

DODATEK Č. 5 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřený níže uvedeného dne měsíce a roku, mezi

Západočeská univerzita v Plzni

sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
zastoupená: prof. Ing. Zdeňkem Peroutkou, Ph.D., na základě pověření
IČO: 49777513
DIČ: CZ49777513
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Plzeň-město
číslo účtu: 4811530257/0100

(dále jen jako „Objednatel“)

a

Zlínstav a.s.

(první účastník sdružení)

zapsaná: v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5743
se sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín
zastoupená: Jiří Stacke, předseda představenstva
IČO: 28315669
DIČ: CZ28315669
bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Zlín
číslo účtu: 43-3717930217/0100

a

COFELY a.s.

(druhý účastník sdružení)

zapsaná: v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6192
se sídlem: Lhotecká čp.793, č.or.3, 143 00 Praha 4
zastoupená: Jan Karsten, člen představenstva
Ing. Aleš Damm, předseda představenstva
IČO: 26121603
DIČ: CZ26121603
bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Vyškov
číslo účtu: 284848731/0100

sdržení ve sdružení více dodavatelů jednající pod názvem: **Sdružení RICE Z + C**
se sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín

(dále jen „Zhotovitel“)



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



14.

PREAMBULE

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- I. Objednatel na straně jedné a Zhotovitel na straně druhé uzavřeli dne 26. 11. 2013 smlouvu o dílo, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 20. 12. 2013, Dodatku č. 2 ze dne 15. 9. 2015, Dodatku č. 3 ze dne 27. 10. 2015 a Dodatku č. 4 ze dne 10. 11. 2015 (dále také jako „**Smlouva o dílo**“), na jejímž základě se Zhotovitel zavázal provést pro Objednatele dílo spočívající v provedení projekčních, přípravných, výrobních, stavebních a stavebně montážních prací, nutných k přípravě provedení, k řádnému provedení, k dokončení ve stanovených lhůtách, k předání stavby Objednateli a k její kolaudaci a zahrnující veškeré v této souvislosti potřebné práce, dodávky a služby, včetně zpracování veškeré nezbytné dokumentace, zejména realizační dokumentace Zhotovitele pro realizaci díla, zpracování průvodní dokumentace (manuály, návody, instrukce, provozní dokumentace – obsahující zejména návrh provozních a bezpečnostních předpisů, předpisy a návody na obsluhu a provoz, opravy a údržbu zařízení), dokumentace skutečného provedení díla, zhotovení a instalaci dočasného informačního panelu, zpracování pasportů objektu vybudovaných v rámci díla (dále také jako „**Dílo**“),
 - II. v průběhu plnění Smlouvy o dílo navrhl Objednatel Zhotoviteli změnu realizovaného díla (dále také jako „**Návrh změny**“),
 - III. Návrh změny byl ze strany Zhotovitele akceptován,
 - IV. Objednatel a Zhotovitel se ve smyslu čl. 37.8 Smlouvy o dílo dohodli o všech záležitostech v Návrhu změny obsažených,
- uzavírají Objednatel a Zhotovitel tento dodatek č.5 Smlouvy o dílo (dále také jako „**Dodatek**“).

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1. Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že Dílo realizované na základě Smlouvy o dílo se mění, a to v rozsahu a způsobem obsaženým v technickém listu změny TLZ 002 RICE (dále také jako „**Změnový list**“), přičemž Změnový list tvoří jako příloha č. 1 nedílnou součást tohoto Dodatku. Objednatel a Zhotovitel prohlašují, že Změnový list považují za srozumitelný, jasný a proveditelný.
- 1.2. Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že termín realizace Díla se v důsledku uzavření tohoto Dodatku nemění.
- 1.3. Smluvní strany se dohodly, že cena za Dílo realizované na základě Smlouvy o dílo se v důsledku přijetí Změnového listu mění, a to následujícím způsobem:

Měněpráce dle Dodatku č. 5 - 365 858,95 Kč bez DPH

Cena za provedení Díla celkem 351.545.325,54 Kč bez DPH

(dále jen „Cena Díla“).

