



KUJCP01B7BF7

SMLOUVA O DÍLO

na základě vzájemné dohody mezi smluvními stranami byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále jen smlouva o dílo nebo smlouva), jejímž předmětem je zhotovení díla (dodávka a montáž věci) dle specifikace dále uvedené a za podmínek dále stanovených dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.

I.

Smluvní strany

Společnost : **Retherm s.r.o.**
se sídlem : České Budějovice, Pražská 560/95, PSČ 370 04
jednatel : Tomáš Řežábek- jednatel
IČO : 260 86 344
Zapsaná v obch. Rejstříku vedeném u Krajského soudu v
Č. Budějovicích oddíl C vložka 13182

(dále jen zhotovitel)

a

Společnost : **Jihočeský kraj**
se sídlem : U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
jednatel : Mgr. Jiří Zimola, hejtman
IČO : 25157337

(dále jen objednatel)

I.

Cena díla

Cena díla je stanovena dle přiloženého výkazu výměr dodaného objednatel a je nedílnou součástí této smlouvy.

Cena díla bez DPH: 643 013,- Kč

DPH 21%: 135 033,- Kč

Cena díla celkem: 778 046,- Kč

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je přeložka parovodu na pozemku parc. č. 1985/2 a 1985/3 v k.ú. Kaplice dle PD dodané objednatel.
2. Objednatel prohlašuje, že je oprávněn nakládat s nemovitostí, v níž bude dílo zhotovováno, či umístěno.

III. Doba plnění

1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že práce na díle na místě plnění budou zahájeny ihned po oboustranném podpisu smlouvy o dílo.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo předat **do 30 kalendářních dnů** od zahájení prací. Tento termín může být zhotovitelem jednostranně přiměřeně prodloužen, jestliže při provádění díla budou zjištěny skutečnosti, jež je nutno řešit formou víceprací, které nebyly zahrnuty v rozpočtu.
3. Ke splnění dodávky dochází převzetím díla ze strany objednatele. Převzetí díla potvrdí objednatel svým podpisem v předávacím protokolu.

IV. Povinnosti zhotovitele

1. Je-li pro provedení díla stanovena závazná technická norma, zavazuje se zhotovitel, že provedení díla bude odpovídat této normě.
2. Zhotovitel je povinen předat objednané dílo objednateli řádně a včas.
3. Zhotovitel je povinen při předání díla vystavit předávací protokol.
4. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli dílo spolu s návodem k jeho použití, pokud takovýto návod k některým z částí díla existuje.
5. Zhotovitel poučí objednatele o způsobu řádného používání díla.
6. Zhotovení nového vedení bude realizováno výhradně mimo topnou sezónu.
7. Doba přerušení dodávek do celého města z důvodu napojení stávajícího vedení na nově vybudovaném vedení nepřekročí 3 dny. Odstavení a přerušení dodávek proběhne ve 32. týdnu roku 2015.
8. Termín odstavení nahlásí zhotovitel vlastníkově síti – Technické služby města Kaplice – alespoň 3 týdny před odstávkou.
9. Vlastník sítě je oprávněn kontrolovat prováděné práce.
10. Vlastník sítě se zúčastní spolu s objednatelům přejímání zhotoveného díla.

V. Povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost k provedení díla, tedy zejména umožnit zhotoviteli vstup na místo montáže díla, přístup ke zdroji elektrické energie, apod..
2. Objednatel je povinen dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla způsobem uvedeným v čl. VI. této smlouvy.

3. Převzetí díla je objednatel povinen neprodleně potvrdit na předávacím protokolu.

VI.

Cena díla a její úhrada

1. **Cena díla** je stanovena na základě rozpočtu předloženého zadavatelem. Tento rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy.
2. Cena díla uvedená v 1. odstavci tohoto článku může být navýšena pouze po písemné dohodě obou smluvních stran.
3. Práce a náklady do rozpočtu nezahrnuté (vícepráce) lze účtovat pouze tehdy, schválí-li je objednatel písemně, nebo jestliže práce dodatečně písemně objedná.
4. Zhotovitel předá objednateli fakturu na úhradu konečné ceny díla spolu s předáním díla nebo ji následně zašle na adresu objednatele.
5. Úhradu faktury bude objednatel provádět v hotovosti nebo bezhotovostním převodem na výše uvedený účet zhotovitele, vždy je povinen uvést, jakou fakturu platbou hradí, tj. v případě bezhotovostního převodu uvést číslo faktury jako variabilní symbol. V případě, že nebude možno platbu konkrétní faktury identifikovat, považuje se faktura za nezaplacenou se všemi důsledky z toho plynoucími.
6. Faktura vystavená zhotovitelem je splatná do 14 dnů ode dne vystavení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání splatné částky na účet zhotovitele.

