - Vodorovné konstrukce

28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	13,538	873,00	11 818,67
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

5 - Komunikace pozemní

29	K	561121011	Podklad zhuťněný mechanicky	m2	3,625	30,50	110,56
30	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	3,625	250,00	906,25
31	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3,150	7,76	24,44
32	K	572330111	vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	2,625	7,76	20,37
33	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	5,250	417,00	2 189,25
34	K	573211112	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	2,625	45,70	119,96
35	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	0,255	408,00	104,04
36	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I. jakost, velikost 10 cm	t	0,051	3 560,00	181,56

8 - Trubní vedení

112 158,30

37	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 80	m	1,000	105,00	105,00
38	M	552522010	trouba přírubová TP-DN 80 PN 16 natural L=0,2 m	kus	1,000	2 680,00	2 680,00
39	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	110,000	115,40	12 694,00
40	M	286136620	potrubí vodovodní PE 100 RC SDR11, 90 x 8,6 mm	m	111,100	289,00	32 107,90
41	K	45231311R	Bet.kotevní bloky potr.	kus	10,000	460,00	4 600,00
42	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,6 mm	m	2,000	96,70	193,40
43	M	286530830	elektrotvarovka ukončení příruba 90x8,6 mm vč.kovové příruby, těsnění a spojovacího materiálu nerez	kus	2,000	3 475,00	6 950,00
44	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	223,00	223,00
45	M	422735910	hydrant podzemní přírubový DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm	kus	1,000	10 700,00	10 700,00
46	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	110,000	26,10	2 871,00
47	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 125	m	110,000	13,60	1 496,00
48	K	899-001	Dodávka VaK Kroměříž - výsek v litinovém potrubí hlavního řádu a vložení T-kusu+přírub s jištěním proti tahu+zemní šoupě DN80 se zemní soupravou+vsazení litinového kusu TP 80/200	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
49	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	415,00	415,00
50	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	1 060,00	1 060,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	M	422913598	betonový podkladek pod poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	260,00	260,00
52	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	671,00	671,00
53	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
54	M	422913599	betonový podkladek pod poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	1,000	290,00	290,00
55	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.betonové patky a ocelového sloupku vč.nátěru	kus	2,000	1 176,00	2 352,00
56	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	113,000	40,00	4 520,00
57	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	110,000	12,00	1 320,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

58	K	9-001	Dopravní značení	soub	1,000	3 500,00	5 926,33
59	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	2,000	94,00	188,00
60	M	592185840	přídlažba 50x25x8 cm	kus	4,040	62,30	251,69
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	224,00	448,00
62	M	592174910	obrubník betonový silniční ABO 2-15 přírodní 100x15x25 cm	kus	2,020	137,00	276,74
63	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,170	2 720,00	462,40
64	K	919121213	Těsnění spár zálivkou asfaltem pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	3,250	137,00	445,25
65	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	3,250	109,00	354,25

997 - Přesun sutě

66	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,470	507,00	1 794,76
67	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,470	218,00	745,29
68	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	20,580	9,50	320,46
69	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,640	250,00	195,51
70	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu živičného na skládce (skládkovné)	t	0,830	450,00	160,00
							373,50

998 - Přesun hmot

71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	104,316	395,00	41 204,82
							41 204,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

JKSO:

Místo:

Přílepy

Objednatel:

Obec Přílepy

Zhotovitel:

MG Construction s.r.o.
Vyšehradská 1349/2, 12800 Praha 2

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

24844870

DIČ:

CZ24844870

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

306 428,21

10 477,75

Cena bez DPH

316 905,96

DPH základní

21,00%

ze

316 905,96

snížená

15,00%

ze

0,00

66 550,25

0,00

Cena s DPH

v CZK

383 456,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec PŘÍLEPY

PSČ 769 01

1

29.3.2018

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

MG Construction s.r.o.

Vyšehradská 1349/2

128 00 Praha 2 - Nové Město

IČO 248 44 870

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:

Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Místo:

Přílepy

Objednatel:

Datum:

21.03.2018

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

306 428,21

1 - Zemní práce

306 428,21

4 - Vodorovné konstrukce

52 534,44

5 - Komunikace pozemní

9 501,64

8 - Trubní vedení

9 919,76

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

181 025,26

997 - Přesun sutě

11 576,28

998 - Přesun hmot

5 018,51

36 852,32

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

10 477,75

10 477,75

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

316 905,96

ROZPOČET

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 02 - Kanalizace

Místo: Přílepy

Datum: 21.03.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

306 428,21

HSV - Práce a dodávky HSV

306 428,21

1 - Zemní práce

52 534,44

1	K	113107043	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 150 mm při překopech inž sítí	m2	2,586	365,00	943,89
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,666	45,00	74,97
3	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	1,666	49,00	81,63
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového, plastového nebo litinového DN do 200	m	0,733	215,00	157,60
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,366	173,00	63,32
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,666	334,00	2 560,44
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,978	321,00	3 523,94
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,978	20,00	219,56
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	8,962	618,00	5 538,52
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	8,962	44,00	394,33
11	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,628	742,00	1 949,98
12	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	2,628	105,00	275,94
13	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,752	1 089,00	1 907,93
14	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,752	164,00	287,33
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	32,609	84,00	2 739,16
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	32,609	16,60	541,31
17	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,900	72,90	357,21
18	K	162301101	Vodorovné přemístění do 100 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	34,714	65,50	2 273,77
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,394	158,00	1 642,25
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	34,714	15,60	541,54
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	10,394	79,60	827,36
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	7,770	184,00	1 429,68
23	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	46,620	369,00	17 202,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	R	Geodetické práce - vytýčení trasy prodloužení stoky kanalizace	kpl.	1,000	3 500,00	3 500,00
25	K	R1	Vytýčení podzemní vedení inženýrských sítí - NN, vodovod, telefonní kabel	kpl.	1,000	3 500,00	3 500,00

4 - Vodorovné konstrukce

9 501,64

26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,180	873,00	5 395,14
27	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,900	2 760,00	2 484,00
28	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,059	27 500,00	1 622,50

5 - Komunikace pozemní

9 919,76

29	K	561121011	Podklad ztuhlý mechanicky	m2	10,260	30,50	312,93
30	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	10,360	250,00	2 590,00
31	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	7,760	7,76	60,22
32	K	572330111	vyspravení krytu komunikací po prekopecn plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	7,760	7,76	60,22
33	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	15,520	417,00	6 471,84
34	K	573211112	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	9,290	45,70	424,55

8 - Trubní vedení

181 025,26

35	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	30,000	118,00	3 540,00
36	M	286171250	trubka kanalizační PP SN 8, dl.6m, DN 250	kus	5,000	5 970,00	29 850,00
37	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	30,000	24,20	726,00
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	5 930,00	5 930,00
39	K	894401210	Osazení betonových dílců pro šachty skruží vyrovnávacích	kus	4,000	561,00	2 244,00
40	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	4,000	330,00	1 320,00
41	K	894409011	Osazení železobetonových dílců dna šachty	kus	3,000	2 170,00	6 510,00
42	M	592240291	dno betonové šachtové 1000 x 800 DN 250 betonové 100 x 80 x 15 cm	kus	1,000	8 915,00	8 915,00
43	M	592240292	dno betonové šachtové 1000 x 800 DN 250 Parshalův žlab P1 100 x 80 x 15 cm	kus	1,000	28 100,00	28 100,00
44	M	592240293	dno betonové šachtové 1000 x 800 DN 250 čedičová výstelka 100 x 80 x 15 cm + osazení nerezové napojovací trubky DN50 do monolitického Prefa dna	kus	1,000	16 700,00	16 700,00
45	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	620,18	1 860,54
46	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	3,000	1 410,00	4 230,00
47	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	646,73	2 586,92
48	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	4,000	2 480,00	9 920,00
49	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dna beton tř. C 25/30	kus	3,957	10 400,00	41 152,80
50	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	8,000	290,00	2 320,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	4,000	250,00	1 000,00
52	M	552410170	<i>poklop šachtový třída D 400, kruhový rám</i>	kus	4,000	3 440,00	13 760,00
53	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	30,000	12,00	360,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

11 576,28

54	K	9-001	Dopravní značení	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
55	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	5,000	94,00	470,00
56	M	592185840	<i>přídlažba 50x25x8 cm</i>	kus	10,100	62,30	629,23
57	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,000	224,00	1 120,00
58	M	592174910	<i>obrubník betonový silniční ABO 2-15 přírodní 100x15x25 cm</i>	kus	5,050	137,00	691,85
59	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,425	2 720,00	1 156,00
60	K	919121213	Těsnění spár zálivkou asfaltem pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	10,200	137,00	1 397,40
61	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	10,200	109,00	1 111,80

997 - Přesun sutě

5 018,51

62	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	4,052	507,00	2 054,36
63	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,052	218,00	883,34
64	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	60,780	9,50	577,41
65	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	1,600	250,00	400,00
66	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu živичného na skládce (skládkovně)	t	2,452	450,00	1 103,40

998 - Přesun hmot

36 852,32

67	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	93,297	395,00	36 852,32
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 03 - Tlaková kanalizace

JKSO:

Místo:

Přílepy

Objednatel:

Obec Přílepy

Zhotovitel:

MG Construction s.r.o.
Vyšehradská 1349/2, 12800 Praha 2

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

24844870

DIČ:

CZ24844870

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

195 170,32

Ostatní náklady

7 807,48

Cena bez DPH

202 977,80

DPH základní

21,00%

ze

202 977,80

42 625,34

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

245 603,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Obec PŘÍLEPY

PSČ 769 01

1

29.3.2018

Datum a podpis:

Razítko

MG Construction s.r.o.