Cena Díla je stanovena bez daně z přidané hodnoty (dále také jako „DPH“), přičemž DPH bude Zhotovitelem účtováno v souladu s platnými právními předpisy.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU

- 2.1. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jeho uzavření oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 2.2. Smluvní strany konstatují a potvrzují, že tento Dodatek byl vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 2.3. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení Smlouvy o dílo tímto Dodatkem nedotčena se nemění.
- 2.4. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je tato příloha:

Příloha č. 1: Technický list změny 002 RICE

- 2.5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto Dodatku a prohlašují, že si jej přečetly, s jeho obsahem souhlasí, že Dodatek byl sepsán na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

[ZBYTEK STRÁNKY PONECHÁN ÚMYSLNĚ PRAZDNÝ]

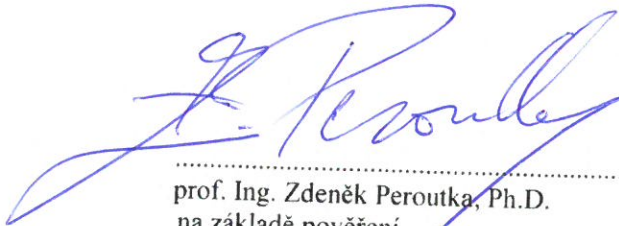
Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

Ve Zlíně dne 20.11.2015

V Plzni dne 24. 11. 2015


Zlínstav a.s.
Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01
IČO: 283 15 669
DIČ: CZ283 15 669 ②
Jiří Stacke,
předseda představenstva
Zlínstav a.s.


prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.
na základě pověření
Západočeská univerzita v Plzni

V Praze dne 20.11.2015


Jan Karsten
Člen představenstva
COFELY a.s.


Ing. Aleš Damm
předseda představenstva
COFELY a.s.

Příloha č. 29
příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpl

Technický list změny

VERZE Č. 1.0

ÚČINNOST OD 15. 4. 2011

14.



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Technický list změny (TLZ) č.:

002/RICE

Datum předložení TLZ: 10.11.2015

SoD č.: 2200/0066/13

Ze dne: 26.11.2013

Název projektu: „Regionální inovační centrum elektrotechniky (RICE)“

Registrační číslo: „CZ.1.05/2.1.00/03.0094“

Název stavby: „Výstavba objektu pro projekt RICE“

Objekt: IO12, IO13

Název změny: IO12, IO13 - ornice a ošetřování zeleně - méněpráce

Důvod změny (vyjádření projektanta realizační dokumentace):

Změny na snížení rozsahu prací jsou vyvolány účelností a důrazem na efektivitu jejich provedení vzhledem k ročnímu období, v němž není účelné provést ošetření zeleně s očekávaným přínosem. Navržené méněpráce nemají dopad na ostatní části stavby. Projektant nemá k níže uvedeným méněpracím připomínky.

Popis změny a dopad na jiné podmínky Smlouvy:

Seznam neprovedení některých úkonů ošetřování zeleně a snížení výsledné tloušťky ornice v místě trávníku na tloušťku obvyklou je patrný z příloženého rozpočtu.

Objednatel nepovažuje za efektivní provádět v době předpokládaného ukončení stavebních prací původně plánované ošetření zeleně, neboť s ohledem na reálný termín, kdy by Zhotovitel k těmto pracím přistoupil (IV. Q 2015), nelze považovat vynaložené finanční prostředky za účelné. Dané roční období není pro provádění úprav zeleně vhodné a účelné.

Dodatkem ke smlouvě bude snížena celková smluvní cena díla.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně:

Viz vyjádření projektanta realizační dokumentace (zpracovatel předchozí projektové dokumentace - DPS, části IO13 je totožný se zpracovatelem RDZ).

Změna má vliv do následujících profesí a zařízení Objednatele a technické zabezpečení díla:

Změna nemá vliv na jiné profese, zařízení Objednatele a technické zabezpečení díla.

Handwritten signature

Přílohy:

č.1: rozpočet méněprací IO12 a IO13 - TLZ 002/RICE

Časový dopad oproti původnímu řešení:

Orientační cenový dopad:

Odpočet:

Přípočet:

Celkem:

bez dopadu

s dopadem:

365 858,95 Kč

- Kč

365 858,95 Kč

Detailní výkaz výměr (kalkulaci nákladů/úspor)
je přílohou č.:

č.1: rozpočet méněprací IO12 a IO13 - TLZ 002/RICE

Technické zhodnocení dopadů na kvalitu, technické parametry a funkce Díla je přílohou č: ---

	Jméno	Datum	Podpis	Razítko
Za Objednavatele:	Miroslav Ernest	20.11.2015		
	prof. Ing. Z. Peroutka, Ph.D.	20.11.2015		
Za TDS:	Ing. Martin Bouda	20.11.2015		
Za Projektanta:	Ing. Jiri Kott, Ph.D.	20.11.2015		
Za Zhotovitele:	Jiří Stacke	20.11.2015		

Zlínstav a.s.

Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01

IČO: 283 15 669

DIC: CZ263 15 069



Přehledový list - rozpočet méněprací IO12 a IO13 - TLZ 002/RICE

Kód	Položka	Cena bez DPH
IO12	IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení	191 326,00
IO13	IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení	191 326,00
	IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče	170 910,58
	IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče	170 910,58
	Doplňkové náklady	0,00
	Práce přesčas	0,00
	Bez pevné podl.	0,00
	Kulturní památka	0,00
	Ostatní	0,00
	Náklady na umístění stavby	3 622,37
	Zařízení staveniště	3 622,37
	Mimostav. Doprava	0,00
	Územní vlivy	0,00
	Provozní vlivy	0,00
	Ostatní	0,00
Celkem¹⁾		365 858,95

14.

Soupis provedených prací a dodávek

Projekt: Regionální inovační centrum elektrotechniky - RICE
Objekt: IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení

rozpočet méněpráci IO12 a IO13 - TLZ 002/RICE

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková v Kč bez DPH	Dodávka v Kč bez DPH	Montáž v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení									
29	001	1627012	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4- dovoz vhodné zem.	m3	45,200	125,00		5 650,00	5 650,00
30	001	1671011	Naložení a nákup vhodné zeminy	m3	45,200	240,00		10 848,00	10 848,00
38	001	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	228,000	23,50		5 358,00	5 358,00
39	001	181405	Nákup a dovoz ornice	m3	484,200	350,00		169 470,00	169 470,00
celkem									191 326,00

celkem méněpráce v DPR části IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení

191 326,00

rozpočet méněprací IO13 - TLZ 002/RICE

Projekt: Regionální inovační centrum elektrotechniky - RICE
 Objekt: IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče

rozpočet méněprací IO12 a IO13 - TLZ 002/RICE

Datum:
JKSO:

P Č	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem (Kč)	Hmotnost (t) MJ	Hmotnost (t) celkem
Plochy a úprava území									
25.	823-1	185803111	Ošření trávníku v rovině a svahu do 1:5 bez ohledu na způsob založení tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabku na dopr. prostr. s odvozem do 20km a se složením	m2	10 780,00	1,50	16 170,00 Kč		
							16 170,00 Kč		

P Č	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem (Kč)	Hmotnost (t) MJ	Hmotnost (t) celkem
Plochy a úprava území									
1.	823-1	184911111	Znovuvybudování dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	18,0	15,00	270,00		
1a	MAT		2x opakování na strom: 2*0,5*18						
			Úvazek baviněný - šíře 3cm	bm	18,0	8,00	144,00		
			k položce 1: 18*0,03	bm	1,1	0,00	0,00		
2.	823-1	184801121	Ošření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo ve svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením	ks	120,0	32,00	3840,00		
			6x opakování na strom: 6*18*6*2						
3.	823-1	184805312	Rez stromů výchovny - alejové stromy výšky přes 4 do 6m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20m a se složením na hromady	kus	36,00	180,00	6480,00		
			2*18						
4.			Oprava stávajícího kotvení stromu, délky kůlu přes 2 do 3m včetně použitých materiálů	kus	36,00	120,00	4320,00		
			2x opakování na strom: 2*18						
5.	823-1	184801132	Ošření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo ve svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením	m2	3 195,00	24,00	76680,00		
			3x opak. živý plot, 6x opak. půdopokryvné keře: 3*45*6*510						
6.	823-1	185804111	Ošření vysazených květin tj. vyplétí s případným odstraněním odkvetlých částí rostlin, s naložením odpadu na dopravní prostředek a odvozem do 20km a se složením v rovině	m2	174,00	20,00	3480,00		
			6x opakování: 6*29						
7.	823-1	185804411	Ochrana rostlin před mrazem příkrým květinových záhonů (zřízení)	m2	29,00	9,00	261,00		
			1x opakování: 1*29						
8.	823-1	185804421	Ochrana rostlin před mrazem příkrým květinových záhonů (odstranění)	m2	87,00	10,00	870,00		
			3x opakování: 3*29						
9.	823-1	183206112	Dosadba chybějících květin (trvalek) se zalitím	kus	28,00	30,00	840,00		
			2x opakování: 2*14						

9a	MAT	Trvalky - kontejner P8, Pg, P10	kus	28,0	24,00	672,00	
		k položce 9: 28*0,03	kus	0,84	0,00	0,00	
10.	823-1	Rez a tvarování živých plotů přímých výšky a šířky přes 0,8m do 1,5m se složením odpadu na hromady, naložením a odvozem do 20km a se složením	m2	114,00	15,00	1710,00	
		k položce 10 (6x opakování): 6*19					
11.	823-1	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivé do 20 m2	m3	243,00	167,00	40561,00	
		24x opakování: 21.6+1.2+26.4+186.96+6.82					
11a *	MAT	Voda pitná pro ostatní odběratele	m3	243,00	60,00	14580,00	
		k položce 11: 243* 0,01	m3	2,43	0,00	0,00	
12.	823-1	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy do vzdálenosti 5000m	l	0,0296	425,00	12,58	
	823-1	Plochy a úprava území				154 740,58 Kč	

celkem méněpráce v DPR části IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče 170 910,58 Kč

