

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu se zněním § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele: 660/2017

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

**Město Pohořelice
Videňská 699
691 23 Pohořelice**

IČ:

00 283 509

DIČ:

CZ00283509

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Podpisem smlouvy a jejích případných dodatků je oprávněn:

Dozorem na stavbě, kontrolou prací a podpisování protokolů je pověřen:

Zhotovitel:

**HUTIRA - PSV Ivančice, s.r.o.
Jana Vrbý 1200/7
664 91 Ivančice**

IČ:

26217007

DIČ:

CZ26217007

Společnost byla zapsána do obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 37233

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Podpisem smlouvy a jejích případných dodatků je oprávněn:

Odpovědný stavbyvedoucí:

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést pro objednatele stavbu „**Zřízení venkovních schodů s rampou, Brněnská 2, Pohořelice – SO-01.4 Přeložka STL plynovodu**“, dle předané projektové dokumentace zpracované firmou PROGAS spol. s r.o., Brněnská 52, 695 01, Hodonín a vyjádřením **innogy** a v souladu s pravomocným územním rozhodnutím.

2. Specifikace předmětu plnění:

- **STL plynovod** – potrubí Pe dn 63 v ul. Brněnská v délce 20,60 m začíná v místě napojení ZT staničení 0,00000 u radnice č.p.2, obchází půdorys plánovaných schodů s rampou s lomovými body VB1 (staničení 0,00105), VB2 (staničení 0,01875) na parcele č. 969, nový plynovod bude ukončený napojením na stávající plynovod v místě staničení KT 0,02060 před poštou č.p.3.

3. Součástí díla je propojení na stávající plynovod, které zajistí zhotovitel na základě platného kolaudačního rozhodnutí předloženého objednatelem vč. písemné výzvy k provedení propojů a současně za splněných podmínek vyplývajících ze Smlouvy o zajištění přeložky PZ, geodetické zaměření plynovodu nového vč. dokumentace a geometrického plánu dle požadavků Gridservices, s.r.o., zemní práce (výkop rýhy, zásyp rýhy, podsyp, obsyp), osazení poklopu a podkladní desky u šoupěte, vytyčení stávajících IS, zábor pozemku, oprava komunikace do původního stavu, poplatek za skládku sutě a vykopané zeminy, úprava a demontáž stávající kanalizace.

Součástí předmětu díla **není** vytyčení trasy objektu plynovodu (zajistí objednatel).

4. Místo stavby: k.ú. Pohořelice, ul. Brněnská

5. Kromě vlastních provedených prací v rozsahu předané projektové dokumentace tvoří dílo i všechny výrobky, z nichž se dílo skládá, dále dokumentace skutečného provedení stavby, revizní zprávy, atesty a zkoušky požadované projektem a příslušnými platnými normami.

6. Dojde-li po uzavření této smlouvy ke změně dle požadavku objednatele nebo ukáže-li se během realizace nutnost změnit rozsah nebo způsob provádění prací, dojde ke změně této smlouvy po dohodě obou smluvních stran s tím, že změny budou provedeny ve všech dotčených částech této smlouvy.

7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

III. ČAS PLNĚNÍ, ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Převzetí pravomocného územního rozhodnutí a projektové dokumentace schválené **innogy** a stavebním úřadem **do 31.8.2017**

2. Převzetí staveniště: **09/2017**

3. Zahájení prací: **do 5 dnů od převzetí staveniště**

4. Provedení zemních a montážních prací, úspěšné tlakové zkoušky **10/2017**

5. Předání díla dle SOD vč. všech potřebných dokladů (geozaměření a geometrický plán odsouhlasený katastrálním úřadem a pracovníky **innogy**) za účasti **innogy** – budoucího provozovatele – ke kolaudaci **do 8 týdnů od ukončení montážních prací**

Termín předání díla uvažuje s odsouhlasením geometrického plánu na katastrálním úřadě ve lhůtě max. 4 týdnů a následně pracovníky **innogy** ve lhůtě max. 2 týdnů. Tyto lhůty zhotovitel neovlivní a v případě jejich prodloužení se o tutéž dobu prodlouží termín předání díla.

