

KUJIP00VUP28

Číslo smlouvy CEZ, a. s.: 4400007367

Dodatek č. 5**ke Smlouvě o spolupráci při realizaci a financování společného projektu
„Vzdělávání energetiků na Vysočině“
uzavřené smluvními stranami dne 30. 11. 2009
(dále jen „Smlouva“)**

Smluvní strany

Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem
k podpisu smlouvy
pověřena: Ing. Jana Fialová, radní pro oblast školství
IČO: 70890749
(dále jen „Kraj“)

a

Střední průmyslová škola Třebíč

Se sídlem: Manželů Curieových 734, 674 01 Třebíč
zastoupená: Ing. Zdeňkem Borůvkou, ředitelem
IČO: 66610702
(dále jen „Škola“)

a

ČEZ, a. s.

se sídlem: Praha 4, Duhová 2/1444, PSČ 140 53
zastoupen: Ing. Pavel Puff, manažer útvaru strategický nábor
Mgr. Martina Strossová, ředitelka útvaru nákup noncore služby a materiál

osoba odpovědná jednat ve věcech realizačních: Mgr. Martin Máca, HR expert

IČO: 45274649

DIČ: CZ45274649

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

č. účtu: 71504011/0100

ČEZ, a. s., je zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1581

(dále jen „ČEZ“)

(společně též jako „smluvní partneři“)

Článek 1

V souladu s ustanovením čl. 3 odst. 1 Smlouvy se smluvní partneři dohodli na uzavření tohoto Dodatku č. 5 ke Smlouvě o spolupráci při realizaci a financování společného projektu „Vzdělávání energetiků na Vysočině“ uzavřené smluvními stranami dne 30. 11. 2009 (dále jen „Dodatek č. 5“).

Článek 2 Předmět Dodatku č. 5

Dodatkem č. 5 sjednávají smluvní partneři Roční specifikaci aktivit pro rok 2013, která je Přílohou 1 tohoto Dodatku č. 5.

Článek 3 Přechodná a závěrečná ustanovení

- 1) Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 5 je Příloha 1 Roční specifikace aktivit pro rok 2013.
- 2) Tento Dodatek č. 5 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami.
- 3) Tento Dodatek č. 5 byl projednán Zastupitelstvem Kraje Vysočina dne 18. 12. 2012 a byl schválen usnesením 0591/08/2012/ZK.
- 4) Tento Dodatek č. 5 je vyhotoven ve čtyřech paré, kdy Kraj obdrží 1 paré, Škola obdrží 1 paré a ČEZ obdrží 2 paré.

Za Kraj Vysočina:

V Jihlavě dne 1. 3. 2013


.....

Ing. Jana Fialová



Za Střední průmyslovou školu Třebíč:

V Třebíči dne 21. 02. 2013


.....


Ing. Zdeněk Borůvka

Za ČEZ, a. s.:

V Praze dne 11. 2. 2013


.....

Ing. Pavel Puff
manažer útvaru strategický nábor


.....

Mgr. Martina Strossová
ředitelka útvaru nákup noncore služby a materiál

Roční specifikace aktivit pro rok 2013

1. Přehled aktivit a jejich stručný popis

Aktivita A. Zpracování kompletní projektové dokumentace oboru

A1. Zpracování rámcové dokumentace oboru (zaměření)

V roce 2013 se již nerealizuje. Dokumentace byla zpracována již v roce 2009 na celé čtyřleté období a vychází z RVP – silnoproudá elektrotechnika M – 26/01.

A2. Zpracování učební dokumentace pro jednotlivé předměty

Pedagogický tým vytvořil školní vzdělávací program (ŠVP) navazující na výše zmíněné RVP. Použitelnost a kvalita učebních plánů pro jednotlivé předměty se každoročně reviduje a aktualizuje dle nových požadavků.

A3. Studentské odborné praxe a stáže

Součástí vzdělávání žáků jsou odborné praxe a stáže, které jsou podrobněji popsány v následujícím programu odborných stáží a praxí.

	Stáž/dny	Téma	Místo	Odborná praxe
1. ročník	1 2	Jaderná a vodní energetika	JE Dukovany, VD Dalešice, JE Temelín, VD Lipno, Rakousko	
2. ročník	5	Věda, výzkum a ekonomika v energetice	Praha	JE Dukovany, VUT Brno
3. ročník	3	Uhelné a obnovitelné zdroje	Severní Morava	JE Dukovany, VUT Brno
4. ročník	0	-	-	

Aktivita B: Zajištění prostorových podmínek a materiálového vybavení

B1. Stavební dokumentace

V roce 2013 bude dokončena rekonstrukce víceúčelového sálu na základě stavební dokumentace z roku 2012.

