

DODATEK Č. 2

ke smlouvě o dílo č.: 24/OU/922372/2018/74

název akce: VD Býčkovice

uzavřené dne: 10. 9. 2018

Lesy České republiky, s. p.

Přemyslova 1106/19 , Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v OR u KS Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

jednatel: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel Lesů České republiky, s. p.

zastoupený na základě pověření dle Podpisového řádu č. 2/2019:

vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře v Teplicích,

Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice, telefon

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen „objednatel“)

a

PAS Natura s.r.o.

IČO: 26035782

DIČ: CZ26035782

Zapsán v obchodní, rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 106862

Sídlo: Hvězdova 1716/2b, 140 00 Praha 4 – Nusle

Statutární orgán: jednatel společnosti

Zastoupený: , jednatel společnosti

Ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí:

Č. telefonu: , email:

Bankovní spojení:

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tento

Dodatek č. 2

I.

Na základě uzavřené smlouvy o dílo provede zhotovitel pro objednatele práce dle výše uvedené smlouvy o dílo, jejímž předmětem je provedení na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „VD Býčkovice“.

Celková cena za řádně zhotovené dílo po započtení víceprací činí **16 358 550,16 Kč bez DPH**.

II.

SO 02 - vícepráce

Bude provedena obetonávka s napojením na stávající betonový práh v místě odstraněného zvlahového potrubí.

Po odstranění potrubí, které vedlo sdruženým objektem k čerpací stanici, došlo k vytvoření možné překážky v plynulém odtoku vody odpadním korytem a obnažení betonu před betonovým prahem skluzu. V rámci zajištění řádného zaslepení potrubí vedoucího do čerpací stanice bude po jeho zavaření provedena betonová zátka plynule navazující na betonový profil pod skluzem s rozražeči.

Objekt	Cena dle SoD	Vícepráce	Celkem
SO 1	5 182 728,27 Kč	0,00 Kč	5 182 728,27 Kč
SO 2	233 054,92 Kč	25 482,16 Kč	258 537,08 Kč
SO 3	599 651,16 Kč	0,00 Kč	599 651,16 Kč
SO 4	224 020,86 Kč	0,00 Kč	224 020,86 Kč
SO 5	1 260 485,05 Kč	0,00 Kč	1 260 485,05 Kč
SO 6	8 476 726,92 Kč	0,00 Kč	8 476 726,92 Kč
SO 7	56 885,53 Kč	0,00 Kč	56 885,53 Kč
VON	299 515,29 Kč	0,00 Kč	299 515,29 Kč
Celkem	16 333 068 Kč	25 482,16 Kč	16 358 550,16 Kč

Celková cena víceprací: 25 482,16 Kč

Celková cena prací po započtení víceprací činí 16 358 550,16 Kč (slovy šestnáctmilionůtřístapadesátosmtisícpětsetpadesát korun českých a šestnáct haléřů).

III.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech a nabývá platnosti v okamžiku, kdy je oběma smluvními stranami řádně podepsán.

IV.

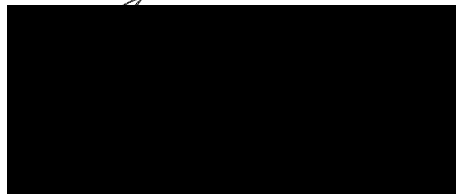
Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změny.

V Teplicích dne 17.7.2019

V Dačicích dne 4.7.2019



vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře
Lesy České republiky, s.p



jednatel společnosti

Přílohy:

1. Popis změn stavby
2. Rozpočet víceprací

POPIS ZMĚN STAVBY

SO 02

Bude provedena obetonávka s napojením na stávající betonový práh v místě odstraněného závlahového potrubí.

Po odstranění potrubí, které vedlo sdruženým objektem k čerpací stanici, došlo k vytvoření možné překážky v plynulém odtoku vody odpadním korytem a obnažení betonu před betonovým prahem skluzu. V rámci zajištění řádného zaslepení potrubí vedoucího do čerpací stanice bude po jeho zavaření provedena betonová zátka plynule navazující na betonový profil pod skluzem s rozražečí.

APITULACE STAVBY

3376

stavba: VD Býčkovice – vícepráce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 6. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH **25 482,16**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	25 482,16	5 351,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **30 833,41** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3376

Stavba: VD Býčkovice – vícepráce

Místo: Datum: 21. 6. 2019

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		25 482,16	30 833,41
SO 2	Uzávěr výpustného zařízení – vícepráce	25 482,16	30 833,41

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Býčkovice – vícepráce

Objekt:

SO 2 - Uzávěr výpustného zařízení – vícepráce

KSO:

Místo: Býčkovice

CC-CZ:

Datum: 21. 6. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				25 482,16
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 482,16	21,00%	5 351,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	30 833,41
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Býčkovice – vícepráce

Objekt:

SO 2 - Uzávěr výpustného zařízení – vícepráce

Místo:

Býčkovice

Datum:

21. 6. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

25 482,16

HSV - Práce a dodávky HSV

25 482,16

1 - Zemní práce

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

13 879,04

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 952,87

997 - Přesun sutě

641,58

998 - Přesun hmot

8,67

POPIS PRACÍ

Název: VD Byčkovice – vícepráce
 Objekt: SO 2 - Uzávěr výpustného zařízení – vícepráce

Místo: Byčkovice

Datum: 21. 6. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							25 482,16	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				25 482,16	
D	1		Zemní práce				0,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13 879,04	
13	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	1,571	4 710,00	7 399,41	CS ÚRS 2019 01
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevnic želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá. "specifikace betonu viz zpráva D.1., výměra: plocha (PF1+PF2)/2 * délka*((0,317+0,159)/2)*6,6					
PSC			"specifikace betonu viz zpráva D.1., výměra: plocha (PF1+PF2)/2 * délka*((0,317+0,159)/2)*6,6					
1	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	4,795	998,17	4 786,23	CS ÚRS 2017 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obediňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obediňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, nmstunv výklenky a nnnd obiemu jednotlivě do 1 m3 Poznámka k položce: Včetně potřebné úpravy bednění (výřezy, otvory, uchycení apod.) "Viz D.1."					
PSC			"bednění šikmé plochy ve sklonu dle okolní konstrukce (1:2), rozměr (PF1+PF2)/2 * délka*((0,894+0,559)/2)*6,6					
P			"bednění šikmé plochy ve sklonu dle okolní konstrukce (1:2), rozměr (PF1+PF2)/2 * délka*((0,894+0,559)/2)*6,6					
2	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	4,795	353,16	1 693,40	CS ÚRS 2017 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soust.
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a sávek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, nrostuvy, výklenky a pod. objemu jednotlivě do 1 m³</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Včetně potřebné úpravy bednění (výřezy, otvory, uchycení apod.) "Viz D.1." "bednění šikmé plochy ve sklonu dle okolní konstrukce (1:2), rozměr (PF1+PF2)/2 * délka"((0,894+0,559)/2)*6,6</p>					
		PSC						
		P						
		VV						
		VV			4,795			
		D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			10 952,87	
7	K	96032127R	Bourání vodních staveb ze železobetonu	m3	0,469	7 373,85	3 458,34	
		PP	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky z prefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárníc, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obezdívek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů z kopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozu prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovinaniny z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, přiček, mazanin a potěrů, - monolitických obezdívek krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopisti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, běhového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárníc, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení hominy za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1. . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodčítá, d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m ³ bourané konstrukce. "Vybourání původní obetonávky - plocha(PF1+PF2)/2 * délka" ((0,101+0,041)/2)*6,6					
		PSC						
		VV			0,469			
14	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 2 mm	m2	9,392	634,00	5 954,53	CS ÚRS 2019 01
		PP	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm					
		VV	"Spojovací můstek na cementové bázi pro spojovací potěry a cementové opravné malty, mezi dvě betonové vrstvy"					
		VV	"Svislá plocha"6,6*((0,6+0,45)/2)+6,6*((0,2+0,2)/2)					
		VV	"čelo" 0,317					
		VV	"Vodorovná plocha "6,6*((0,8+0,5)/2)					
		VV	Součet					
					4,785			
					0,317			
					4,290			
					9,392			
15	K	985564112	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 200 mm z oceli D 8 mm do cementové malty	kus	14,000	110,00	1 540,00	CS ÚRS 2019 01
		PP	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do cementové malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 6 do 8 mm					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opořebení vrtného materiálu, b) vyčištění otvoru, c) vyplnění otvorů maltou a osazení kotviček včetně jejich dodávky. "hloubka 150 mm, průměr betonářské oceli 8 mm, délka 300 mm, 7ks dno, 7 ks stěna"7+7					
		VV			14,000			
		D	997	Přesun sutě			641,58	
10	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	1,243	82,86	102,99	CS ÚRS 2017 02
		PP	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. "Suť z bourání - přepočít m3 na t"0,469*2,65					
		VV			1,243			
11	K	R997321-1	Likvidace vybouraných hmot a suti dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci	t	1,243	433,30	538,59	

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP		<p>Vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatek za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností</p> <p><i>rozlišení k pozorce:</i> <i>např. S-OO Čížkovice, Štětí ve vzdálenosti do 25 km, S-NO Lukavec, 20 km</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotek vybouraných hmot a sutí se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatелеm, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. čestné prohlášení). 9. <i>Dolůžka je uvažována včetně všech souvisejících činností</i> "Suť z bourání přepočten m3 na t"0,469*2,65</p>		1,243				
D	998	Přesun hmot				8,67		
12	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	0,080	108,43	8,67 CS ÚRS 2017 02	
PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m						