

## Dodatok č. 2 k Servisnej zmluve č. 39012007

uzatvorený medzi:

**Zhotoviteľom:** **ROSK, spol. s r. o.**  
 Pražská 4, 040 01 Košice  
 Zastúpený: Ing. Marek Pánti – konateľ  
 IČO: 36198161  
 DIČ: 36198161  
 IČ DPH: SK2020046820  
 Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia, a.s.  
 Číslo účtu: 6615408034/1111  
 Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Košice 1, oddiel Sro, vložka č. 11598/V

a

**Objednávateľom:** **Kancelária Ústavného súdu Slovenskej republiky**  
 Hlavná 110, 042 65 Košice  
 Zastúpený: Ing. Ivan Mikuš, PhD. – vedúci Kancelárie Ústavného súdu SR  
 IČO: 31947000  
 DIČ: 2020780542  
 Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
 Číslo účtu: 7000060494/8180

**I.**

1. V čl. 1 bode 1.2 sa mení „Zastúpený: Ing. Ivan Mikuš, PhD. – vedúci Kancelárie Ústavného súdu Slovenskej republiky“ a zároveň sa vypúšťa znenie od „Zástupca na rokovanie vo veciach ...“ do konca odseku.
2. Z dôvodu výmeny zariadení, ktoré sú predmetom servisnej zmluvy, sa menia prílohy č. 1 a č. 2.
3. V čl. 5 ods. 5.2 sa vypúšťa slovné spojenie „filtračné vložky“.

**II.**

1. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán a účinnosť deň po zverejnení podľa osobitných predpisov.
2. Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán dostane po dva rovnopisy.
3. Zmluvné strany v tomto dodatku prejavili svoju skutočnú a slobodnú vôľu, na dôkaz čoho podpisujú tento dodatok.

V Košiciach 2. 5. 2011V Košiciach 5. 5. 2011

\_\_\_\_\_  
 Ing. Ivan Mikuš, PhD.  
 vedúci Kancelárie Ústavného súdu  
 Slovenskej republiky

\_\_\_\_\_  
 Ing. Marek Pánti  
 konateľ









	Obdobie vykonávania servisných prác												Namerané hodnoty	Poznámka		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie a pevnosti. Antibakteriálne vyčistenia výparníka. Vyčistenie filtračnej vložky Kontrola funkcie čerpadla kondenzátu. <b>Riadiaci panel, ovládač</b> Diagnostická kontrola riadiaceho panelu formou testovania. Kontrola funkčnosti ovládača . Kontrola autoreštartu <b>Teleso jednotky</b> Kontrola osadenia jednotky, resp. utiahnutie kotvových skrutiek. Kontrola výfukových klapiek, nastavenie. Kontrola odvodu kondenzátu, prečistenie. Odkryt.-zakrytie obloženia jednotky <b>Rozvodý chladiaceho média</b> Kontrola uloženia odkrytých častí rozvodov. Kontrola resp. oprava poškodenej izolácie. Kontrola a dotiahnutie spojov pri napojení na jednotky. Repasia zakrytá potrubia . <b>Regulácia, silnoprúd</b> Kontrola elektrického zapojenia - dotiahnutie svorkových spojov. Kontrola istiacich, spínacích a ovládacích prvkov. Kontrola a premeranie el. ohrievačov.																
<b>4. Výrobnik chlad. vody YORK YCSA 26 TP</b> <b>5. Výrobnik chlad vody Airwell AQL 25</b>																
Kontrola celkového stavu a vyčistenie plášťa vonkajšej jednotky Vyčistenie lamiel kondenzátora od prachu a nečistôt Kontrola náplne chladiaceho média Kontrola prev. tlakov-na sacom a výtláčnom potrubí Kontrola stavu oleja vrátane kyslosti Kontrola funkčnosti odľučovača oleja Kontrola funkčnosti expanzných ventilov Kontrola funkčnosti regulácie chladiaceho výkonu Kontrola funkčnosti plynulej regulácie odtok axiálneho ventilátora v závislosti na teplote okolia Kontrola ochranných prvkov zariadenia - nízkočiarká ochrana Kontrola ochranných prvkov zariadenia - vysokochiarká ochrana Kontrola stupňa zanesenia lopatiek ventilátora, vyčistenie lopatiek Dotiahnutie svoriek elektroinštalácie na svorkovnici vonk.jednotky Meranie odoberu prúdu /A/ v pracovnom režime Zapísanie nameraných hodnôt do protokolu Kontrola stavu uchytenia kompresora k zákl.doske - kontrola silenblokov																



