

HUMA-LAB APEKO, s.r.o. Ukrajinská 22 040 18 Košice	VLASTNÉ PRÁCE A SLUŽBY HRADENÉ Z NJF	Číslo: 4 Útvar: ÚSS Obdobie: 1.10.2015 Až 31.12.2015
----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

Zapísaná v OR Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 4439/V

IČO: 31687849 DIČ: 2020481573 IČ DPH: SK2020481573	Bankové spojenie: OTP Banka Slovensko, a.s., Košice Číslo účtu: 2264448/5200 Konštantný symbol:
----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Odberateľ

Národný jadrový fond na vyrad'ovanie jadrových zariadení a na nakladanie s vyhoretým palivom a rádioaktívnymi odpadmi	
Mierová 19 Bratislava IČO	827 15 30865433

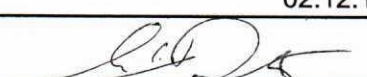
Číslo zmluvy

Číslo žiadosti	01/D/15/HLA
Názov žiadosti:	Prevádzka informačného systému ILTRAM

Text - popis realizovaných prác a služieb	MJ	Množstvo v MJ	Jednotková cena v €/MJ	Cena celkom v €
prevádzka ILTRAM - výkony pracovníkov	hodín	237,00	45,16 €	10 702,92 €
Spolu za práce a služby				10 702,92 EUR

Prílohy:

--

Schválenie		
Meno a priezvisko		RNDr. Martin Dobiaš riaditeľ
Dátum		02.12.15
Podpis		

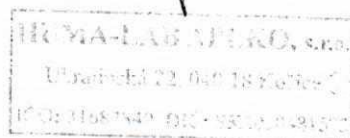
HUMA-LAB APEKO, s.r.o.
Ukrajinská 22, 040 18 Košice
IČO: 31687849, DIČ: SK2020481573

Denník prác

Prevádzka informačného systému ILTRAM október – december 2015.

Týždeň	Výkony	Hod	Vykonan	Schválil
5.10.-9.10.	<ul style="list-style-type: none"> Rekonfigurácia apache a ssl certifikátu aby nebolo potrebné zadávať ručne passphrase po reštarte apache/servera, z dôvodu odpojenia IPMI konzoly zo strany Websupportu a nemožnosti prístupovať na server po jeho reštarte 	3	Polák	
12.10.-16.10.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrola integrity diskového poľa, pravdepodobne nutnosť vymeniť disky 	10	Polák	
19.10.-23.10.	<ul style="list-style-type: none"> Hľadanie riešení presunutia serveru hostingu do inej spoločnosti za účelom zabezpečenia prevádzky s menej výpadkami 	4	Polák Dobiaš	
2.11. – 6.11.	<ul style="list-style-type: none"> Komunikácia s Websupportom ohľadom pokračujúcich problémov so serverom, IPMI konzolou a spamom 	5	Polák	
9.11. – 13.11.	<ul style="list-style-type: none"> Mimoriadna záloha virtual boxu po odpojení disku diskového poľa, došlo k výpadku /var/log adresára 	20	Polák	
16.11.-20.11.	<ul style="list-style-type: none"> Optimalizácia štruktúry aplikácie ILTRAM pamäťovej a databázovej náročnosti 	15	Polák	
23.11.-27.11.	<ul style="list-style-type: none"> Optimalizácia štruktúry aplikácie ILTRAM pamäťovej a databázovej náročnosti 	10	Polák	
30.11.-1.12.	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizácia Zabbix monitorovacieho nástroja, pridané, pravidlá pre sledovanie výpadkov administratívne úkony pre zabezpečenie činnosti IS ILTRAM 	5	Dobiaš Polák	
Priebežne	<ul style="list-style-type: none"> profylaktika, monitorovanie a údržba systému ILTRAM, priebežná kontrola bezpečnostnej integrity OS na základe vytváraných snapshotov sledovanie hlásení o potenciálnych bezpečnostných hrozbách a chybách OS rekonfigurácia pravidiel firewallu, na základe analýzy bezpečnostných logov monitoring funkčnosti aplikácie ILTRAM 24/7 priebežná aktualizácia aplikácie IS ILTRAM analýza bezpečnostných a systémových logov, rekonfigurácia systému na základe potenciálnych bezpečnostných hrozieb zálohovanie aplikačnej (user space) a databázovej časti IS ILTRAM kontrola integrity záloh a uskladnenie záloh, súvisiace administratívne úkony 	165	Dobiaš Polák	

01.10. - 31.12. 2015	Hodiny celkom:	237	Dobiaš Polák	
----------------------	----------------	-----	-----------------	--



03.12.2015

Handwritten signature