B2. Realizace stavebních úprav

V roce 2013 bude dokončena rekonstrukce víceúčelového sálu, která byla zahájena v říjnu 2012.

B3. Pořízení nábytku a vybavení upravených prostor

Nákup nábytku a zařízení do víceúčelového sálu a předsálí je realizován v letošním roce. V roce 2013 proběhne jeho montáž a instalace na určené místo.

B4. Pořízení přístrojového vybavení a pomůcek

Nákup přístrojového vybavení se v roce 2013 již neplánuje.

Aktivita C: Podpora pedagogického a lektorského týmu

V rámci projektových aktivit bude pozornost rovněž věnována péči o rozvoj stabilizovaného profesně vyspělého týmu interních pedagogů a externích lektorů dle jejich odbornosti. V současné době se na výuce podílí 43 pedagogů a 20 externistů. Zajištění týmu pedagogů zahrnuje následující aktivity:

C1. Získávání, motivace a stabilizace pedagogů

Pedagogický tým bude ve školním roce 2012/2013 doplněn o další pedagogy, kteří se budou podílet na výuce ve všech čtyřech ročnících. Pedagogové jsou motivováni k výuce v ENE díky výběru studentů do tohoto oboru a také finančně formou mimořádných odměn za výkon a kvalitu výuky. Pravidelně bude vyhodnocována výkonnost a míra stabilizace členů pedagogického týmu na základě hospitací a hodnocením žáků a v případě potřeby budou učiněna nápravná opatření.

C2. Rozvoj pedagogů

Dále bude zajištěn systém periodické přípravy pedagogického týmu zaměřený na odbornou, energetickou průpravu, profesní rozvoj v dané specializaci a rozvoj měkkých dovedností pro podporu kvalitní a interaktivní výuky (např. stáže v odborných pracovištích, rozvoj lektorských a metodických kompetencí, jazyková příprava).

Tým pedagogů v průběhu školního roku absolvuje:

- učitelé odborných předmětů absolvují stáž v provozech ČEZ, popř. dalších firmách v celkovém rozsahu 1 – 2 dny.
- seminář s odborníky ČEZ, a. s., i dalších firem v celkovém rozsahu 1 den
- odbornou konferenci konanou v březnu 2013
- školení měkkých dovedností v oblastech definovaných SPŠT v celkovém rozsahu 2 dny.

SPŠT zpracuje plán personálního rozvoje pedagogů a koncem roku 2013 vyhodnotí jeho naplňování.

C3. Externí lektorský tým

V rámci podpory týmu pedagogů a zajištění přenosu praktických zkušeností budou do výuky systematicky zařazovány přednášky odborníků z praxe dle níže uvedeného plánu. Pro účely projektu bude dle předem stanovených kritérií vytvořen a v 2013 rozšířen pool odborníků, kteří se na výuce a spolupráci se SPŠT budou podílet.

Plán přednášek v roce 2013.

Třída	Téma	Přednášející	Čas
ENE1	Činnosti obsluhy na sekundárním okruhu část strojovna, popis jednotlivých pozic, pracovní zařazení a možnosti profesního růstu	Dvořák Jaroslav	45 min
ENE1	Činnosti obsluhy na sekundárním okruhu část venkovní objekty, popis jednotlivých pozic, pracovní zařazení a možnosti profesního růstu	Kančo Jiří	45 min
ENE1	Činnosti obsluhy na primárním okruhu, popis jednotlivých pozic, pracovní zařazení a možnosti profesního růstu.	Krutiš Miroslav	45 min
ENE1	Činnosti obsluhy odbornosti elektro, popis jednotlivých pozic, pracovní zařazení a možnosti profesního růstu.	Aubrecht Jiří	45 min
ENE2	Alternativní zdroje energie, přehled, možnosti použití v ČR, výhody a nevýhody jednotlivých zdrojů (blackout)	Miroslav Krutiš	2 x 45 min
ENE2	Rozvod elektrické energie, přehled spotřeby a výroby	Jaroslav Papuga	2 x 45 min

ENE3	Energetické zdroje energie	Michael Londensboroug	2 x 45 min
ENE3	Pohled na světovou a českou energetiku	Dana Drábová	2 x 45 min
ENE 4	Kariérové poradenství – práce v ČEZ a.s.	Radek Fukas	45 min

C4. Klub učitelů energetiky

V roce 2013 bude dále plněn plán aktivit klubu učitelů energetiky při SPŠT „Hujeří“.

prosinec	Hvězdárna Třebíč
leden	Přednáška Dany Drábové
březen	Konference projektu
červen	Exkurze na energetické zařízení

Aktivita D: Propagační, informační a poradenská kampaň

V roce 2013 již nejsou plánovány investice do propagační kampaně z důvodu ukončení projektu v červnu 2013. Nicméně kampaň oboru bude rovnocenná s ostatními obory a hrazená z finančních prostředků SPŠT.

