

## Dodatok č. 4 k Individuálnej zmluve o energetických službách (ďalej len „Dodatok“)

uzatvorený podľa zákona č. 321/2014 Z. z. o energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa Rámcovej zmluvy o energetických službách a o prevádzke a údržbe energetických zariadení – Komplexná zmluva uzatvorenej dňa 24. 08. 2012 medzi Košickým samosprávnym krajom a Poskytovateľom služieb

### medzi

<b>poskytovateľom služieb:</b>	<b>Veolia Energia Komfort Košice, a. s.</b>
Sídlo:	Einsteinova 25, 851 01 Bratislava
IČO:	46 782 532
DIČ:	2023569361
IČ DPH:	SK 2023569361
Bankové spojenie:	Tatrabanka, a. s.
Číslo účtu:	SK08 1100 0000 0029 2612 3409
Konajúci:	Ing. Ľuboš Kertész, predseda predstavenstva JUDr. Ondrej Gajdošech, podpredseda predstavenstva
Registovaný v:	Okresný súd Bratislava I, ObchR oddiel Sa, vl. č. 5593/B

(ďalej len „Poskytovateľ služieb“)

a

<b>zákazníkom:</b>	<b>Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická</b>
Sídlo:	Lermontovova 1, 040 01 Košice
IČO:	00 1617 64
DIČ:	2020 762 425
IČ DPH:	Štátna pokladnica
Bankové spojenie:	SK21 8180 0000 0070 0019 1638
Číslo účtu:	Ing. Michal Mitřík, PhD., riaditeľ školy
Konajúci:	
Registovaná v:	

(ďalej len „Zákazník“)

Poskytovateľ služieb a Zákazník sú ďalej v tomto Dodatku nazývaní spoločne ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „Zmluvná strana“.

### Článok 1 Účel Dodatku

- 1.1 Poskytovateľ služieb sa Individuálnou zmluvou o energetických službách uzatvorenou dňa 26.10.2012 (ďalej len „Zmluva“) zaviazal Zákazníkovi odplatne zabezpečiť energetické služby na dosiahnutie efektívnosti a hospodárnosti pri používaní tepelnej energie v objekte Zákazníka.
- 1.2 Zmluvné strany uzatvárajú podľa čl. 13 ods. 13.3 Zmluvy tento Dodatok č. 4, ktorého predmetom je úprava Vzorca vyúčtovania celkovej ročnej odmeny uvedeného v Prilohe č.4 Dodatku č.2 Zmluvy v časti  $P_{ON}$  z dôvodu zapracovania koeficientu inflácie medzi rokmi 2009 – 2016 a upresnenia výpočtu koeficienta  $kV$ , ktorý zohľadňuje vplyv vyšších požadovaných teplôt vo

vykurovaných priestoroch zákazníka ako sú interiérové teploty  $t_i$  definované podľa prílohy k Vyhláške č. 152/2005 Z.z..

## Článok 2 Predmet dodatku


- 2.1. S účinnosťou od 1.1.2018, zmena výpočtu ostatných nákladov  $P_{ON Ref2009}$  a zmena definície koeficientu ročnej miery inflácie spotrebiteľských cien  $k_{infl}$ . Formulácia  $P_{ON Ref2009}$  a  $k_{infl}$  v Prílohe č.4 Dodatku č.2 v pôvodnom znení sa vypúšťa a nahrádza sa znením uvedeným v Prílohe č.1 tohto Dodatku.
- 2.2. Formulácia  $k_v$  v Prílohe č.4 Dodatku č.2 v pôvodnom znení sa vypúšťa a nahrádza sa znením uvedeným v Prílohe č.2 tohto Dodatku.
- 2.3. Prílohy č. 1 a č. 2 Dodatku č. 3 Zmluvy „Špecifikácia nákladovej položky“ a „Rozloženie ročnej odmeny“ v pôvodnom znení sa vypúšťajú a nahrádzajú sa znením, ako je uvedené v Prílohe č.3 a č. 4 tohto Dodatku č. 4. Ostatné časti Dodatku č.2 a Dodatku č. 3 ostávajú v platnosti.

