

## Dodatek č. 1

### ke Smlouvě o poskytování služeb

č. 07PT-000981 (č. TPR/17/156)

ze dne 03. 07. 2017

akce: „D6 Řevničov, obchvat – příprava území, kácení zeleně“

#### 1. Smluvní strany

##### Ředitelství silnice a dálnice ČR

se sídlem : Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČ : 659 93 390

bankovní spojení : [REDACTED]

číslo účtu [REDACTED]

zastoupené [REDACTED]

jehož jménem jedná [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

a

##### H-REKULTIVACE, a. s.

se sídlem : Černovice 226, 430 01 Chomutov

IČ : 250 32 739

DIČ : CZ25032739

bankovní spojení : [REDACTED]

číslo účtu : [REDACTED]

zastoupená : [REDACTED]

zapsaná v OR vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1711

(dále jen „Poskytovatel“, společně jen „Smluvní strany“, jednotlivě jako „Smluvní strana“)

#### 2. Znění Dodatku:

Na základě aktualizací zprávy k dendrologickému průzkumu č. 2017/05-21, tvořící nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1, došlo k navýšení počtů stromů určených ke kácení o celkové množství 413 ks, a tím došlo rovněž k navýšení objemu prací. Na základě oceněného soupisu víceprací **navyšuje se** cena díla o **190.033,80 Kč bez DPH (229.940,90 Kč s DPH)** a upravuje se příslušné ustanovení čl. IV. **Cena** Smlouvy o poskytování služeb takto:

Cena bez DPH : **877.528,80 Kč**

DPH : **184.281,05 Kč**

Cena včetně DPH : **1,061.809,85 Kč**

Ostatní ustanovení výše uvedené Smlouvy o poskytování služeb č. 07PT-000981 (č. TPR/17/156) zůstávají v platnosti a nemění se.

Tento Dodatek č. 1 je sepsán ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva výtisky obdrží Objednatel a dva výtisky Zhotovitel.

Smluvní strany prohlašují, že Dodatek č. 1 k předmětné Smlouvě o poskytování služeb č. 07PT-000981 (č. TPR/17/156) uzavřené dne 03. 07. 2017 přečetly a souhlasí bez výhrad s jeho obsahem, že k jeho uzavření nedošlo v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.

v Karlových Varech dne: 19-09-2017

[Redacted signature]

[Redacted name]

ředitel ŘSD ČR Správa Karlovy Vary



za Objednatele

v Chomutově dne

5. 10. 2017



[Redacted signature]

[Redacted name]

ředitel představenstva

REKULTIVACE, a. s.

za Poskytovatele

### 1. Účel:

Odůvodnění rozdílů technických jednotek uváděných v posudku 2017/05-021 (dendrologický průzkum) se skutečným stavem (zjištěným ke dni 18.8.2017)

### 2. Zjištěné rozdíly:

#### 2.1. Počet dřevin určených k pokácení o průměru přesahujícím 10 cm

Na ploše byl zjištěn rozdíl počtu dřevin o průměru větším jak 10 cm, určených k odstranění. Původní počet uváděný ve výkazu výměr pod položkou KÁCENÍ STROMŮ D DO 0,5M tj. 177 ks bude navýšen o 413 ks. Důvody navýšení jsou:

- a) Použitá metoda měření u porostů lesních dřevin charakteru lesních tyčkovin není primárně určena pro zachycení počtu jedinců s výčetní tloušťkou okolo 10 cm. Zde není technicky možné provést zaměření každé dřeviny při hustotě jedinců mnohde překračující 6-8 ks/ar. Porosty byly měřeny a kvantifikovány statisticky. Byly nahodile určeny zkusné plochy o rozměru 10x10 m v hustotě 8 ploch /1 ha. V těchto plochách byly dřeviny spočteny, změřena průměrná výška a průměr v 1,3 m. Takto zjištěné dendrometrické hodnoty byly přepočteny na celkovou plochu porostu určeného k odstranění. Za určitých okolností, kdy je stáří porostu cca 10-30 let a většina měřených dřevin v tloušťkovém stupni 8-10 cm, lze počítat s tloušťkovým přírůstem okolo 2-4 cm za veg, období a dochází v průběhu vegetačního období skokově ke změně zařazení pro účely výkazu výměr z odstranění křovin (dřeviny do 10 cm) na kácení stromů (dřeviny přes 10 cm).
- b) V některých případech vycházel znalec z podkladů (při absenci geodetického zaměření záboru), z kterých nebylo jednoznačně patrné, že tyto dřeviny mají být určeny k odstranění. Jedná se převážně o ovocné dřeviny rostoucí na hranicích záboru u komunikace v bloku č. 3 (6 ks), 5(17 ks), 11(4 ks), 12(1 ks)
- c) Znalec v hustém porostu opomněl dřeviny, jejíž výčetní tloušťka jednoznačně převyšovala 10 cm. Zde se jedná o blok č.2 (1 ks) a blok č. 9 (1 ks)