VII.

Záruční doba a reklamace

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo **záruční dobu v délce 60 měsíců**.
2. Jestliže objednatel zjistí nějaké vady díla, je povinen tyto neprodleně řádně reklamovat u zhotovitele, tj. zejména konkrétně specifikovat reklamované vady.
3. Zhotovitel neručí za vady způsobené zejména použitím díla v rozporu s návodem k použití, resp. v rozporu s poučením zhotovitele.

VIII.

Sankce a náhrada škody

1. Pokud je objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla či zálohy na cenu díla, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
2. Pokud je zhotovitel v prodlení s předáním díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500 Kč** za každý den prodlení.
3. Pokud je objednatel v prodlení s převzetím díla, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny objednatel neprevzatého díla za každý den prodlení.

4. Pokud bude zhotovitel zdržen v provádění díla okolnostmi na straně objednatele, náleží mu za to přiměřená náhrada.
5. I když dílo nebude provedeno, náleží zhotoviteli sjednaná cena, byl-li ochoten dílo provést a zabránily-li mu v tom okolnosti na straně objednatele.
6. Poskytne-li objednatel řádně a včas potřebnou součinnost dle článku V. odst. 1 této smlouvy, avšak zhotovitel v určenou dobu nepřistoupí k provedení díla, náleží mu právo na náhradu nutných nákladů, které mu tím vznikly.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že dílo:
 - a) nebude včas hotovo, nebo
 - b) nebude provedeno řádněa jestliže zhotovitel neučiní nápravu ani v poskytnuté přiměřené lhůtě.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže:
 - a) mu objednatel neposkytne nezbytnou součinnost dle článku V. odst. 1 této smlouvy ani v dodatečné 5tidedenní lhůtě.

X.

Ostatní ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami.
2. Přílohou a nedílnou součástí této smlouvy je rozpočet díla.
3. Jakékoliv změny této smlouvy je možno činit jen v písemné formě.
4. Smlouva je vypracována ve dvou exemplářích, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a její text odpovídá pravé a svobodné vůli smluvních stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Českých Budějovicích dne..... 09 -07- 2015

V Českých Budějovicích dne..... 09 -07- 2015

REThERM s.r.o.

Pražská 95, 370 04 České Budějovice

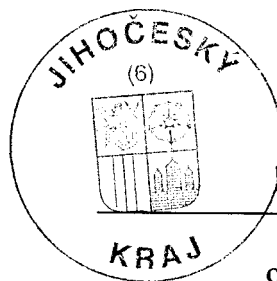
Tel. 777 675 655, 776 569 550

IČ: 260 86 347

retherm.sro@seznam.cz

zhotovitel – Retherm s.r.o.

Tomáš Řežábek - jednatel



objednatel

Závazné přílohy:

1. Položkový rozpočet
2. Časový harmonogram výstavby

Položkový rozpočet stavby

Datum: 2.7.2015

Stavba : 2015/131

Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, Kaplice

Objednatel :

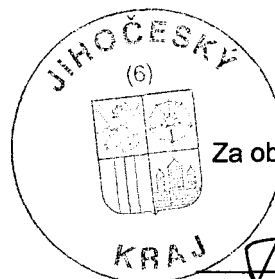
IČO :
DIČ :

Zhotovitel : Retherm s.r.o
Pražská 560/95
České Budějovice

IČO : 260 86 344
DIČ : CZ260 86 344

Za zhotovitele :

Za objednatele :



		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	358 853,00
DPH	21 %	75 359,00
Cena celkem za stavbu		434 212

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
00 Ostatní a vedlejší náklady	23 510	0	19 430	4 080	
01 Stavební část	410 702	0	339 423	71 279	
Celkem za stavbu	434 212	0	358 853	75 359	

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
00	00 Ostatní a vedlejší náklady	23 510	0	19 430	4 080	
01	01 Stavební část	410 702	0	339 423	71 279	
Celkem za stavbu		434 212	0	358 853	75 359	

REThERM s.r.o.