Po předání díla a po splnění podmínek ke vpuštění plynu do přeložky (platný zápis o převímce, ošetření věcných břemen pro všechny pozemky, ošetření majetkoprávního vztahu PDS „ tzn. provozovatele distribuční sítě “ k vybudovanému plynárenskému zařízení, splnění podmínek plynoucích ze smluvního vztahu mezi PDS a stavebníkem, splnění podmínek daných povolením stavby – např. kolaudační souhlas) požádá na základě písemné výzvy objednatele zhotovitel u technika realizace staveb **innogy** o vydání souhlasu se vpuštěním plynu, tzn. k provedení propoje.

Výše uvedené termíny byly dohodnuty za předpokladu, že objednatel splní řádně a včas všechny své povinnosti jako nezbytné spolupůsobení k provedení prací, uvedené zejména v člancích V., VI. této smlouvy.

IV. CENA DÍLA

1. Cena díla provedeného v rozsahu dle čl. II. této smlouvy je sjednána jako cena nejvýše přípustná stanovená na základě nabídkové ceny zhotovitele dle předloženého výkazu výměr a PD (podklady do výběrového řízení).

Celková cena za kompletní provedení díla činí:

STL plynovod
k tomu DPH 21 %:

196 948,00 Kč
41 359,00 Kč

Cena celkem včetně DPH:

238 307,00 Kč

Konečná cena díla bude stanovena oceněním skutečně provedených výměr jednotkovými cenami nabídkového rozpočtu, který je součástí SOD jako její nedílná příloha.

2. Cena díla obsahuje odhadované náklady za propoj na stávající plynovodní síť, tyto budou účtovány na základě fakturace **innogy**.

3. Cena je platná pro celý rozsah prací dle předané projektové dokumentace a oceněného výkazu výměr.

4. Práce, které spadají dle § 92a a § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesené daňové povinnosti, budou v tomto režimu fakturovány, tj. faktura bude vystavena bez DPH, na faktuře bude uvedena pouze sazba DPH a věta „ daň odvede zákazník “.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel prohlašuje, že financování předmětu plnění je zajištěno. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
2. Cena díla bude hrazena na základě vystavených faktur. Fakturace bude probíhat měsíčně na základě zadavatelem schváleného soupisu provedených prací, který bude nedílnou součástí faktury. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle obecně závazných právních předpisů.
3. Splatnost faktur se sjednává na 15 kalendářních dnů od data jejich vystavení.
4. Převzetím a zaplacením díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu.

VI. SPOLUPŮSOBNÍ OBJEDNATELE

1. Objednatel předá zhotoviteli pravomocné stavební povolení **do 31.8.2017**
2. Objednatel předá zhotoviteli 2 paré PD schválené **innogy** a stavební úřadem **do 31.8.2017**
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště **do konce I. dekády 09/2017**

V rámci převzetí staveniště předá objednatel vytyčení trasy plynovodu v souladu s PD a vyjádřením **innogy**.

4. Pro zajištění propojení na stávající plynovod předloží objednatel platné kolaudační rozhodnutí.
5. V případě prodloužení termínu uvedeného v bodě III.2 se automaticky prodlouží o tutéž dobu termíny uvedené v bodech III.3 – III.4.

VII. SMLUVNÍ POKUTY A SANKCE

1. V případě prodlení zhotovitele v plnění termínu dokončení a splnění díla dle článku III. této smlouvy, které bylo zapříčiněno zhotovitelem, může objednatel uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý započatý den prodlení. Uplatněnou smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit.
2. Smluvní pokuta za každý den prodlení s odstraněním každé oprávněné reklamované vady v dohodnutém termínu činí 1000,- Kč.
3. Smluvní pokuta za každý den prodlení s odstraněním každé vady a nedodělku zjištěného při předání a převzetí dokončeného díla v dohodnutém termínu činí 1000,- Kč.
4. Smluvní pokuta za každý den prodlení s vyklizením staveniště ve sjednaném termínu činí 1000,- Kč.