Handwritten signature

Odhad množství nakoupené ornice

zbylá plocha po využití sejmuté ornice:

a	b	m3	při tl 0,1 m	při tl 0,15 m	při tl 0,193 m
5,57	26	14,482	EH-asfalt	21,723	
18	59	106,2	asfalt - chodník FDU	159,3	
15	51	76,5	západně od chodníku FDU	114,75	
		10 ostatní		15	
		207,182	celkem nakoupené ornice	310,773	400 m3

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková v Kč bez DPH	Dodávka v Kč bez DPH	Montáž v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
SO 01 - Výstavba objektu RICE									
3	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m - část EH	m3	129,500	27,900		3 613,050	3 613,050
IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení									
29	001	1627012	Vodorovné přemístění do 10000 m výškopu z horniny tl. 1 až 4 - dovoz vhodné zem.	m3	445,200	125,00		55 650,00	55 650,00
30	001	1671011	Naložení a nákup vhodné zeminy	m3	445,200	240,00		106 848,00	106 848,00
38	001	181301102	Rozproštění ornice tl vstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 228,000	23,50		75 858,00	75 858,00
39	001	181405	Nákup a dovoz ornice	m3	484,200	350,00		169 470,00	169 470,00
14	001	121101101	Sejmutí vstvy s travním porostem přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	752,00	27,90		20 980,80	20 980,80
IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče									
1.	823-1	182001121	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu bez doplnění ornice při nerovnostech terénu od +-100 do +-150mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 245,00	4,00	12 980,00		12 980,00

Skutečnost

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková v Kč bez DPH	Dodávka v Kč bez DPH	Montáž v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
SO 01 - Výstavba objektu RICE									
3	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m - část EH	m3	129,500	27,900		3 613,050	3 613,050
IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení									
29	001	1627012	Vodorovné přemístění do 10000 m výškopu z horniny tl. 1 až 4 - dovoz vhodné zem.	m3	400,000	125,00		50 000,00	50 000,00
30	001	1671011	Naložení a nákup vhodné zeminy	m3	400,000	240,00		96 000,00	96 000,00
38	001	181301102	Rozproštění ornice tl vstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 000,000	23,50		70 500,00	70 500,00
39	001	181405	Nákup a dovoz ornice	m3	0,000	350,00		0,00	0,00
14	001	121101101	Sejmutí vstvy s travním porostem přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	752,00	27,90		20 980,80	20 980,80
IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče									
1.	823-1	182001121	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu bez doplnění ornice při nerovnostech terénu od +-100 do +-150mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 245,00	4,00	12 980,00		12 980,00

Rozdíl

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková v Kč bez DPH	Dodávka v Kč bez DPH	Montáž v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
SO 01 - Výstavba objektu RICE									
3	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m - část EH	m3	129,500	27,900		3 613,050	3 613,050
IO 12 Komunikace a zpevněné plochy, dopravní značení									
29	001	1627012	Vodorovné přemístění do 10000 m výškopu z horniny tl. 1 až 4 - dovoz vhodné zem.	m3	45,200	125,00		5 650,00	5 650,00
30	001	1671011	Naložení a nákup vhodné zeminy	m3	45,200	240,00		10 848,00	10 848,00
38	001	181301102	Rozproštění ornice tl vstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	278,000	23,50		5 358,00	5 358,00

39	001	181405	Nákup a dovoz omnice		m ³	484,2100	350,00	169 470,00	169 470,00
14	001	121101101	Sejmuití vrstvy s travním porostem přímístěním na vzdálenosti do 50 m		m ³	752,00	27,90	20 980,80	20 980,80
IO 13 Sadové úpravy - výsadba a dokončovací péče									
1.	823-1	182001121	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu bez doplnění omice při nerovnostech terénu od +.100 do +- .150mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²		3 245,00	4,00	12 980,00	12 980,00

přesun hmot v t (suť, vápno) se měněpracích neprojeví

24	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - meziskládká	m3	1 728,800	31,40	54 284,32	54 284,32
25	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - přebýtek	m3	931,700	125,00	116 462,50	116 462,50
26	001	162701109	Připíalek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 656,500	9,00	41 926,50	41 926,50
27	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	21,500	125,00	2 687,50	2 687,50
28	001	162701159	Připíalek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	107,500	9,00	967,50	967,50
29	001	1627012	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zem.	m3	445,200	125,00	55 650,00	55 650,00