

Dodatok č. 6
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

poskytovateľom služieb:	Veolia Energia Komfort Košice, a. s.
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
Registrovaný v:	Okresný súd Bratislava I, ObchR oddiel Sa, vl. č. 5593/B

(ďalej len „Poskytovateľ služieb“)

a

zákazníkom:	Školský internát
Sídlo:	Medická 2, 040 11 Košice
IČO:	00164101
DIČ:	2020951867
IČ DPH:	
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000186353/8180
Konajúca:	Ing. Melánia Konečná, riaditeľka ŠI
Registrovaná v:	Zriaďovacia listina rozpočtovej organizácie Košického samosprávneho kraja č. 1712/2008-RU17/27704

(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. 6, ktorého predmetom je :

- úprava Vzorca vyúčtovania celkovej ročnej odmeny uvedeného v Prílohe č.4 Dodatku č.2 Zmluvy v časti P_{ON} z dôvodu zapracovania koeficientu inflácie medzi rokmi 2009 – 2016,
- úprava Vzorca vyúčtovania celkovej ročnej odmeny uvedeného v Prílohe č.4 Dodatku č.2 Zmluvy v časti P_{EN} z dôvodu zapracovania koeficientu zmien ceny medzi rokmi 2013 – 2016,
- upresnenie výpočtu koeficienta k_V , ktorý zohľadňuje vplyv vyšších požadovaných teplôt vo vykurovaných priestoroch zákazníka ako sú interiérové teploty t_i definované podľa prílohy k Vyhláske č. 152/2005 Z.z.

Článok 2 Predmet dodatku

- 2.1. S účinnosťou od 1.1.2018, zmena výpočtu ostatných nákladov $P_{ON \text{ Ref2009}}$ a zmena definície koeficientu ročnej miery inflácie spotrebiteľských cien k_{infl} . Formulácia $P_{ON \text{ Ref2009}}$ 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. S účinnosťou od 1.1.2018, zmena výpočtu nákladov na vstupné primárne médiá $P_{EN \text{ Ref2009upr}}$ a zmena definície koeficientu zmien ceny vstupných primárnych médií k_{CE} . Formulácia $P_{EN \text{ Ref2009upr}}$ a k_{CE} v Prílohe č.4 Dodatku č.2 v pôvodnom znení sa vypúšťa a nahrádza sa znením uvedeným v Prílohe č.3 tohto Dodatku.
- 2.4. Prílohy č. 1 a č. 2 Dodatku č. 5 Zmluvy „Špecifikácia nákladovej položky“ a „Rozloženie ročnej odmeny“ v pôvodnom znení sa vypúšťajú a nahrádzajú sa znením, ako je uvedené v Prílohe č.4 a č. 5 tohto Dodatku č. 6. Ostatné časti Dodatku č.2 a Dodatku č. 5 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 16.10.2017

16-10-2017

V Košiciach, dňa

Za Zákazníka:

Za Poskytovateľa služieb:


Ing. Melánia Konečná
riaditeľka ŠI
Ing. Luboš 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. 6: 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 : $i_{2010}, i_{2011}, i_{2012}, ..., i_{2016}$ 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

$i_{2017}, i_{2018}, i_{2019}, ..., i_{20RR}$ 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. 6: 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 ³]
$V_{celkový}$	celkový objem vykurovaných priestorov zákazníka [m ³]

Príloha č.3 Dodatku č. 6: Výpočet nákladov na vstupné primárne média $P_{EN\ Ref2009upr}$ a zmena definície koeficientu zmien ceny vstupných primárnych médií k_{CE}

Náklady na vstupné primárne média v referenčnom roku 2009 :

$$P_{EN\ Ref2009upr} = P_{EN\ Ref2009upr} * k_{CE2013-2016}$$

kde : $P_{EN\ Ref2009upr}$ náklady vynaložené na vstupné primárne média (energie) v referenčnom roku 2009 upravené o analýzou stanovené úspory podľa Prílohy č.2 Dodatku č.2 upravené o koeficient zmeny ceny vstupných primárnych médií (energií) medzi rokmi 2013 – 2016

$P_{EN\ Ref2009upr}$ náklady vynaložené na vstupné primárne média (energie) v referenčnom roku 2009 upravené o analýzou stanovené úspory podľa Prílohy č.2 Dodatku č.2

$k_{CE2013-2016}$ koeficient zmeny ceny vstupných primárnych médií (energií) medzi rokmi 2013-2016

$$k_{CE2013-2016} = \frac{\text{jednotková cena energií v roku 2016 (P+E+Bio+TE)}}{\text{jednotková cena energií v roku 2013 (P+E+Bio+TE)}}$$

kde : škola vykurovaná P – plynom, E – elektrickou energiou, Bio – biomasou, TE – tepelnou energiou (napojená na CZT). Jednotlivé jednotkové ceny vstupných primárnych médií (energií) budú stanovené poskytovateľom služieb na základe troch obdržaných písomných cenových ponúk na ročné obdobie od dodávateľov primárnych médií. Cena nakupovaného tepla (TE) bude zodpovedať schválenej cene tepla dodávateľovi podľa platnej legislatívy (URSO).