Vyšehradská 1349/2

128 00 Praha 2 - Nové Město

IČO: 248 44 870

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 03 - Tlaková kanalizace

Místo: Přílepy

Datum: 21.03.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	195 170,32
HSV - Práce a dodávky HSV	195 170,32
1 - Zemní práce	48 066,70
4 - Vodorovné konstrukce	11 072,80
8 - Trubní vedení	109 479,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	319,50
998 - Přesun hmot	26 231,56
2) Ostatní náklady	7 807,48
Zařízení staveniště	7 807,48
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	202 977,80

ROZPOČET

Stavba: Přílepy - prodloužení kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 03 - Tlaková kanalizace

Místo: Přílepy

Datum: 21.03.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 195 170,32

HSV - Práce a dodávky HSV

195 170,32

1 - Zemní práce

48 066,70

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,000	357,00	6 783,00
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,000	22,90	435,10
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	12,000	687,00	8 244,00
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	12,000	49,70	596,40
5	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,850	825,00	1 526,25
6	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,850	117,00	216,45
7	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,300	1 210,00	1 573,00
8	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,300	183,00	237,90
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	81,000	92,80	7 516,80
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	81,000	16,60	1 344,60
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 100 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	76,000	65,50	4 978,00
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,000	158,00	2 528,00
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	50,000	15,60	780,00
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,000	79,60	1 353,20
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	7,000	184,00	1 288,00
16	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	14,000	369,00	5 166,00
17	K	R	Geodetické práce - vytýčení trasy prodloužení stoky kanalizace	kpl.	1,000	3 500,00	3 500,00

4 - Vodorovné konstrukce

11 072,80

18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	10,600	873,00	9 253,80
19	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,400	2 760,00	1 104,00
20	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,026	27 500,00	715,00

8 - Trubní vedení

109 479,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	871224301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 63x3,8 mm	m	85,000	74,40	6 324,00
22	M	286133821	potrubí kanalizační tlakové PE100 RC SDR 17, 63 x 3,8 mm	m	85,850	174,00	14 937,90
23	K	891312121	Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 80	kus	1,000	1 360,00	1 360,00
24	M	422214689	šoupátko deskové odpadní voda DN 80 mm	kus	1,000	20 324,00	20 324,00
25	K	891322121	Montáž adaptéru kanalizačních šoupátek do DN 80	kus	1,000	790,00	790,00
26	M	422214693	šoupátkový adaptér A110 s bajonetovou spojkou	kus	1,000	1 090,00	1 090,00
27	K	892372110	Zabezpečení konců potrubí DN do 80 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 970,00	1 970,00
28	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	85,000	13,50	1 147,50
29	K	894409011	Osazení železobetonových dílců dna šachty	kus	1,000	2 170,00	2 170,00
30	M	592240695	dno betonové šachtové XYZ 1500/1200/150 ZD	kus	1,000	22 598,00	22 598,00
31	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	620,18	1 240,36
32	M	592241605	skruž betonová TBS-Q 500/1500/195 ZD SP	kus	1,000	8 115,00	8 115,00
33	M	592241625	skruž betonová TBS-Q 1000/1500/195 ZD SP	kus	1,000	12 622,00	12 622,00
34	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	88,400	40,00	3 536,00
35	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	85,000	12,00	1 020,00
36	K	899991111	Příplatek za napojení potrubí PE Dn63x38 na nerezový napojovací kus na výlaku do RŠ3	kus	1,000	990,00	990,00
37	K	899991112	Utěsnění prostupu přes skruž ČS1	kus	1,000	450,00	450,00
38	K	899991113	D+MTŽ ocelové kotevní kce šoupátka v šachtě vč.nátěru	kpl.	1,000	5 950,00	5 950,00
39	K	899991114	D+MTŽ zákrytové desky ČS1 TZN-Q 1650/250/D	kpl.	1,000	2 845,00	2 845,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

319,50

40	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	0,150	2 130,00	319,50
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

998 - Přesun hmot

26 231,56

41	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	66,409	395,00	26 231,56
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------