Doplnenie systému chladiacim médiom																		
Kontrola tlaku chladiaceho média																		
Kontrola chodu zariadenia-vizuálna, kontrola hlučnosti																		

	Obdobie vykonávania servisných prác												Poznámka					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		Namerané hodnoty				
<b>6. Klimatizačná a vetracia jednotka ROSENBERG</b>																		
<b>7. Klimatizačná a vetracia jednotka Lennox</b>																		
<b>Ventiliátor</b>																		
Kontrola vnútorného znečistenia, korózie a pevnosti - ošetrenie																		
Kontrola vyváženej obojného kola																		
Kontrola ložísk																		
Premazanie ložísk																		
Kontrola limičov chvenia																		
Kontrola tesnosti vent. skrine																		
<b>Časti pohonov - elektromotory</b>																		
Kontrola zanesenia, korózie, upevnenia, smeru otáčok																		
Kontrola ložísk																		
Uzmenenie																		
Kontrola prúdových odberov																		
<b>Remeňový pohon</b>																		
Kontrola opotrebenia, napnutia, súosovosti																		
Zoradenie, výmena remeňov																		
<b>Výmenniky tepla a chladu</b>																		
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie - ošetrenie																		
Kontrola hladiny sífónu, odvodu kondenzátu																		
Odvzdušnenie																		
Kontrola funkčnosti protimrazovej ochrany teplovzdušného výmenníka																		
<b>Filtere 1.stup., 2.stup.</b>																		
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie																		
Premeranie tlakovej diferencie na regul. tlakovej diferencie																		
Preskúšanie tesnosti dosadnutia filtr. vložiek																		
Výmena filtr. vložiek																		
Čistenie filtračných vložiek																		
<b>Vzduchovody a komory jednotiek</b>																		
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie																		
Kontrola tesnosti opláštenia komory																		
Kontrola vzduchových parametrov vstupu a výstupu																		
Kontrola vonkajšieho poškodenia izolácií (vizuálna)																		
Kontrolné a servisné dverka - funkčnosť																		
Kontrola tesnosti pružných spojov																		

	Obdobie vykonávania servisných prác												Poznámka					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		Namerané hodnoty				
<b>8. Podokenné vetracie jednotky Airwell</b>																		
<b>9. Podokenné vetracie jednotky YORK</b>																		



Výsledok	Obdobie vykonávania servisných prác												Poznámka	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>Ventilátor</b>														
Kontrola vnútorného znečistenia, korózie a pevnosti - ošetrovanie														
Kontrola vyváženosti obežného kola														
Kontrola ložísk														
Premazanie ložísk														
Kontrola tlmičov chvenia														
Kontrola tesnosti vent. skrine														
<b>Časti pohonov - elektromotory</b>														
Kontrola zanesenia, korózie, upevnenia, smeru otáčok														
Kontrola ložísk														
Uzemnenie														
Kontrola prúdových odberov														
<b>Zmiešavacie armatúry</b>														
Kontrola funkčnosti ventilov + guľových ventilov														
Kontrola funkčnosti termoventilov														
<b>Výmenníky tepla a chladu</b>														
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie - ošetrovanie														
Kontrola hladiny sifónu, odvodu kondenzátu														
Odvzdušnenie														
Kontrola funkčnosti protimrazovej ochrany teplotovzdušného výmenníka														
<b>Filtre</b>														
Kontrola zanesenia, poškodenia, korózie														
Preskúšanie tesnosti dosadnutia filtr. vložiek														
Výmena filtr. vložiek														
Čistenie filtračných vložiek														
<b>Regulátor</b>														
Kontrola funkčnosti regulátora otáčok ventilátora														
Kontrola funkčnosti regulátora teploty														
Kontrola prepínača režimov														

**10. MaR vzduchotechnických jednotiek Rosenberg a Lennox**

Výsledok	Obdobie vykonávania servisných prác												Poznámka	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Kontrola softvérovej konfigurácie														
Kontrola a kalibrácia čidiel														
Kontrola digitálnych a analógových vstupov a výstupov														
Kontrola servopohonov														
Čistenie el. rozvádzača od nečistôt														
Dotiahnutie skrutiek na svorkovnici														

**11. Odsávacie ventilátory Rosenberg**

Výsledok	Obdobie vykonávania servisných prác												Poznámka	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<b>12. Odsávacie ventilátory soc. zar.</b>														
<b>Ventilátor</b>														

