

11A/11/JAVYS dod. 6.1
237 911,64 EUR

miriam
podpis A-A1

Jadrová a vyrad'ovacia spol. a.s. Tomášikova 22 821 02 Bratislava	VLASTNÉ PRÁCE A SLUŽBY HRADENÉ Z NJF	Číslo dokladu: 19/01/104/2015 Obdobie: 1.12.-15.12.
Zapísaná v OR Okres. súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka č. 10420/T		
IČO: 35946024 IČ DPH: SK 2022036599 DIČ: 2022036599	Bankové spojenie: Tatra banka Číslo účtu: 2629106127/1100 Konštantný symbol:	

Odberateľ

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


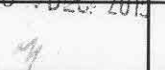
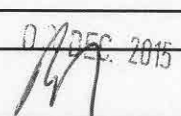
Číslo zmluvy	30000270
--------------	-----------------

Číslo žiadosti	01/A/11/JAVYS, dodatok č. 6.1
Názov žiadosti:	Vyrad'ovanie JE A1 - II. etapa

Text - popis realizovaných prác a služieb	MJ	Množstvo v MJ	Jednotková cena v €/MJ	Cena celkom v €
Správa zariadení a objektov JE A1 80% priemernej mesačnej fa. za 1. - 10. 2015				237 911,64
Spolu za práce a služby				237 911,64

Prílohy:

Výpočet

Schválenie			
Priezvisko a meno	Ing. Kudláč Ľuboš vedúci odboru plán., control. a kalk.	Ing. Král Ľubomír vedúci sekcie ekonomiky	Ing. Masár Anton riaditeľ divízie ekonomiky a služieb
Dátum	03 DEC 2015	03 DEC 2015	03 DEC 2015
Podpis			

Účtovný záznam

MD

Dal

346100

648600

Zákazka

FJPAA1000104

Ing. Špacírová Miriam

vedúci odboru účt. a daní



Činnosti opráv a údržby na zariadeniach JE A-1, 01.12.2015 - 10.12.2015			Činnosti
KO	Názov KO	pravidelné	operatívne
30305	Správa TECHNO - prevádzková budova obj. 47	<p>prevádzkový zámočník PO- zmenov: Obsluha zariadení VS v obj. 47 Pochádzková kontrola zariadení a potrubných rozvodov v obj. 47 Technol. zaisťovanie zariadení pred opravou a odsúhlasenie po oprave a odskúšaní</p> <p>odstraňovanie drobných závad sanitár v obj. 47 výmenou.</p> <p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaisťovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 47 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 47</p> <p>Odstraňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 47</p> <p>mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART v obj. 47 Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 47 Odstraňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 47 výmenou.</p> <p>ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie prevádzky chemického laboratória v obj. 47 pri rádionukleárnom vyhodnocovaní vzoriek vznikajúcich pri opravách a údržbe zariadení JE A-1 Zabezpečovanie prevádzky hygienickej slucky na vstupe do kontrolovateľného pásma.</p>	<p>elektro: - kontrola funkčnosti núdzového osvetlenia - oprava osvetlenia vo WC - oprava osvetlenia v m.č. 105</p>
30310	Správa NETECHO- obj. JE A-1	<p>prevádzkový zámočník Pochádzková kontrola potrubných rozvodov (kúrenie, pož.-pitná voda) v obj. 27,38,52,66 Pochádzková kontrola a operatívna údržba spišskej a dažďovej kanalizácie v obj. 27,38,52,66 Odstraňovanie drobných závad sanitár v obj. 27,38,52,66.</p> <p>ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Správovská činnosť, technické úkony referátu, technické a rozpočtové dokumentácie prevádzky, údržby a opráv stav častí objektov a zariadení, likvidácia dod. faktúr, kontrolná činnosť Správovská činnosť, technické úkony referátu, technické a rozpočtové dokumentácie prevádzky, údržby a opráv elektro častí objektov a zariadení, likvidácia dod. faktúr, kontrolná činnosť Správovská činnosť, technické úkony referátu, technické a rozpočtové dokumentácie prevádzky, údržby a opráv častí ústredného kúrenia a vzduchotechnických systémov objektov a zariadení, likvidácia dod. faktúr, kontrolná činnosť Zabezpečovanie služieb upratovania, špeciálneho, tradičného čistenia a deratizácie, likvidácia dod. faktúr, kontrolná činnosť Pochádzková kontrola a operatívna údržba el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 27,38,52,66.</p>	<p>elektro: - kontrola funkčnosti núdzového osvetlenia - realizácia projektu novácia rozvodu 0,4 kV – výmena rozv. MR28.1, MR28.2 - oprava núdzového osvetlenia v objekte - preberacie skúšky rozvádzača R0.4-28.1 vo výrobnom závode</p>
30350	Správa TECHNO-obj. 28, Plynové hospodárstvo CO	<p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaisťovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 28 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 28 Odstraňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 28 mechanik MARZ- zmenov:</p>	<p>elektro: - kontrola funkčnosti núdzového osvetlenia - realizácia projektu novácia rozvodu 0,4 kV – výmena rozv. MR28.1, MR28.2 - oprava núdzového osvetlenia v objekte - preberacie skúšky rozvádzača R0.4-28.1 vo výrobnom závode</p>