Pražská 95, 370 04 České Budějovice

Tel. 777 675 895, 776 569 580

IČ: 260 86 344

retherm.sro@seznam.cz

①

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	00	Ostatní a vedlejší náklady	JKSO
Objekt			SKP
00		Ostatní a vedlejší náklady	Měrná jednotka
Stavba			Počet jednotek 0
2015/131		Přeložka parovodu na p.č. 1985/2 a 1985/3, Kaplice	Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	19 430	0
Z	PSV celkem	0	0
R	M práce celkem	0	0
N	M dodávky celkem	0	0
ZRN	celkem	19 430	0
		0	0
HZS		0	0
ZRN+HZS		19 430	Ostatní náklady neuvedené 0
ZRN+ost.náklady+HZS		19 430	Ostatní náklady celkem 0
Vpracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		19 430 Kč
DPH	21,0 %		4 080 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			23 510 Kč

Poznámka :

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, Kapli	Rozpočet :	00
Objekt :	00 Ostatní a vedlejší náklady		Ostatní a vedlejší náklady

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	II/6
ON Ostatní náklady	9 930	0	0	0	0
VN Vedlejší náklady	9 500	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	19 430	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 00
Objekt :	00 Ostatní a vedlejší náklady	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	množství	cena / M.J.	celkem (Kč)
Díl: ON		Ostatní náklady				
1	005111030R	Fotodokumentace průběhu stavby Fotodokumentace postupného průběhu výstavby, vč. předání digitální kopie.	Soubor	1,00	500,00	500,00
2	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00	800,00	800,00
3	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništi nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00	1 480,00	1 480,00
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	Soubor	1,00	6 150,00	6 150,00
5	005240012R	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
Celkem za		ON Ostatní náklady				9 930,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				
6	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00	2 000,00	2 000,00
7	005121020R	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 a na přípojkách energií.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
8	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
Celkem za		VN Vedlejší náklady				9 500,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Stavební část	JKSO
Objekt			SKP
D1		Stavební část	Měrná jednotka
Stavba			Počet jednotek 0
2015/131		Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, Kaplice	Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	288 519	0	0
Z PSV celkem	50 904		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	339 423		
HZS	0		
ZRN+HZS	339 423	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	339 423	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	339 423 Kč
DPH	21,0 %	71 279 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		410 702 Kč

Poznámka :

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, Kapli	Rozpočet : 01
Objekt :	01 Stavební část	Stavební část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	108 020	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	65 327	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	40 242	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	28 636	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	20 352	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	12 458	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	13 485	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	40 367	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	4 434	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	5 074	0	0	0
783 Nátěry	0	1 029	0	0	0
CELKEM OBJEKT	288 519	50 904	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01	
Objekt :	01 Stavební část		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	112101104R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 70-90 cm stáv.zeleň:2	kus	2,00 2,00	628,00	1 256,00
2	112101124R00	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 70-90cm stáv.zeleň:1	kus	1,00 1,00	391,00	391,00
3	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm stáv.zeleň:3	kus	3,00 3,00	1 020,00	3 060,00
4	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho stáv.zpevněná plocha:1,6*1,6	m2	2,56 2,56	32,00	81,92
5	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu stáv.zpev.plocha F:17,2	m2	17,20 17,20	28,00	481,60
6	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm podklad stáv.zpev.plochy F:17,2 podklad stáv.zpevněné plochy pod prvkem C:1,6*1,6	m2	19,76 17,20 2,56	174,00	3 438,24
7	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm stáv.kryté stání - A:5,4*10	m2	54,00 54,00	317,00	17 118,00
8	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových u stáv.zpev.ploch:1,6*4+4,8+3+3,6*2+2,8	m	24,20 24,20	27,00	653,40
9	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m sejmutí ornice:(1,3+9+9+1)*4*0,2-5*4*0,2	m3	12,24 12,24	39,00	477,36
10	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3 výkop pro přeložku parovodu:(1,3+9+9+1)*2,85*1,75+(1,3+9+9+1)*2,85*0,2/2-5*2,85*0,15	m3	104,89 104,89	355,00	37 237,44
11	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3 104,8942/2	m3	52,45 52,45	30,00	1 573,41
12	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 výkop zákl.patek pro přemístěné hrací prvky:0,6*0,6*0,9*2+1,1*1,1*0,9	m3	1,74 1,74	813,00	1 412,18
13	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 1,737/2	m3	0,87 0,87	111,00	96,40
14	151101101R00	Pažení a rozepnutí stěn rýh - příložné - hl. do 2m pažení výkopu:(0,7+1,7+9+10,4+7,6+9+1,5+0,9)*2+5	m2	86,60 86,60	73,00	6 321,80
15	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m 86,6	m2	86,60 86,60	15,00	1 299,00
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m výkopek celkem:104,8942+1,737 odečet výkopku pro zpětné zásypy:-57,8183	m3	48,81 106,63 -57,82	44,00	2 147,77
17	162301404R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 90cm do 5000 m stáv.zeleň:2	kus	2,00 2,00	529,00	1 058,00
18	162301408R00	Vod.přemístění větví jehlič., D 90cm do 5000 m stáv.zeleň:1	kus	1,00 1,00	501,00	501,00
19	162301414R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 90cm do 5000 m stáv.zeleň:2	kus	2,00 2,00	3 249,00	6 498,00
20	162301418R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 90cm do 5000 m stáv.zeleň:1	kus	1,00 1,00	2 450,00	2 450,00
21	162301424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m stáv.zeleň:3	kus	3,00 3,00	724,00	2 172,00
22	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku bez poplatku na přechod.deponii:106,6312	m3	106,63 106,63	13,00	1 386,21
23	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	57,82	77,00	4 452,01