5. V případě prodlení objednatele v úhradě platby dle čl. V. této smlouvy, které bylo zapříčiněno objednatelem, může zhotovitel uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení. Uplatněnou smluvní pokutu je objednatel povinen uhradit.

VIII. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Objednatel přistoupí na změnu termínu ukončení díla v případě zásahu vyšší moci do režimu stavby.
2. Záruka za jakost díla je poskytnuta v délce 36 měsíců od předání díla objednateli.
3. Dílo bude považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. této smlouvy.
4. Dojde-li ke zrušení smlouvy z důvodů na straně objednatele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré vynaložené náklady, nejméně však 5 % ze sjednané ceny.
5. Dojde-li ke zrušení smlouvy z důvodů na straně zhotovitele, uhradí objednatel pouze práce skutečně vykonané a spotřebovaný materiál. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí zakonzervování stavby v rozsahu odpovídající době nezbytné k zajištění náhradního zhotovitele.
6. Zhotovitel je při provádění díla vázán písemnými pokyny objednatele, k čemuž se výslovně podpisem této smlouvy zavazuje. Pokud by se zhotovitel díla pokyny objednatele neřídil, zakládá toto oprávnění objednatele od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení závazných pokynů dověděl.
7. O předání předmětu díla se sepíše „Zápis o předání a převzetí“, který podepíší obě strany.
8. Řádné provedení díla musí být prokázáno provedením povinných zkoušek s doložením povinných dokladů. Dílo může být považováno za dokončené, teprve když byly zkoušky úspěšně provedeny. Zhotovitel je povinen k účasti na zkouškách pozvat objednatele, to alespoň tři dny před prováděním zkoušek.
9. K zajištění prokazatelného, řádného a soustavného styku obou smluvních stran bude veden zhotovitelem stavební deník. Zápisy do stavebního deníku provedené jsou považovány za schválené a odsouhlasené i v případě, kdy se druhá strana o nich dověděla a do 3 pracovních dnů se nevyjádřila.
10. Zhotovitel má po celou dobu plnění veřejné zakázky sjednáno pojištění proti škodám způsobených třetími osobami jeho činností, včetně možných škod způsobených vlastními pracovníky.

IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami. Změna smlouvy nenastane faktickým plněním.

3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž 1 obdrží zhotovitel a 1 objednatel.

4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušným ustanovením Občanského zákoníku a předpisy souvisejícími.

V Pohořelicích dne: 31-07-2017

V Ivančicích dne: 7.8.2017

Položkový rozpočet

Rozpočet: 01 Přeložka STL plynovodu		Základní rozpočet
Objekt: SO-01.4	Název objektu: Přeložka STL plynovodu	JKSO:
Stavba: 2041	Název stavby: Zřízení schodů s rampou, Brněnská 2, Pohořelice	SKP:
Projektant: PROGAS, spol. s r.o.	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,0000
Objednatel: Obec Pohořelice	Náklady na MJ:	196 948,00
Počet listů: 4	Zakázkové číslo: 2041	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: HUTIRA - PSV Ivančice, s.r.o.	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	131 934,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	58 517,00	
	M dodávky celkem	6 497,00	
ZRN celkem		196 948,00	
HZZ		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZZ		196 948,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno:	Jméno:	Jméno:
Datum:	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0% činí:	196 948,00 Kč
DPH	21,0% činí:	41 359,00 Kč
Cena za objekt celkem:		238 307,00 Kč