D1. Propagační kampaň pro žáky ZŠ

Propagační kampaň pro žáky ZŠ není v roce 2013 plánována.

D2. PR akce – výroční konference

Výroční konference pod názvem Energetika Z MÉHO POHLEDU je plánována na březen 2013. Bude se jednat o závěrečnou konferenci projektu, na které budou prezentovat svoje zkušenosti a názory jak profesionálové z energetického průmyslu, tak studenti 4. ročníku oboru energetika.

Aktivita E: Výběr a umístování studentů oboru

E1. Výběr žáků do 1. ročníku studia oboru

V jarních měsících 2013 bude probíhat přijímací řízení do dalšího prvního ročníku, a to dle požadavků odborné skupiny. V kritériích budou zohledněny výsledky testu odborných předpokladů a výsledky předchozího studia na ZŠ. Test odborných předpokladů připraví, zadá a vyhodnotí tým sestavený ze zaměstnanců ČEZ, a. s. a SPŠT, a to pouze v případě, že bude Kraj Vysočina a ČEZ podporovat tento obor i po ukončení projektu. V opačném případě žáci do prvního ročníku budou vybíráni na základě běžného vstupního testu, jako žáci do ostatních oborů.

E2. Kariérové poradenství pro studenty 4. ročníku

V roce 2013 žáci 4. ročníku budou procházet kariérovým poradenstvím zaměřeným na zvýšení motivace studentů, tak aby po ukončení studia nastoupili do zaměstnání v oboru energetika nebo zahájili vysokoškolské studium s vazbou na energetiku. Podkladem pro kariérové poradenství bude test profesních předpokladů a proběhnuvší odborná praxe ve 2. a 3. ročníku.



2. Přehled výdajů – rozpočet

Specifikace rozpočtu na rok 2013 v Kč:

CAPEX	0
OPEX	1 277 500
ČEZ	650 000
Kraj	627 500

Propagační kampaň (OPEX)

- Plakáty a letáky	0
- www inzerce	0
- tisková regionální inzerce	0
- rozhlasová regionální inzerce	0
- propagační předměty	0
- propagační ztvárnění interiéru	0

Lidské zdroje (OPEX)

- odměny (motivace pedagogického týmu)	200 000	Kraj
- odborné a metodické vzdělávání učitelů a lektorů	30 000	ČEZ
- odměny externích lektorů a učitelů	70 000	ČEZ
- klub učitelů energetiky	20 000	ČEZ
- konference na odborné téma a výroční konference projektu	100 000	ČEZ
- odborné stáže a exkurze žáků	400 000	ČEZ
studentská odborná činnost	30 000	ČEZ
- plat a odvody manažera projektu	427 500	Kraj

Stavební úpravy (CAPEX) 0

Přístrojové vybavení, pomůcky, nábytek (CAPEX, OPEX)

- nábytek na vybavení učeben a ost. prostor	0
- přístroje a pomůcky (pořízení, CAPEX)	0
- notebooky a softwarové vybavení	0
- interaktivní panel	0
- přístroje a pomůcky (pořízení, spotřební materiál, OPEX)	0
a grafické řešení prostoru pavilonu (pořízení OPEX)	0

3. Financování

Celkové náklady na rok 2013 činí 1 277 500 Kč. Rozložení financování jednotlivých položek mezi partnery je uvedeno v pravém sloupci čl. 2. Rozpočtované náklady na rok 2013 činí za ČEZ, a. s. 650 000 Kč, za Kraj Vysočina 627 500 Kč.

Datum splatnosti nákladů za všechny uvedené položky je pro ČEZ, a. s. i pro Kraj Vysočina stanoveno nejpozději do 31. 12. 2013. SPŠ Třebíč použije prostředky poskytnuté ČEZ, a. s. nebo Krajem Vysočina na realizaci aktivit projektu nejpozději do 30. 6. 2013, s výjimkou platů a odvodů manažera projektu, které může vyplatit v zářijovém výplatním termínu v roce 2013.