## Článok 3 Záverečné ustanovenia

- 3.1 Zmluva v znení Dodatku nadobudne platnosť dňom podpísania Dodatku a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Dodatku na webovom sídle v súlade s ustanovením § 47a Občianskeho zákonníka a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 3.2 Dodatok sa uzatvára v troch exemplároch, pričom pre každú Zmluvnú stranu je určený jeden exemplár a jeden je určený pre Košický samosprávny kraj.
- 3.3 Obe Zmluvné strany prehlasujú, že si Dodatok prečítali, že súhlasia s jeho znením, že tento zodpovedá ich pravej a slobodnej vôli, nebol uzavretý v tiesni, či za inak jednostranne nevýhodných podmienok a za týchto podmienok Dodatok podpisujú.

V Košiciach, dňa 9.10.2017

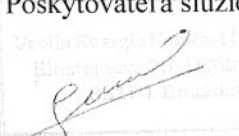
Za Zákazníka:

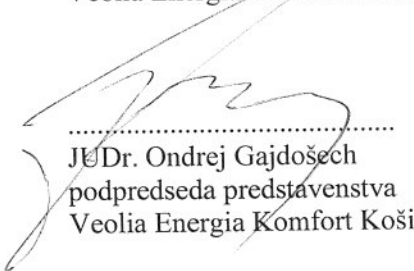
  
.....  
Ing. Michal Mitrík, PhD.  
riaditeľ školy

Stredná priemyselná škola  
stavebná a geodetická  
Lermontovova 1, 040 01 Košice  
-1-

V Košiciach, dňa 14.10.2017

Za Poskytovateľa služieb:

  
.....  
Ing. Ľuboš Kertész  
predseda predstavenstva  
Veolia Energia Komfort Košice, a.s.

  
.....  
JUDr. Ondrej Gajdošech  
podpredseda predstavenstva  
Veolia Energia Komfort Košice, a.s.

Príloha č.1 Dodatku č. 4: Výpočet ostatných nákladov  $P_{ON Ref2009}$  a zmena definície koeficientu ročnej miery inflácie spotrebiteľských cien  $k_{infl}$

#### Ostatné náklady v referenčnom roku 2009 :

$$P_{ON1 Ref2009} = P_{ON Ref2009} * k_{infl2010-2016}$$

kde :  $P_{ON1 Ref2009}$  ostatné náklady v referenčnom roku 2009 upravené o koeficient kumulovanej inflácie 2010 – 2016

$P_{ON Ref2009}$  ostatné náklady v referenčnom roku 2009

$k_{infl2010-2016}$  koeficient kumulovanej ročnej miery inflácie spotrebiteľských cien vyhlásených Štatistickým úradom SR v rokoch 2010 až 2016 v percentách. Do vzorca sa dosadí v tvare číselného koeficienta zvyšujúceho bázu referenčného roka v tvare 1,XXX

$$k_{infl2010-2016} = (1+i_{2010}/100)*(1+i_{2011}/100)*(1+i_{2012}/100)*(1+i_{2013}/100)*.....*(1+i_{2016}/100)$$

kde :  $i_{2010}, i_{2011}, i_{2012}, \dots, i_{2016}$  predstavuje mieru inflácie spotrebiteľských cien v Slovenskej republike vyhlásenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za príslušný rok v percentách

Rok	Inflácia - i [%]
2010	1,0
2011	3,9
2012	3,6
2013	1,4

Rok	Inflácia - i [%]
2014	-0,1
2015	-0,3
2016	-0,5

$$k_{infl2010-2016} = (1+1,0/100)*(1+3,9/100)*(1+3,6/100)*(1+1,4/100) * (1+(-0,1)/100) * (1+(-0,3)/100)*(1+(-0,5)/100) = 1,092$$

$$k_{infl2009-2016} = 1,092$$

#### Koeficient inflácie :

$$k_{infl} = (1+i_{2017}/100)*(1+i_{2018}/100)*(1+i_{2019}/100)*(1+i_{2020}/100)*.....*(1+i_{20RR}/100)$$

kde :  $k_{infl}$  koeficient ročnej miery spotrebiteľských cien vyhlásenej Štatistickým úradom SR v percentách. Do vzorca sa dosadí v kumulovanom tvare číselného koeficienta zvyšujúceho bázu referenčného roka v tvare 1,XXX