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01	
Objekt :	01 Stavební část		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena (MJ)	celkem (Kč)
		zpětný zásyp přeložky parovodu výkopem:(1,3+9+9+1)*2,85*1,75-(8,75+8,5+0,7+0,85)*1,65*1,4		57,82		
24	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině oseťí rozprostřené ornice:(1,3+9+9+1)*4+50	m2	131,20 131,20	12,00	1 574,40
25	181101102R00	Úprava pláň v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním zhutnění dna výkopu pro přeložku parovodu:(1,3+9+9+1)*2,85	m2	57,86 57,86	8,00	462,84
26	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2 rozprostření ornice:(1,3+9+9+1)*4	m2	81,20 81,20	46,00	3 735,20
27	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině úprava rozprostření ornice:(1,3+9+9+1)*4+50	m2	131,20 131,20	28,00	3 673,60
28	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení ochrana stáv.zeleně:2,2*1,2	m2	2,64 2,64	324,00	855,36
29	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění 2,64	m2	2,64 2,64	61,00	161,04
30	199000000R00	Poplatek za skladku suti - dřevo, pařezy 4	t	4,00 4,00	338,00	1 352,00
31	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž 131,2*0,05	kg	6,56 6,56	98,00	642,88
Celkem za		1 Zemní práce				108 020,05
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
32	211971110R00	Opláštění žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5 opláštění drenáže:(1,3+9+9+1)*1	m2	20,30 20,30	20,00	406,00
33	212561111R00	Výplň odvodňov. tratí vodů kam. hrubě drcen. 16 mm obsyp drenáže:(1,3+9+9+1)*2,85*0,2/2+1,2	m3	6,99 6,99	823,00	5 749,07
34	212753116R00	Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 160, bez lože potrubí drenáže:1,3+9+9+1	m	20,30 20,30	11,00	223,30
35	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 podkladní beton:(8,75+8,5)*1,65*0,07+(0,7+0,85)*1,75*0,07	m3	2,18 2,18	1 963,00	4 283,66
36	273356021R00	Bednění základových desek, plochy rovinné, zřízení bednění podkladního betonu:(8,32+0,5+1,16+7,57+9,785+8,9+0,965+0,485)*0,1 bednění základové desky:(8,32+0,5+1,16+7,57+9,785+8,9+0,965+0,485)*0,25	m2	13,19 3,77 9,42	202,00	2 664,34
37	273356022R00	Bednění základových desek, plochy rovinné, odbednění 13,1898	m2	13,19 13,19	66,00	870,53
38	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 20 cm výplň tvárníc betonem C 16/20 zdivo kanálu:(8,32+0,5+1,16+7,77+9,585+8,9+0,965+0,485)*1+5	m2	42,69 42,69	777,00	33 166,25
39	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 výztuž zdiva kanálu:(8,32+0,5+1,16+7,77+9,585+8,9+0,965+0,485)*2*0,00044*1,1*4 (8,32+0,5+1,16+7,77+9,585+8,9+0,965+0,485)*2*0,00069*1,1*1,1*4 propoj.výztuž zákl.desek:10*0,3*2*0,00069*1,1 propoj.výztuž zdiva kanálu:10*0,3*4*0,00069*1,1	t	0,41 0,15 0,25 0,00 0,01	23 781,00	9 781,13
40	275321311R00	Železobeton základových patek C 16/20 beton zákl.patek pro přemístěné hrací prvky:0,6*0,6*0,9*2+1,1*1,1*0,9	m3	1,74 1,74	1 959,00	3 402,78
41	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	2,76	329,00	908,04