	<p>mechanik MARZ - zmenový: Obsluha zariadení MART v obj. 32 Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 32 výmenou Odstraňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 32 výmenou Ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Denná kontrola stavu ústrednej EPS objektov JE A-1 - dozorná obj. 32 Denná kontrola stavu operátorských počítačov a zariadení TIS - dozorná obj. 32 Zabezpečenie predpísaného monitorovania dávkových príkonov, objemových aktivít aerosolov, oterov v určených priestoroch obj. 32 pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach v obj. 32 na R-príkaz Zabezpečenie prevádzky hygienickej súčty na vstupe do KP v HVB</p>	
<p>30353 Správa TECHO-HVB obj. 34, HVB- Strojovňa</p>	<p>prevádzkový zámočník PO - zmenový: Obsluha zariadení VS v obj. 34, manipulácie na potrubných rozvodoch požiaro-pitnej vody, vykurovacej vody, chladiacej vody, demí vody, siliceneho vzduchu v obj. 34 Pochádzková kontrola zariadení a potrubných rozvodov v obj. 34 Technol. zaistenie zariadení pred opravou a odstávanie po oprave a odskúšaní. prevádzkový elektrikár HVB - zmenový: EI, zaistovanie a odistovanie ei zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 34 Pochádzková kontrola ei zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 34 Odstraňovanie drobných závad výmenou na ei zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 34 mechanik MARZ - zmenový: Obsluha zariadení MART v obj. 34 Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 34 výmenou. Odstraňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 34 výmenou. Ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dávkových príkonov, objemových aktivít aerosolov, oterov v určených priestoroch obj. 34 pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach v obj. 34 na R-príkaz Zabezpečenie prevádzky monitorovacieho pracoviska na uvoľňovanie materiálov do ZP</p>	<p>elektro:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kontrola funkčnosti núdzového osvetlenia - preberacie skúšky rozvádzačov MR34, 1.1, MR34, 31, MR34, 33 vo výrobnom závode - dovoz nových motorických rozvádzačov pre realizáciu projektu inovácia rozvodu 0,4 kV <p>OPUD: oprava sanítanej techniky (WC, sifóny, batérie)</p> <p>SKR:</p>