Stavba: 2041	Zřízení schodů s rampou, Brněnská 2, Pohořelice	Základní rozpočet	List č. 2
Objekt: SO-01.4	Přeložka STL plynovodu	Datum tisku: 2.8.2017	
Rozpočet: 01	Přeložka STL plynovodu		

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	
1 Zemní práce	73 554,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4 Vodorovné konstrukce	1 306,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5 Komunikace	21 893,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9 Ostatní konstrukce, bourání	7 984,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
99 Staveništní přesun hmot	6 466,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
OST Ostatní	20 730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	6 497,00	58 517,00	0,00	
	Kč	131 934,00	0,00	6 497,00	58 517,00	0,00

Stavba: 2041	Zřízení schodů s rampou, Brněnská 2, Pohoděllice	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt: SO-01.4	Přeložka STL plynovodu	Datum tisku: 2.8.2017	
Rozpočet: 01	Přeložka STL plynovodu		

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
1		Zemní práce				
1	113 10-5113.R00	Rozebrání dlažeb z lom. kamene do MC, spáry s MC vypárované MC	m2	2,4000	340,50	817,20
2	113 10-6121.R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	30,0000	206,00	6 180,00
3	113 10-7112.R00	Odstranění podkladu pl. do m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	30,0000	115,00	3 450,00
4	113 10-7131.R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	2,4000	499,00	1 197,60
5	119 00-1411.R00	Dočasné zajištění potrubí IPe plynovodu v místě napojení	m	2,0000	750,00	1 500,00
6	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	11,0000	334,00	3 674,00
7	131 20-1201.R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	26,4000	1 018,00	26 875,20
8	131 20-1209.R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	26,4000	46,20	1 219,68
9	132 20-1101.R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	8,6400	840,00	7 257,60
10	132 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	8,6400	137,00	1 183,68
11	151 10-1201.R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	29,3040	92,80	2 719,41
12	151 10-1211.R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	29,3040	30,50	893,77
13	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	35,0400	91,60	3 209,66
14	162 30-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	4,9440	167,00	825,65
15	171 20-1101.R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	4,9440	23,20	114,70
16	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	30,0960	204,00	6 139,58
17	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,7080	421,00	1 561,07
18	583-312900	Kamenivo těžené frakce 0/2 D	t	6,0600	345,00	2 090,70
19	181 10-1102.R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	25,6000	50,00	1 280,00
20	182 20-1101.R00	Svahování násypů	m2	32,9600	41,40	1 364,54
1		Zemní práce				73 554,05
4		Vodorovné konstrukce				
21	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,2360	1 057,00	1 306,45
4		Vodorovné konstrukce				1 306,45
5		Komunikace				
22	566 90-1111.R00	Vyspravení podkladu po překozech šterkopiskem	m3	6,6400	943,00	6 261,52
23	567 13-4111.U00	Podkl beton tř PBI (C20/25) tl 200mm	m2	2,4000	768,00	1 843,20
24	591 14-1111.R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	2,4000	482,00	1 156,80
25	583-80155	Kostka dlažební velká 15 -17 cm 1t=2,5m2	t	0,2000	2 055,00	411,00
26	596 81-1120.U00	Klad dlaž pěší kam vel 0,09m2-50 m2	m2	30,0000	311,00	9 330,00
27	592-453100	Dlažba betonová HBB30x30x3,5 cm přírodní - doplnění za zničené při demontáži	m2	10,0000	225,45	2 254,50
28	599 63-2111.R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	2,4000	265,00	636,00
5		Komunikace				21 893,02
9		Ostatní konstrukce, bourání				
29	916 13-1213.U00	Osaz sil bet stoj obruba+opěra bet	m	2,0000	407,00	814,00
30	979 02-4443.U00	Očištění vybouraný silničí obrubník	m	2,0000	24,20	48,40
31	979 05-4441.R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	30,0000	35,60	1 068,00
32	979 05-4442.R00	Očištění vybouraných dlaždic s výplní spár MC	m2	2,4000	71,00	170,40
33	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1,5000	41,60	62,40
34	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	7,5000	10,60	79,50
35	979 08-7214.R00	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu přebytečné zeminy	t	8,8990	598,00	5 321,60
36	Pře db-.cen.a01	Poplatek za skladku suti	t	1,5000	280,00	420,00