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01	
Objekt :	01 Stavební část		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		bednění zákl.patek pro přemístěné hrací prvky:0,6*0,3*4*2+1,1*0,3*4		2,76		
42	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění 2,76	m2	2,76 2,76	67,00	184,92
43	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm 21	m	21,00 21,00	79,00	1 659,00
44	28611285.A	Spojka PVC d 160 mm pro ohebné drenážní trubky 3*2	kus	6,00 6,00	89,00	534,00
45	28611314.A	Koleno 90° PVC d 160 mm pro drenážní trubky 3	kus	3,00 3,00	349,00	1 047,00
46	69366077	Geotextilie 300g/m2 20,3*1,1	m2	22,33 22,33	20,00	446,60
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				65 326,90
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
47	411121232R00	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm stropní PZD desky:27*2+5*2	kus	64,00 64,00	140,00	8 960,00
48	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 kotvení stropních desek:128*0,4*0,00069*1,1	t	0,04 0,04	24 669,00	959,62
49	413941121R00	Osazení válcovaných nosníků ve stropech do č. 12 ocel.profilů zastropení: I 120:4*1,65*0,0111	t	0,07 0,07	6 810,00	499,17
50	413941123R00	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22 ocel.profilů zastropení: L 160/100/14:(2*1,65+3*1,6)*0,02716	t	0,22 0,22	6 252,00	1 375,44
51	417321313R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20 dobetonování stěn u napojení kanálu:1,75*0,6*0,2*2	m3	0,42 0,42	2 145,00	900,90
52	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení bednění pro obetonování stropních PZD desek:(0,5+8,35+9,785+0,485+0,965+8,9+7,57+1,16+1,75*2)*0,2 bednění pro přebetonování stropních PZD desek:(0,5+8,35+9,785+0,485+0,965+8,9+7,57+1,16+1,75*2)*0,1 bednění dobetonování stěn u napojení kanálu:1,75*0,7*4+0,6*0,7*4	m2	18,94 8,24 4,12 6,58	247,00	4 679,29
53	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění 18,9445	m2	18,94 18,94	53,00	1 004,06
54	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 výztuž dobetonování stěn u napojení kanálu (70kg/m3):0,42*0,07	t	0,03 0,03	24 475,00	719,57
55	13380620	Tyč průřezu I 120, střední, jakost oceli 11375 ocel.profilů zastropení: I 120:0,0733*1,05	T	0,08 0,08	15 930,00	1 226,61
56	13435620	Úhelník nerovnoramenný L jakost 11375 160x100x14mm ocel.profilů zastropení: L 160/100/14:0,22*1,05	T	0,23 0,23	17 512,00	4 045,27
57	59341225	Deska betonová stropní plná 149x29x9 cm se zvýšeným krytím stropní PZD desky:64	kus	64,00 64,00	248,00	15 872,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				10 211,90
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
58	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	2,98	2 441,00	7 270,76