	<p>prevádzkový zámocník PO- zmenový:</p> <p>Obsluha technologických zariadení v obj. 42</p> <p>Pochádzková kontrola technol. zariadení v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18 a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, vykurovacej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary</p> <p>Technol. zaistenie zariadení pred opravou a odistenie po oprave a odskúšaní</p> <p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenový:</p> <p>El. zaistovanie a odistovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 42</p> <p>Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 42</p> <p>Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby obj. 42</p> <p>mechanik MARZ- zmenový:</p> <p>Obsluha zariadení MART v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18, a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary v objektoch a potrubných kanáloch</p> <p>Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18, a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, vykurovacej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary</p> <p>Odstaňovanie drobných závad zariadení MART výmenou</p>	<p>oprava napájania čerpadla M5.1</p> <p>oprava NO v objekte</p> <p>preberacie skúšky rozvádzačov MR41.1, MR41.2 vo výrobnom závode</p> <p>dovoz nových rozvádzačov MR41.1, MR41.2 a ich rozvoz do rozvodní</p> <p>pripravené práce pre výmenu motorickej inštalácie</p> <p>meranie napájania bezpečnostnej armatúry S05 v rozvádzači MR41.2</p>
<p>30355</p> <p>Správa TECHNO- Pomocné okruhy objektov, obj. 42,55,50</p>	<p>prevádzkový zámocník PO- zmenový:</p> <p>Obsluha technologických zariadení v obj. 42</p> <p>Pochádzková kontrola technol. zariadení v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18 a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, vykurovacej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary</p> <p>Technol. zaistenie zariadení pred opravou a odistenie po oprave a odskúšaní</p> <p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenový:</p> <p>El. zaistovanie a odistovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 42</p> <p>Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 42</p> <p>Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby obj. 42</p> <p>mechanik MARZ- zmenový:</p> <p>Obsluha zariadení MART v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18, a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary v objektoch a potrubných kanáloch</p> <p>Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 42 a potrubných kanálov PK-1, PK-18, a rozvodov vzduchotechnických systémov, požiaro-pitnej vody, vykurovacej vody, chladacej vody, demí vody, stlačeného vzduchu a pary</p> <p>Odstaňovanie drobných závad zariadení MART výmenou</p>	<p>elektro:</p> <p>realizácia projektu „Oprava pracovného, núdzového osvetlenia a zásuvkového okruhu v PK1 výmenným spôsobom“</p> <p>vývoz elektroodpadu z potrubného kanála</p> <p>rekonštrukcia svetelnej a motorickej inštalácie, výmena rozvádzačov RS50.1, MR50.1</p> <p>skúšky PKV a KV svetelnej a motorickej inštalácie a rozvádzačov RS50.1, MR50.1</p> <p>SKR:</p> <p>oprava riadenia technológie chladacej vody obj. 42</p> <p>oprava komunikácie technológie chladacej vody obj. 42 do TIS A1</p>

30356	Správa TECHO-obj Zariadenie PRAO a KRAO, obj. 44/10	elektro: prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 44/10 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 44/10 Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby v obj. 44/10 mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART v obj. 44/10 Odstaňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 44/10 výmenou ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dávkových príkonov objemových aktivít aerosolov, oterov v určených priestoroch obj. 44/10 pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach v obj. 44/10 na R-príkaz
30357	Správa TECHO-obj. 76B, Experim. spaľovňa VÚJE	elektro: prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby rozvodu vlastnej spotreby SO 106 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV SO 106 mechanik MARZ- zmenov: Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v SO 106 Odstaňovanie drobných závad zariadení MART výmenou.
30358	Správa TECHO- Saracné čerpanie SO 106, par. č. 7048	elektro: prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby rozvodu vlastnej spotreby SO 106 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV v obj. 839 a 44/20 Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby obj. 839 a obj. 44/20 mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART v obj. 44/20 Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 44/20 Odstaňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 44/20 výmenou. ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dávkových príkonov, objemových aktivít aerosolov, oterov v určených priestoroch obj. 839 a obj. 44/20 pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach v obj. 839 a obj. 44/20 na R-príkaz
30359	Správa TECHO-obj. 839, 44/20 Zložisko KRAO a PRAO	elektro: prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby rozvodu vlastnej spotreby v obj. 839 a 44/20 Pochádzková kontrola el. zariadení napájania 0,4kV v obj. 839 a 44/20 Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadení napájania 0,4kV a rozvodu vlastnej spotreby obj. 839 a obj. 44/20 mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART v obj. 44/20 Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART v obj. 44/20 Odstaňovanie drobných závad zariadení MART v obj. 44/20 výmenou. ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dávkových príkonov, objemových aktivít aerosolov, oterov v určených priestoroch obj. 839 a obj. 44/20 pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach v obj. 839 a obj. 44/20 na R-príkaz
30360	Správa TECHZ-VDL	elektro: prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby linky VDL Pochádzková kontrola el. zariadení linky VDL Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadeniach linky VDL mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART linky VDL Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART linky VDL Odstaňovanie drobných závad zariadení MART linky VDL výmenou. ostatné pravidelné činnosti - denný personál:

30362	Správa TECHZ- Demonťaz a triedenie	<p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odistovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby fragmentačnej linky Pochádzková kontrola el. zariadení fragmentačnej linky Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadeniach fragmentačnej linky mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART fragmentačnej linky Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART fragmentačnej linky Odstaňovanie drobných závad výmenou na zariadení MART fragmentačnej linky ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dŕavkových príkonov v určených priestoroch fragmentačnej linky pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach linky VDL na R-príkaz</p>	
30363	Správa TECHZ- Vitrifikačná linka	<p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odistovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby linky VICHR Pochádzková kontrola el. zariadení linky VICHR Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadeniach linky VICHR mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART linky VICHR Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART linky VICHR Odstaňovanie drobných závad výmenou na zariadení MART linky VICHR ostatné pravidelné činnosti - denný personál: Zabezpečenie predpísaného monitorovania dŕavkových príkonov v určených priestoroch linky VICHR pred povolením prác opráv a údržby na zariadeniach linky VDL na R-príkaz</p>	elektro:
30364	Správa TECHZ-HVB a VZT	<p>prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odistovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia...) Pochádzková kontrola el. zariadení VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia...) Odstaňovanie drobných závad výmenou na el. zariadeniach VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia...) mechanik MARZ- zmenov: Obsluha zariadení MART VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia, kvapalné unky RaO ...) Pochádzková kontrola obvodov a zariadení MART VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia, kvapalné unky RaO ...) Odstaňovanie drobných závad výmenou na zariadení MART VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia, kvapalné unky RaO ...) Odstaňovanie drobných závad výmenou na zariadení MART VZT systémov HVB a ost. technológií HVB (špeciálna kanalizácia, kvapalné unky RaO ...)</p>	elektro:

30370		ELZ-obj. 45, kanály sil. kab.	prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: Pochádzková kontrola stavu kanálov EK.	elektro: - kontrola elektronizácie a nátokov vody káblových kanálov EK-V1, EK-V2, EK-V3, EK-V4, EK-V5, EK-V6, EK-V14, EK-V15, EK-V20, EK-V21, EK-V30 - skúška funkčnosti núdzového osvetlenia káblových kanálov
30371		obj. 528, kompres stanica rozvodne 220 kV	prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby obj. 528 Pochádzková kontrola el. zariadení obj. 528 Odstraňovanie drobných závad výmenou na el. zariadeniach obj. 528	elektro: - čistiace práce v kompresorovej stanici
30372		obj. 35, RZ 220 kV	prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby rozvodne 220kV Pochádzková kontrola el. zariadení rozvodne 220kV	elektro:
30374		obj. 35, RZ 110 kV	prevádzkový elektrikár HVB- zmenov: EI, zaistovanie a odstraňovanie el. zariadení pre potreby realizácie opráv a údržby rozvodne 110kV Pochádzková kontrola el. zariadení rozvodne 110kV	elektro:

<p>1. Účel: ...</p> <p>2. Miesto: ...</p> <p>3. Dátum: ...</p>	<p>4. Popis: ...</p> <p>5. Výsledky: ...</p>	<p>6. Závěr: ...</p>
<p>7. Prílohy: ...</p>	<p>8. Podpis: ...</p>	<p>9. Poznámky: ...</p>
<p>10. Vypracoval:</p> <p>Ing. Boris Stolarik</p> <p>vedúci odboru elektro a SKR JZ</p>	<p>11. Ing. Ladislav Babik</p>	<p>12. Ing. Jozef Hellel</p> <p>zastupujúci NST</p> <p>11.12.2015</p>

vedúci odboru koordinácie údržby a riadenia energií