#### 2.2. Plocha keřů určených k odstranění

U odstraněných dřevin, které byly součástí keřového porostu ale nebyly v posudku označeny jako dřeviny nad 11 cm, je nutné z celkově provedených prací (výkazu výměr) odečíst z položky odstranění keřů plochu, kterou zavírají v půdoryse jejich koruny. Protože se plocha korun odstraňovaných jedinců mění, je pro každý blok dřevin vypočtena plocha koruny (čily plocha keřů) zvláště. Celkem má být odečteno z výkazu výměr v položce ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 1 937 m<sup>2</sup>.

#### 2.3. Objem dřevní hmoty určená k vykoupení

Odstraněné dřeviny, které nebyly v posudku označeny jako dřeviny nad 11 cm je nutné zahrnout do kalkulace objem vykupované dřevní hmoty. Celková nově kalkulovaná hmota hroubí určená k vykoupení činí 34,585 m<sup>3</sup> v kůře, tj. 30,07 m<sup>3</sup> bez kůry (34,585m<sup>3</sup>\*0,86956). S využitím výkupní ceny listnatého dřeva uvedené v posudku č. 2017/05-021 (814,64 Kč/m<sup>3</sup>) bude navýšení výkupní ceny dřevní hmoty činit 24 496,- Kč

Navýšení teoreticky vypočtené hmoty hroubí (dle hmotových tabulek) odpovídá množství rovnaného dřeva na skládkách, kde byl znalcem změřen rozdíl ve výši 62 prostorových metrů tj. 34,1 m<sup>3</sup> v kůře.

Tabulka 1- vyčíslení navýšení počtu odstraňovaných stromů přesahujících 10 cm v 1,3 m dle jednotlivých lokalit čteně hodnot plochy koruny a objemu hroubí

	stromy D>10 cm	pařezy D>14 cm	tloušť. třída	počet kmenů	výška	dřevina	plocha koruny	hmotnatost	hmota celkem	plocha korun celkem
	(ks)	(ks)	(cm)	(ks)	(m)		(ks/m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> /ks)	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )
blok č.1	119	119	Celkem	119		BŘ 4, OS 6	3,1		5,74	368,9
			10,1-12	14	10	BŘ 4, OS 6		0,035	0,49	
			12,1-14	105	10	BŘ 4, OS 6		0,05	5,25	
blok č.2	32	32	Celkem	32		BŘ 4, OS 6	3,1		3,305	177,7
			10,1-12	12	12	BŘ 4, OS 6		0,05	0,6	
			12,1-14	19	14	BŘ 4, OS 6		0,07	1,33	
			48-50	1	18	VR	78,5	1,375	1,375	78,5
blok č.3	6	6	Celkem	6		JŘ	4,9		0,06	29,4
			válec 1,5 m a r=10	6	1,5	JŘ		0,01	0,06	
blok č.4	7	7	Celkem	7		TŘ	3,1		0,33	21,7
			10,1-12	1	8	TŘ		0,03	0,03	
			12,1-14	6	10	TŘ		0,05	0,3	
blok č.5	17	17	Celkem	17		HR			11,73	0
			válec 3 m a r=27	17	3	HR		0,69	11,73	
blok č.6	7	7	Celkem	96		TŘ	4,9		4,56	470,4
			10,1-12	12	8	TŘ		0,03	0,36	
			12,1-14	84	10	TŘ		0,05	4,2	
blok č.9	31	31	Celkem	31		TŘ	3,1		1,54	96,1
			10,1-12	3	8	TŘ		0,03	0,09	
			12,1-14	27	10	TŘ		0,05	1,35	
			14,1-16	1	12	TŘ		0,1	0,1	
blok č.10	45	45	Celkem	45		BŘ	7,1		3,035	319,5
			10,1-12	10	10	BŘ		0,035	0,35	
			12,1-14	31	12	BŘ		0,075	2,325	
			14,1-16	4	12	BŘ		0,09	0,36	
blok č.11	4	4	Celkem	4		HR	12,6		0,72	50,4
			válec 2,5 m a r=15	4	2,5	HR		0,18	0,72	
blok č.12	1	1	Celkem	1		HR	12,6		0,18	12,6
			válec 2,5 m a r=15	1	2,5	HR		0,18	0,18	
blok č.13	32	32	Celkem	32		BŘ	7,1		2,045	227,2
			10,1-12	10	10	BŘ		0,035	0,35	
			12,1-14	19	12	BŘ		0,075	1,425	
			14,1-16	3	12	BŘ		0,09	0,27	
blok A1-5	23	23	Celkem	23		BŘ	7,1		1,34	163,3
			10,1-12	10	10	BŘ		0,035	0,35	
			12,1-14	12	12	BŘ		0,075	0,9	
			14,1-16	1	12	BŘ		0,09	0,09	
<b>Celkem za akci</b>				<b>413</b>				<b>34,585</b>	<b>1937,2</b>	

## Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu:

D6  
SO2810.2  
SO2810.2

Řevničov - obchvat  
Kácení  
Kácení

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				
1	2017_OTSKP-SPK	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Kompletní provedení včetně veškeré manipulace a odvozu. Křoviny budou zpracovány štěpkováním pro následné použití, případně odvezeny do kompostárny Rynholec. Dle TZ a dendrologického průzkumu.	M2	████████	████	████████
2	2017_OTSKP-SPK	11211		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M Kompletní provedení včetně veškeré manipulace a odvozu. Dřevní hmota bude předána majiteli, větve budou zpracovány štěpkováním pro následné použití, případně odvezeny do kompostárny Rynholec. Dle TZ	KUS	████████	████████	████████
3	2017_OTSKP-SPK	11212		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M Kompletní provedení včetně veškeré manipulace a odvozu. Dřevní hmota bude předána majiteli, větve budou zpracovány štěpkováním pro následné použití, případně odvezeny do kompostárny Rynholec. Dle TZ	KUS	████	████████	████
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				<b>190 033,80</b>
<b>Celkem</b>								<b>190 033,80</b>





## Zápis z kontrolního dne stavby

### „D 6 Řevničov, obchvat-příprava území, kácení zeleně“

Pořadové číslo zápisu: 1

Přítomni: viz přiložená prezenční listina

V Řevničově dne: 7.8.2017

#### Program

1. Zahájení
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, plnění věcného harmonogramu, popis provedených prací, finanční plnění, předávání RDS, fotodokumentace
3. Kontrola úkolů z předchozích KD
4. Kontrola kvality, zpráva za uplynulé období
5. BOZP
6. Nové úkoly
7. Různé
8. Závěr – stanovení termínu příštího kontrolního dne

Přílohy k zápisu: PI - prezenční listina,

Zapsal:

2

Schválil: [redacted], vedoucí úseku výstavby ŘSD ČR, Správa K. Vary

Rozdělovník: dle prezenční listiny – rozeslání per e-mail



## 1. ZAHÁJENÍ

TDI p. [REDAKCE] v 10.30 hod. zahájil 1. kontrolní den stavby.

## 2. ZPRÁVA ZHOTOVITELE O PRŮBĚHU VÝSTAVBY

Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

- Jsou pokáceny a vymýceny dřeviny a křoviny z 90% ploch dle SOD, dendrologických průzkumů a geodetického vytýčení hranic dotčených pozemků – tyto práce jsou prováděny v souladu s SOD - termín dokončení prací je do 31.8.2017
- Probíhají práce na dokácení a vymýcení dřevin
- Probíhají práce na přibližování dřevin a křovin na deponie ke zpětnému odkupu a štěpkování
- Množství dřevní hmoty k odkupu zhotovitele bude odsouhlaseno samostatným zápisem ve SD TDI – termín inventarizace bude stanoven po svozu dřevní hmoty na deponie

## 3.KONTROLA ÚKOLŮ Z PŘEDCHOZÍHO KD

Nebyly stanoveny – jedná se o 1. KD stavby

## 4.KONTROLA KVALITY

Práce probíhají v souladu s SOD, TP a pokyny TDI.

## 5. BOZP

BOZP je v souladu se všemi předpisy bez závad v plnění ze strany zhotovitele. Drobné závady jsou zhotovitelem průběžně odstraňovány. Do současné doby proběhly 3 kontroly včetně provozních záznamů a fotodokumentace. Po dokončení prací vypracuje koordinátor BOZP závěrečnou zprávu.

## 6. NOVÉ ÚKOLY

- TDI zajistí účast soudního znalce [REDAKCE] na příštím KD stavby č. 2 dne 21.8.2017 od 10.30 hod.



## 7. RÚZNÉ

Zhotovitel vznesl připomínku k rozsahu prací - počet stromů průměru nad 11 cm s kůrou se zásadně rozchází s uzavřenou SOD, dendrologickým průzkumem a znaleckým posudkem č. 2017/05-021, a to přibližně o více jak 500 kusů.

Tato skutečnost mohla vzniknout tím, že při fyzické prohlídce znalce v oboru lesního hospodářství ■■■■■ nebyly vytýčeny hranice dotčených pozemků a tím mohlo dojít k záměně porostů.

- Objednatel požaduje, aby tato dřevní hmota byla uložena na samostatné deponie a mohlo dojít k řádné inventarizaci hmoty nad rámec SOD

## 8. ZÁVĚR

Příští KD stavby č. 2 se uskuteční **dne 21.8.2017 od 10.30 hod** na místě stavby v Obci Krušovice – parkoviště u Pívovaru.