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01	
Objekt :	01 Stavební část		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		přebetonování stropních PZD				
		desek:(8,75*1,65+8,5*1,65+0,7*1,75+0,85*1,75)*0,03		0,94		
		(9,785+8,32+7,57+8,975)*0,075*0,09		0,23		
		0,965*0,175*0,09+0,485*0,075*0,09+1,16*0,135*0,09+0,5*0,115*0,09		0,04		
		1,75*0,15*0,12*2+0,15		0,21		
		přebetonování vodor.hydroizolace stropu				
		kanálu:(8,75*1,65+8,5*1,65+0,7*1,75+0,85*1,75)*0,05		1,56		
59	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30	m3	4,68	2 416,00	11 297,70
		základová deska:(8,75+8,5)*1,65*0,15+(0,7+0,85)*1,75*0,15		4,68		
60	631319161R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 8 cm	m3	2,98	572,00	1 703,76
		2,9786		2,98		
61	631319165R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 24 cm	m3	4,68	173,00	808,98
		4,6762		4,68		
62	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	4,68	54,00	252,51
		4,6762		4,68		
63	631361821R00	Výztuž mazanin z betonářské oceli 10 505	t	0,33	20 499,00	6 709,32
		výztuž základové desky (70kg/m3):4,6762*0,07		0,33		
64	632451024R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm	m2	2,50	237,00	592,50
		pod nové oplechování plotové zdi:10*0,25		2,50		
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				28 635,54
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
65	953981102R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule vč.dodávky	kus	188,00	70,00	13 160,00
		kotvení stropních desek:64*2		128,00		
		kotvení propoj.výztuže zákl.desek:10*2		20,00		
		kotvení propoj.výztuže zdiva kanálu:10*4		40,00		
66	9500Rpol	Demontáž, přemístění a zpětná montáž posezení B - venkovní dřevěné posezení	kus	1,00	1 396,00	1 396,00
		viz výkres situace:1		1,00		
67	9501Rpol	Demontáž, přemístění a zpětná montáž posil.stroje C - typ brusle	kus	1,00	1 904,00	1 904,00
		viz výkres situace:1		1,00		
68	9502Rpol	Demontáž, přemístění a zpětná montáž posil.stroje D - typ volant	kus	1,00	1 904,00	1 904,00
		viz výkres situace:1		1,00		
69	9503Rpol	Demontáž, přemístění a zpětná montáž posil.stroje E - typ šlapadlo	kus	1,00	1 988,00	1 988,00
		viz výkres situace:1		1,00		
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				20 352,00
Díl: 96	Bourání konstrukcí					
70	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,47	1 999,00	4 941,53
		stáv.základové patky krytého stání:0,6*0,6*0,9*3		0,97		
		u napojení kanálu - odhad:1,5		1,50		
71	970251100R00	Řezání železobetonu hl. řezu 100 mm	m	3,00	431,00	1 293,00
		zkrácení PZD desek:5*0,3*2		3,00		
72	979083111R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 100 m	t	52,30	30,00	1 568,92
73	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	52,30	81,00	4 236,09
74	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění bez poplatku	t	52,30	8,00	418,38
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				12 457,92
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
75	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	72,89	185,00	13 485,23
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				13 485,23

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Stavební část	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	osložen (Kč)
Díl: 711 Izolace proti vodě						
76	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku nátěr ALP pod vodor.hydroizolaci:(8,75+8,5)*1,65*2+(0,7+0,85)*1,75*2	m2	62,35	21,00	1 309,35
				62,35		
77	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku nátěr ALP pod svíslou hydroizolaci:(0,5+1,16+7,57+8,32+9,785+0,485+0,965+8,9)*1,27+1,75*0,65*2	m2	50,13	30,00	1 504,05
				50,13		
78	711132311R00	Prov. izolace nopovou fólií svíslé, vč.uchyc.prvků nopová fólie:(0,5+8,32+9,785+0,485+0,965+8,9+7,57+1,16)*1,4+1,75*0,6*2	m2	54,86	145,00	7 954,56
				54,86		
79	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením vodor.hydroizolace:62,35	m2	62,35	61,00	3 803,35
				62,35		
80	711142559R00	Izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením svíslá hydroizolace:(0,5+1,16+7,57+8,32+9,785+0,485+0,965+8,9)*1,27+1,75*0,65*2	m2	50,13	74,00	3 709,98
				50,13		
81	28324276.A	Fólie nopová z HDPE tl.1mm, nopy 20 mm 54,859*1,1	m2	60,34	76,00	4 586,21
				60,34		
82	62852251	Pás modifikovaný asfaltový, typ IP1 s nosnou vložkou z polyesterového rouna hydroizolace vč.prořezu a přesahů:(62,35+50,1349)*1,12	m2	125,98	129,00	16 251,82
				125,98		
83	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	415,85	3,00	1 247,56
Celkem za 711 Izolace proti vodě						40 586,68
Díl: 762 Konstrukce tesařské						
84	762134811R00	Demontáž bednění stěn z fošen stáv.kce krytého stání: bednění boční stěny:5*1,25	m2	6,25	39,00	243,75
				6,25		
85	762342812R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 50 cm stáv.kce krytého stání: laťování:5,8*10	m2	58,00	11,00	638,00
				58,00		
86	762711810R00	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2 stáv.kce krytého stání: krokve:5,8*11 pásy:0,8*4 trámy zábradlí:5*2	m	77,00	22,00	1 694,00
				63,80		
				3,20		
				10,00		
87	762711820R00	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2 stáv.kce krytého stání: pozednice:10 vaznice:10	m	20,00	26,00	520,00
				10,00		
				10,00		
88	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,02	1 035,00	17,10
89	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,14	219,00	249,55
90	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,42	13,00	44,44
91	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,14	174,00	198,27
92	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhuštění bez poplatku	t	1,14	8,00	9,12
93	979990161R00	Poplatek za skládku sutí - dřevo	t	1,14	719,00	819,30
Celkem za 762 Konstrukce tesařské						3 535,57
Díl: 764 Konstrukce klempířské						
94	764311822R00	Demont. krytiny, tabule 2 x 1 m, nad 25 m2, do 30° stáv.kce krytého stání:	m2	58,00	24,00	1 392,00