$$k_{CE2013-2016} = JC_{2016} / JC_{2013} = 0,0619:0,0545 = 1,1358$$

Koeficient zmien ceny :

$$k_{CE} = \frac{\text{jednotková cena energií v roku 20RR (P+E+Bio+TE)}}{\text{jednotková cena energií v roku 2016 (P+E+Bio+TE)}}$$

kde : k_{CE} koeficient zmeny ceny vstupných primárnych médií (energií)

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

Príloha č. 4 Dodatok č. 6 : Špecifikácia nákladovej položky

Názov školy resp. školského zariadenia	Školský internát, Medická 2, 040 11 Košice
--	--

Poradové číslo položky	Špecifikácia nákladovej položky	Suma (EUR) rok 2009	Suma (EUR) rok	KCE	Zvýšenie PON o 9,2% - ostatné náklady	Platba po navyšení 9,2%	Zmluvné zníženie nákladov na rok 2018	Suma (EUR) Dodatok č.6
1.	Náklady na spotrebu elektrickej energie potrebné na výrobu tepelnej energie	6 518	6 518	6 518		6 518	-205	6 253
2.	Náklady na spotrebu zemného plynu potrebného na výrobu tepelnej energie (propan butan, drevo)	0	0	0		0	0	0
3.	Náklady na dodávku tepelnej energie z centrálnych zdrojov zásobovania teplom	124 535	134 695	152 987		152 987	-6 225	146 761
4.	Hrubé mzdy zamestnancov podieľajúcich sa na regulovanej činnosti vrátane energetického manažmentu a dispečin	5 046	5 046	5 046	464	5 510	-205	5 305
5.	Náklady na opravu a údržbu tepelných zariadení a objektov súvisiacich s výrobou a dodávkou tepelnej energie	7 600	7 600	7 600	699	8 299	-309	7 990
6.	Náklady na revízie tepelných zariadení	300	300	300	28	328	-12	315
7.	Náklady na spotrebu doplnkovej vody pre napájanie tepelných zariadení a jej úpravu	3 810	3 810	3 810		3 810	-155	3 655
8.	Náklady na investície do tepelných zariadení	969	8 385	8 385	771	9 156	-341	8 815
9.	Cestovné a iné náklady súvisiace s výrobou a distribúciou tepelnej energie	80	80	80	7	87	-3	84
10.	Poistenie tepelno technických zariadení	854	0	0	0	0	0	0
Spolu 2		149 712	166 434	184 726	1 970	186 696	-7 517	179 179

Organizácia	Podpis	Dátum
VEKK		16-10-2017
ŠKOLA, ŠKOLSKÉ ZARIADENIE		16.10.2017
KSK		21.11.2017

Príloha č. 5 Dodatku č. 6: Rozloženie ročnej odmeny

Ročná odmena pre jednotlivé roky

Poskytovateľ služieb: Veolia Energia Komfort Košice, a.s.

Sídlo: Einsteinova 25, 851 01 Bratislava

IČO: 46 782 532

DIČ: 2023569361

IBAN: SK08 1100 0000 0029 2612 3409

SWIFT: TATRSKBX

Zákazník: Školský internát

Sídlo: Medická 2, 040 11 Košice

IČO: 00164101

DIČ: 2020951867

IBAN: SK21 8180 0000 0070 0018 6353

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	1 108,33	221,67	1 330,00	2 x	665,00
2013	142 990,00	28 598,00	171 588,00	12 x	14 299,00
1. až 7. 2014	83 410,83	16 682,17	100 093,00	7 x	14 299,00
8. až 12. 2014	58 757,98	11 751,60	70 509,58	5 x	14 101,92
1. až 8. 2015	94 012,80	18 802,56	112 815,36	8 x	14 101,92
9. až 12. 2015	46 349,17	9 269,83	55 619,00	4 x	13 904,75
2016	139 047,50	27 809,50	166 857,00	12 x	13 904,75
2017	138 695,23	27 739,05	166 434,28	12 x	13 869,52
2018	149 315,61	29 863,12	179 178,73	12 x	14 931,56
2019	149 315,61	29 863,12	179 178,73	12 x	14 931,56
2020	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2021	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2022	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2023	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2024	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2025	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2026	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2027	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2028	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2029	142 576,82	28 515,36	171 092,18	12 x	14 257,68
2030	115 579,36	23 115,87	138 695,23	10 x	13 869,52

Výška DPH bude každoročne účtovaná v zmysle platnej legislatívy.