## Prezenční listina

**Název akce: 1. KD Stavby D6 Řevničov, obchvat-příprava území, kácení zeleně**

**Místo konání: na místě stavby Řevničov**

**Datum konání: 7.8.2017.2017 v 10.30 hod.**

Jméno, příjmení, titul	Organizace, funkce	Telefon, e-mail	Podpis
██████████	ŘSD Správa KV, vedoucí úseku výstavby	██████████ ██████████	
██████████	ŘSD Správa KV, technický pracovník	██████████ ██████████	
██████████	PK dopravní s.r.o. TDI	██████████ ██████████	
██████████	MINI-MAX KV, koordinátor BOZP	██████████ ██████████	
██████████	H-Rekultivace,a,s., vedoucí divize Silnice	██████████ ██████████	

H-REKULTIVACE, a.s.

H-REKULTIVACE, a.s.



## Zápis z kontrolního dne stavby

### „D6 Řevničov, obchvat-příprava území,kácení zeleně“

Pořadové číslo zápisu: 2

Přítomni: viz příložená prezenční listina

V Řevničově dne: 21.8.2017

#### Program

1. Zahájení
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby, plnění věcného harmonogramu, popis provedených prací, finanční plnění, předávání RDS, fotodokumentace
3. Kontrola úkolů z předchozích KD
4. Kontrola kvality, zpráva za uplynulé období
5. BOZP
6. Nové úkoly
7. Různé
8. Závěr – stanovení termínu příštího kontrolního dne

Přílohy k zápisu: P1 - prezenční listina,

Zapsal: [REDACTED]

Schválil: [REDACTED], vedoucí úseku výstavby ŘSD ČR, Správa K. Vary

Rozdělovník: dle prezenční listiny – rozeslání per e-mail



## 1. ZAHÁJENÍ

TDI [REDACTED] v 10.30 hod. zahájil 2. kontrolní den stavby

## 2. ZPRÁVA ZHOTOVITELE O PRŮBĚHU VÝSTAVBY

- Jsou pokáceny a vymýceny veškeré dřeviny
- Objednatel povoluje zahájení štěpkování křovin – bude provedeno v souladu s SOD do 31.8.2017
- Probíhá svoz dřevní hmoty na jednotlivé deponie k přeměření ke zpětnému odkupu zhotovitele
- Bylo provedeno předání dřevní hmoty těmto vlastníkům: - [REDACTED] – 6 pm  
[REDACTED] – 6 pm  
- [REDACTED] – 5 pm

Práce probíhají v souladu se schváleným HMG postupu výstavby s termínem dokončení do 31.8.2017

## 3. KONTROLA ÚKOLŮ Z PŘEDCHOZÍHO KD

- Úkoly z minulého KD – splněny – [REDACTED] účasten dnešního KD

## 4. KONTROLA KVALITY

- Práce probíhají v souladu s SOD, TKP a pokyny TDI.

## 5. BOZP

BOZP je v souladu se všemi předpisy bez závad v plnění ze strany zhotovitel. Drobné závady jsou zhotovitelem průběžně odstraňovány. Do současné doby proběhlo 5 kontrol včetně provozních záznamů a fotodokumentace. Po dokončení prací vypracuje koordinátor BOZP závěrečnou zprávu.

## 6. NOVÉ ÚKOLY

- Znalec [REDACTED] zpracuje ke každé kácené ploše porovnání počtů kácených stromů ze zadání stavby se skutečností ke stanovení skutečných objemů nad rámec SOD uplatňovaných zhotovitelem.. Výstup zpracuje do 31.8.2017. Z výše uvedeného důvodu bude [REDACTED] přítomen u přeměrování dřevní hmoty ke zpětnému odkupu zhotovitele. Objednatel přijme stanovisko po předložení a porovnání výše uvedených podkladů.





## Prezenční listina

Název akce: 2. KD Stavby D6 Řevničov, obchvat-příprava území, kácení zeleně

Místo konání: na místě stavby Řevničov

Datum konání: 21.8.2017.2017 v 10.30 hod.

Jméno, příjmení, titul	Organizace, funkce	Telefon, e-mail	Podpis
██████████	ŘSD Správa KV, vedoucí úseku výstavby	██████████ ██████████	
██████████	ŘSD Správa KV, technický pracovník	██████████ ██████████	
██████████	PK dopravní s.r.o. TDI	██████████ ██████████	
██████████	MINI-MAX KV, koordinátor BOZP	██████████ ██████████	
██████████	H-Rekultivace, a.s., vedoucí divize Silnice	██████████ ██████████	

*H-Rekultivace, a.s.  
technická divize*