Stavba: 2041	Zřízení schodů s rampou, Bměnská 2, Pohořelice	Základní rozpočet	List č. 4
Objekt: SO-01.4	Přeložka STL plynovodu	Datum tisku: 2.8.2017	
Rozpočet: 01	Přeložka STL plynovodu		

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
9		Ostatní konstrukce, bourání				7 984,30
99		Staveništní přesun hmot				
37	998 27-2201.R00	Přesun hmot, trubní vedení z plastických hmot svařovaných otevřený výkop	t	21,9940	294,00	6 466,24
99		Staveništní přesun hmot				6 466,24
M23		Montáže potrubí				
38	230 17-0002.R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	1,0000	2 615,00	2 615,00
39	230 17-0012.R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	20,6000	45,00	927,00
40	230 18-0022.R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,8	m	20,6000	347,00	7 148,20
41	286-139140	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 Mpa 63 x 5,8 mm	m	21,6300	76,70	1 659,02
42	230 18-0069.R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63	kus	6,0000	335,00	2 010,00
43	287-612030	Záslepka - elektrotvarovka-63	ks	2,0000	280,80	561,60
44	287-612099	Koleno Frialen W90°-63	ks	4,2000	352,30	1 479,66
45	230 18-0026.a	Montáž ochranné trubky PE,PP D 90 mm, t. 5,2 mm	m	6,0000	350,00	2 100,00
46	286-139001	trubka ochranná PE 100 SDR 17,6, 90 x 5,2 mm	m	6,3000	104,00	655,20
47	230 22-0003.	Montáž žluté výstražné fólie na plynovod	m	21,0000	20,00	420,00
48	283-234220	Fólie varovná PE žlutá šíře 33cm - žlutá	m	22,0500	10,00	220,50
49	230 22-0005.	Montáž vytyčovacího vodiče na plynovod	m	22,0000	16,00	352,00
50	287-99	Kabel CYY 2,5 mm ²	m	23,1000	10,00	231,00
51	230 22-0010.	Montáž gumové manžety na chráničku a plynovod IPe 90/63	ks	4,0000	45,00	180,00
52	287-996390	Gumová manžeta na chráničku 63/90	ks	4,0000	422,50	1 690,00
53	230 23-0016.R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	20,6000	45,00	927,00
54	230 23-0076.R00	Čištění potrubí, DN 200	m	20,6000	10,40	214,24
55	230 24-0010.	Vysušení potrubí dle TPG 702 11do DN 100	m	20,6000	40,00	824,00
56	02 -.	Napojení na stáv. plynovod RWE-stlačení IPE 63-2x	hod	24,0000	800,00	19 200,00
57	03 -.	Výchozí revize STL plynovodu Ipe 63	hod	14,0000	400,00	5 600,00
58	04 -.	Geodetické zaměření STL plynovodu, PD skutečného provedení, zhotovení GP pro zápis VB do KN	soubor	1,0000	16 000,00	16 000,00
M23		Montáže potrubí				65 014,42
OST		Ostatní				
59	230 21-0040.	Vyplnění kanal. potrubí suspenzí	m3	1,3000	2 100,00	2 730,00
60	199 01-0011.	Statické zajištění sloupů VO	ks	1,0000	5 500,00	5 500,00
61	199 01-0013.	Demontáž stáv. kanal. šachty a části potrubí	kpl	1,0000	2 500,00	2 500,00
62	199 01-0004.	Poplatky za vytýčení sítí	kpl	1,0000	5 000,00	5 000,00
63	199 01-0002.	Dopravní značení	kpl	1,0000	5 000,00	5 000,00
OST		Ostatní				20 730,00