Položkový rozpočet

Stavba :	2015/131 Přeložka parovodu na p.č.1985/2 a 1985/3, K	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Stavební část	Stavební část

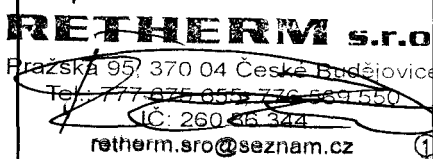

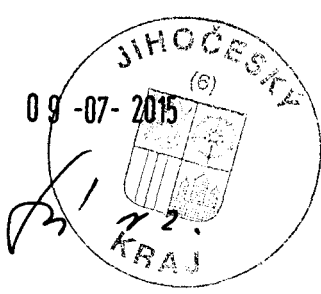
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		krytina:5,8*10		58,00		
95	764352800R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 250 mm, do 30°	m	10,00	18,00	180,00
		stáv. žlab:10		10,00		
96	764359810R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 30°	kus	1,00	28,00	28,00
		1		1,00		
97	764391820R00	Demontáž závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, do 30°	m	11,60	16,00	185,60
		stáv.štitové lišty:5,8*2		11,60		
98	764430230R00	Oplechování zdi z Pz plechu, rš 400 mm	m	10,00	277,00	2 770,00
		nové oplechování plotové zdi:10		10,00		
99	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	2,50	18,00	45,00
		2,5		2,50		
100	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	49,23	2,00	98,45
101	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,48	219,00	105,61
102	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1,45	13,00	18,81
103	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,48	174,00	83,91
104	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění bez poplatku	t	0,48	8,00	3,86
105	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,48	338,00	162,99
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				5 974,43
Díl:	783	Nátěry				
106	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	7,62	97,00	739,43
		ocel.profilů zastropení:				
		I 120:4*1,65*0,48		3,17		
		L 160/100/14:(2*1,65+3*1,6)*0,55		4,46		
107	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	7,62	38,00	289,67
		ocel.profilů zastropení:				
		I 120:4*1,65*0,48		3,17		
		L 160/100/14:(2*1,65+3*1,6)*0,55		4,46		
	Celkem za	783 Nátěry				1 029,10

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ÚT 01	Ústřední vytápění	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
16 01	Technologická část stavby		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
15 16	Přeložka parovodu DN 250/125		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	Retherm s.r.o., Pražská 560/95, Č. Budějovice, 370 04		Zakázkové číslo	15 16
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	4 410	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	187 310	Přesun stavebních kapacit	0
R	M práce celkem	42 800	Mimostaveništní doprava	0
N	M dodávky celkem	49 640	Zařízení staveniště	0
	ZRN celkem	284 160	Provoz investora	0
			Kompletační činnost (IČD)	0
	HZS	0	Rezerva rozpočtu na rekonstrukce	0
	ZRN+HZS	284 160	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	284 160	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno : Tomáš Režábek-jednatel	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum : 09-07-2015
Podpis :	Podpis:  RE THERM s.r.o. Pražská 95, 370 04 České Budějovice Tel.: 777 075 055, 736 559 550 IČ: 260 45 344 retherm.sro@seznam.cz	Podpis: 
		
Základ pro DPH	21,0 %	284 160 Kč
DPH	21,0 %	59 674 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		343 834 Kč

Poznámka :

Stavba :	15 16 Přeložka parovodu DN 250/125	Rozpočet : UT 01
Objekt :	16 01 Technologická část stavby	Ústřední vytápění