$i_{2017}, i_{2018}, i_{2019}, \dots, i_{20RR}$  predstavuje mieru inflácie spotrebiteľských cien v Slovenskej republike vyhlásenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za príslušný rok v percentách

Táto zmena spôsobu ročného vyúčtovania energetických služieb bude uplatnená prvýkrát vo ročnom vyúčtovaní roku 2018.

Príloha č. 2 Dodatku č. 4: Definícia koeficientu využitia priestorov  $k_V$

Koeficient využitia priestorov je definovaný nasledovne :

$$k_{V20RR} = (t_{20RR}/t_{ref}) * k_{V20RR\_priestor\_1} * k_{V20RR\_priestor\_2} * \dots * k_{V20RR\_priestor\_n-1} * k_{V20RR\_priestor\_n}$$

- kde :
- $k_{V20RR}$  koeficient využitia priestorov v roku 20RR, hodnota koeficienta využitia priestorov je 1 a viac.
  - $t_{20RR}$  časové využitie priestorov v roku 20RR – počet hodín v roku 20RR, počas ktorých sa zabezpečujú vo vykurovaných priestoroch zákazníka interiérové teploty  $t_i$  podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z. [hod]
  - $t_{ref}$  časové využitie priestorov v referenčnom roku 2009 - počet hodín v referenčnom roku, počas ktorých boli zabezpečené vo vykurovaných priestoroch zákazníka interiérové teploty  $t_i$  podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z. [hod]
  - $k_{V20RR\_priestor\_1,2,3,\dots,n}$  – koeficient využitia priestorov v roku 20RR pre priestory 1, 2, 3, ...n podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z. (učebňa, kabinet, učebná dielňa, telocvičňa, chodba, ....), v ktorých zákazníkom požadovaná interiérová teplota vo vykurovaných priestoroch je vyššia ako výsledná teplota  $t_i$  podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z.  
Ak zákazník nepožaduje interiérovú teplotu v priestoroch 1, 2, 3, ...n vyššiu ako je teplota  $t_i$  podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z., tak koeficient  $k_{V\_priestor\_1,2,3,\dots,n} = 1$ .

$$k_{V20RR\_priestor\_1,2,3,\dots,n} = 1 + \Delta T_{priestor\_1,2,3,\dots,n} \times 0,06 * P_{priestor\_1,2,3,\dots,n} * (V_{priestor\_1,2,3,\dots,n} / V_{celkový})$$

kde :  $\Delta T_{priestor(1,2,3,\dots,n)}$  - rozdiel teplôt medzi zákazníkom požadovanou interiérovou teplotou v priestore 1, 2, 3, ... n v roku 20RR a výslednou teplotou  $t_i$  podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z. [°C]

$P_{priestor(1,2,3,\dots,n)}$  - podiel priestorov 1, 2, 3, ... n v roku 20RR s vyššou zákazníkom požadovanou interiérovou teplotou  $t_i$  vo vykurovaných priestoroch 1, 2, 3, ... n ako stanovuje príloha k Vyhláske 152/2005 Z.z. [%]

$V_{priestor(1,2,3,\dots,n)}$  - objem vykurovaných priestorov zákazníka v priestoroch 1, 2, 3, ... n v roku 20RR podľa prílohy k Vyhláske 152/2005 Z.z. [m<sup>3</sup>]

$V_{celkový}$  celkový objem vykurovaných priestorov zákazníka [m<sup>3</sup>]

## Príloha č. 3 Dodatku č. 4 : Špecifikácia nákladovej položky

Názov školy resp. školského zariadenia	Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontovova 1, 040 01 Košice
--	--