SÚPIS SERVISNÝCH ČINNOSTÍ  
ŠPECIFIKÁCIA SERVISNÝCH ÚKONOV

ROSK spol. s r.o.  
Pražská 4  
SK-04011 Košice  
tel/fax: 055 6434466

Servisná zmluva  
Príloha 1, Príloha č.1

Kontrola vnútorného znečistenia, korózie a pevnosti - ošetrene																				
Kontrola vyváženosti obežného kola																				
Kontrola ložísk																				
Premazanie ložísk																				
Kontrola uchytenia																				
Kontrola tesnosti vent. skrine																				
<b>Časti pohonov - elektromotory</b>																				
Kontrola zanesenia, korózie, upevnenia, smeru oľáčok																				
Kontrola ložísk																				
Uzemnenie																				
Kontrola prúdových odberov																				

Pravidelný servis vykonávaný servisnou organizáciou ROSK spol. s r.o.

dňa

2.7.2014

[Redacted]

Zhotoviteľ

[Redacted]

[Redacted]

5.5.2014

dňa

[Redacted]

Objednávateľ

[Redacted]



ROSK, spol. s r.o.  
Pražská 4, 040 11 KOŠICE  
IČO: 36 198 161

5.5.2014

[Redacted]



Cena pravidelného servisu na 1 rok

Pozíč. číslo	Priestor	Popis zariadenia	Názov zariadenia	Počet zaria dení	Počet servisov v roku	Mat. náklady	Servisné práce na jedn. množstvo	Mat.náklady spolu	Serv.práce spolu	Spolu
1.	Serverovňa v budove č. 2	Split	YORK MCC-MOC12	1	2		70,04	0,00	140,08	140,08
2.	Serverovňa v budove č. 2	Split	LG UV18 - JU18	1	2		70,04	0,00	140,08	140,08
2.	Serverovňa v budove č. 3	Split	YORK MCC-MOC18	2	2		70,04	0,00	280,16	280,16
3.	Podkrovie budovy č. 3	chiller	YORK YCSA26TP	1	2		132,44	0,00	264,88	264,88
4.	Podkrovie budovy č. 1	chiller	Airwell	1	2		132,44	0,00	264,88	264,88
5.	Suterén budovy č. 3	vzt jednotka	Rosenberg	1	2		132,44	0,00	264,88	264,88
6.	Podkrovie budovy č. 1	vzt jednotka	Lennox	1	2		132,44	0,00	264,88	264,88
7.	2. NP budovy č. 1	fan coil	Airwell	17	2		12,95	0,00	440,30	440,30
8.	1. NP budovy č. 3	fan coil	York	4	2		12,95	0,00	103,60	103,60
9.	Suterén budovy č. 3 a podkrovie budovy č. 1	MaR		2	1		21,58	0,00	43,16	43,16
10.	Podkrovie budovy č. 3	ventilátor	Rosenberg	6	2		7,30	0,00	87,60	87,60
11.	Soc. Zar. Budovy č. 1	ventilátor	Vortice	8	2		7,30	0,00	116,80	116,80
12.	Podkrovie budovy č. 3	požiarna klapka	IMOS	1	2		21,58	0,00	43,16	43,16
13.	Podkrovie budovy č. 1	požiarna klapka	IMOS	3	2		21,58	0,00	129,48	129,48
14.	Filter	vzt jednotka	Rosenberg	2	1	52,60	6,19	105,20	12,38	117,58
15.	Filter	vzt jednotka	Lennox	2	1	48,80	6,19	97,60	12,38	109,98
16.	Filter	fan coil	Airwell	17	1	39,80	6,19	676,60	105,23	781,83
17.	Filter	fan coil	York	4	1	37,40	6,19	149,60	24,76	174,36
Medzisúčet								1 029,00	2 738,69	3 767,69
SPOLU:										7 535,38

Cena pravidelného servisu neobsahuje materiálové náklady  
Cena za neperiodické servisné práce mimo zmluvných číností:

Náklady na dopravu vrátane času na ceste:

Cena chladiaceho média

Cena za dodaný materiál bude účtovaná v cenách platných pre dané obdobie

Cena je uvádzaná bez DPH.

Konverzný kurz 1 EUR=30,1260 SKK

1 hod. 22,00 €

1 km 0,50 €

1 kg 26,90 €

dňa

dňa

Objednávateľ

Zhotoviteľ

2. 4. 2014  
S.S. 2014