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
8 Trubní vedení	4 410	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	129 750	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	13 620	0	0	0
738 Demontáže	0	940	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	43 000	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	49 640	42 800	0
CELKEM OBJEKT	4 410	187 310	49 640	42 800	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	191 720	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	191 720	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	191 720	0
Zařízení staveniště	0	0,0	234 520	0
Provoz investora	0	0,0	234 520	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	284 160	0
Rezerva rozpočtu na rekonstrukce	0	0,0	284 160	0
Přidružené výkony	0	0,0	284 160	0
Oborová přírážka	0	0,0	191 720	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	15 16 Přeložka parovodu DN 250/125	Rozpočet: ÚT 01
Objekt :	16 01 Technologická část stavby	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem (Kč)	
Díl: 8		Trubní vedení					
1	31630535	Oblouk K3 90° 11353.1 d 133 x 4 mm	kus	3,00	250,00	750,00	
2	31630543.A	Oblouk K3 90° 11353.1 d 273 x 7,1 mm	kus	3,00	1 220,00	3 660,00	
		Celkem za 8 Trubní vedení					4 410,00
Díl: 713		Izolace tepelné					
3	713462180T04	D+M tepelná izolace potrubí DN 250 20cm+PZ plech	m	20,00	3 500,00	70 000,00	
4	713462180T05	D+M tepelná izolace potrubí DN 125 20cm+PZ plech	m	20,00	1 750,00	35 000,00	
5	713462185T03	D+M tepelná izolace koleno DN 250 20cm+PZ plech	kus	3,00	5 500,00	16 500,00	
6	713462185T05	D+M tepelná izolace koleno DN 125 20cm+PZ plech	kus	3,00	2 750,00	8 250,00	
		Celkem za 713 Izolace tepelné					129 700,00
Díl: 730		Ústřední vytápění					
7	730031111T00	Defektoskopická zkouška svar DN 125	soubor	6,00	850,00	5 100,00	
8	730031111T00	Defektoskopická zkouška svar DN 250	soubor	6,00	1 420,00	8 520,00	
		Celkem za 730 Ústřední vytápění					13 620,00
Díl: 738		Demontáže					
9	738000001T00	Demontáže potrubí	m	5,00	50,00	250,00	
10	738000020T00	Demontáže tepelné izolace	t	0,10	5 210,00	521,00	
11	738000021T00	Likvidace tepelné izolace	t	0,10	1 690,00	169,00	
		Celkem za 738 Demontáže					940,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					
12	767010201T00	Kluzná podpěra DN 125	kus	4,00	3 200,00	12 800,00	
13	767010201T00	Kluzná podpěra DN 250	kus	4,00	4 800,00	19 200,00	
14	767010201T00	Pomocné kovové konstrukce	kg	200,00	55,00	11 000,00	
		Celkem za 767 Konstrukce zámečnické					43 000,00
Díl: M23		Montáže potrubí					
16	230010377R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 133 x 4,5	kus	6,00	100,00	600,00	
17	230010413R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 273 x 7	kus	6,00	200,00	1 200,00	
18	230011077R00	Montáž trubky ocelové 133 x 4,5	m	20,00	350,00	7 000,00	
19	230011113R00	Montáž trubky ocelové 273 x 7	m	20,00	550,00	11 000,00	
20	230021307R00	Montáž trubních dílů přivařov. třída 15, 133 x 4,5	kus	3,00	2 500,00	7 500,00	
21	783425528.U00	Nátěr synt. potr. do DN 250	m	40,00	50,00	2 000,00	
22	230023343R00	Montáž trub.dílů přivař.do 250 kg tř.15, 273 x 7	kus	3,00	4 500,00	13 500,00	
23	14211082	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 133x4,0 mm	m	20,00	560,00	11 200,00	
24	14226095	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 273x7,0 mm	m	20,00	1 922,00	38 440,00	
		Celkem za M23 Montáže potrubí					92 440,00

ČASOVÝ HARMONOGRAM VÝSTAVBY

Přeložka parovodu na pozemku parc. č. 1985/2 a 1985/3 v k. ú. Kaplice

13. 07. 2015 - zahájení prací – stavební část	29. týden
27. 07. 2015 - zahájení prací – technologická část	31. týden
05. – 07. 08. 2015 - přepojení parovodu	32. týden
13. 8. 2015 – předání díla	33. týden

Poznámka:

- Doba přerušení dodávek do celého města z důvodu napojení stávajícího vedení na nově vybudované vedení nepřekročí 3 dny. Odstavení a přerušení dodávek proběhne ve 32. týdnu roku 2015.
- Termín odstavení nahlásí zhotovitel vlastníkově síti – Technické služby města Kaplice – alespoň 3 týdny před odstávkou.
- Vlastník sítě je oprávněn kontrolovat prováděné práce.
- Vlastník sítě se zúčastní spolu s objednatelem přejímání zhotoveného díla.

RETERM s.r.o.

Pražská 85, 370 04 České Budějovice

tel.: 77 675 655, 776 666 320

IC: 260 86 344

reterm.sro@seznam.cz