Poradové číslo položky	Špecifikácia nákladovej položky	Suma (EUR) rok 2009	Suma (EUR) rok 2013 Dodatok č. 2	Zvýšenie PON o 9,2% - ostatné náklady	plata po navýšení 9,2%	Zmluvné zníženie nákladov na rok 2018	Suma (EUR) Dodatok č. 4
1.	Náklady na spotrebu elektrickej energie potrebnej na výrobu tepelnej energie	6 064	6 064		5 802	-262	5 802
2.	Náklady na spotrebu zemného plynu potrebného na výrobu tepelnej energie (propan butan, drevo)	1 448	1 448		1 385	-63	1 385
3.	Náklady na dodávku tepelnej energie z centrálnych zdrojov zásobovania teplom	39 818	48 521		46 426	-2 095	46 426
4.	Hrubé mzdy zamestnancov podieľajúcich sa na regulovanej činnosti vrátane energetického menožmentu a dispečingu	8 732	8 732	803	9 535	-377	9 158
5.	Náklady na opravu a údržbu tepelných zariadení a objektov súvisiacich s výrobou a dodávkou tepelnej energie	7 600	7 600	699	8 299	-328	7 971
6.	Náklady na revízie tepelných zariadení	100	100	9	109	-4	105
7.	Náklady na spotrebu doplnkovej vody pre napájanie tepelných zariadení a jej úpravu	100	100		100	-4	96
8.	Náklady na investície do tepelných zariadení	2 787	3 407	313	3 720	-147	3 573
9.	Cestovné a iné náklady súvisiace s výrobou a distribúciou tepelnej energie	190	190	17	207	-8	199
10.	Poisistenie tepelno technických zariadení	163	0	0	0	0	0
Spolu Σ		<b>67 002</b>	<b>76 162</b>	<b>1 843</b>	<b>75 585</b>	<b>-3 289</b>	<b>74 716</b>

Organizácia	Podpis	Dátum
-------------	--------	-------

VEKK		17. 10. 2014
------	---	--------------

ŠKOLA, ŠKOLSKE ZARIADENIE	Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická Lermontovova 1, 040 01 Košice -1-	9. 10. 2014
---------------------------	--	-------------

KSK		22. 11. 2014
-----	---	--------------

## Príloha č. 4 Dodatku č. 4: Rozloženie ročnej odmeny

## Ročná odmena pre jednotlivé roky

Poskytovateľ  
služieb: Veolia Energia Komfort, a.s.

Sídlo: Einsteinova 25, 851 01 Bratislava

IČO: 46 782 532

DIČ: 2023569361

IBAN: SK08 1100 0000 0029 2612 3409

SWIFT: TATRSKBX

Zákazník: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická

Sídlo: Lermontovova 1, 040 01 Košice

IČO: 00161764

DIČ: 2020762425

IBAN: SK21 8180 0000 0070 0019 1638

SWIFT: SPSRSKBA

Kalendárny rok	Celková ročná úhrada v Eur bez DPH (základ dane)	20 % DPH	Celková ročná úhrada v Eur s DPH	Počet platieb za rok	Mesačná zálohová platba
2012	1 095,83	219,17	1 315,00	2 x	657,50
2013	63 468,33	12 693,67	76 162,00	12 x	6 346,83
2014	63 468,33	12 693,67	76 162,00	12 x	6 346,83
2015	63 468,33	12 693,67	76 162,00	12 x	6 346,83
2016	63 468,33	12 693,67	76 162,00	12 x	6 346,83
2017	63 468,33	12 693,67	76 162,00	12 x	6 346,83
2018	62 263,18	12 452,64	74 715,82	12 x	6 226,32
2019	62 263,18	12 452,64	74 715,82	12 x	6 226,32
2020	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2021	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2022	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2023	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2024	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2025	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2026	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2027	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2028	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2029	59 522,47	11 904,49	71 426,96	12 x	5 952,25
2030	54 425,84	10 885,17	65 311,01	10 x	6 531,10

Výška DPH bude každoročne účtovaná v zmysle platnej legislatívy.

