

Položka	Popis	Typ	Mn.	Obstarávacía cena	
				v USD	v SKK
	Dozimetria - práce podľa tabuľky			924 024	35 260 754
01.	Meranie dávkového príkonu			308 728	11 781 060
01.01	Detektor pre meranie dávkového príkonu	UDMS-20R	2	96 050	3 665 268
01.02	Detektor pre meranie dávkového príkonu	BDMG-100	13	62 420	2 381 947
01.03	Združovacia jednotka	BKK-77E	10	11 530	439 985
01.04	Vyhodnocovacia jednotka	UNO-201E	3	86 445	3 298 741
01.05	Signalizačná jednotka	LZJ-01	1	1 921	73 305
01.06	Zobrazovací panel	ZP-01	4	40 757	1 555 287
01.07	Interface do SRK		1	9 605	366 527
02.	Meranie aktivity vo výpustiach			211 076	8 054 660
02.01	Scintilačný detektor Φ25x25 mm	UDŽG-30R	7	26 803	1 022 802
02.02	Vyhodnocovacia jednotka	MCA-256	7	46 906	1 789 933
02.03	Tienenie detektorov		7	26 803	1 022 802
02.04	Meranie aktivity v komíne	FHT 3511	1	97 163	3 707 740
02.05	Interface do SRK		1	13 401	511 382
03.	Prenosné prístroje pre meranie dávkového príkonu a povrchovej kontaminácie			115 738	4 416 562
03.01	Meranie PDE neutrónov	DKS-96N	1	13 298	507 452
03.02	Meranie PDE gama	DKS-96G	7	48 262	1 841 678
03.03	Meranie PDE gama s teleskop. sondou	DKS-96M4	1	8 620	328 939
03.04	Meranie povrchovej kontaminácie	DKS-96BM	5	45 558	1 738 493
04.	Osobná dozimetria			269 042	10 266 642
04.01	Termoluminiscenčná karta	TLD1111	100	13 899	530 386
04.02	Termoluminiscenčná karta	TLD7776	30	4 341	165 653
04.03	Držiak pre TLD karty	Filter/Holder	70	2 133	81 395
04.04	Otvárač držiaka - manuálna verzia	Otvárač držiaka	2	172	6 564
04.05	Diskový dozimeter	TLD-1	280	7 463	284 788
04.06	Prsteň. držiak TLD-1		160	1 310	49 990
04.07	Elektronický dozimetr	DKS -AT2503	40	53 313	2 034 424
04.08	Terminál elektronickej dozimetrie	TED	3	85 680	3 269 549
04.09	Kalibrátor AT-11, v.č. 002		1	28 561	1 089 888
04.10	Interface do SRK		1	9 520	363 283
04.11	Čtečka dozimetrů DKG-AT2503 k pol. 04.08		2	5 530	211 025
04.12	SW systém SEOD	SEOD	1	57 120	2 179 699
05.	Meranie kontaminácie osôb			332 250	12 678 659
05.01	Meranie povrchovej kontaminácie beta	RZB-05D	8	218 466	8 336 662
05.02	Celotelový rámový monitor gama	Jantar - 2PM	1	103 440	3 947 270
05.03	SW interface pre pripojenie meradiel pre meranie kontaminácie osôb do SRK		1	10 344	394 727
06.	Laboratorné prístroje			326 339	12 453 096
06.01	Spektrometria m.č. 7		1	115 737	4 416 524
06.02	Spektrometria m.č. 82		1	170 758	6 516 125
06.03	Meranie aktivity RF m.č. 49,78		2	30 357	1 158 423
06.04	Interface do SRK		1	9 487	362 024
07.	Ostatné zariadenia RK			44 777	1 708 690
07.01	Bilančný monitor aerosolov	BOA-80	1	29 219	1 114 997
07.02	Velkoobjemový presávač vzduchu	VOPV-12	2	15 558	593 693
08.	Pripojenie technológie do systému RK			25 804	984 681
08.01	PLC automat pre pripojenie technológie		1	9 487	362 024
08.02	Meradlo prietoku vzduchu		1	6 830	260 633
08.03	Interface do SRK		1	9 487	362 024
09.	Vymieracie nádrže - MaR			61 660	2 352 945
	Vnútorne vymieracie nádrže				
09.01	Ultrazvukové meradlo výšky hladiny		2	1 518	57 927
09.02	Vibračné čidlo prekročenia výšky hladiny		2	835	31 864
09.03	Uzatváracie armatúry DN80 so servopoh.		7	15 937	608 156
09.04	Jednotka zberu dát		1	6 830	260 633
09.05	Ostatné komponenty rozvádzača		1	5 882	224 457
09.06	SW pre PLC		1	2 751	104 978
09.07	Riadiaci počítač a HW vrátane systémového SW a tlačiarne		1	3 036	115 854
09.08	Užívateľský SW		1	24 871	949 077
09.09	Vonkajšie vymieracie nádrže			124 922	4 767 023
09.10	Ultrazvukové meradlo výšky hladiny		6	4 554	173 781
09.11	Vibračné čidlo prekročenia výšky hladiny		6	2 504	95 553
09.12	Uzatváracie armatúry DN80 so servopoh.		23	52 365	1 998 248
09.13	Jednotka zberu dát		1	9 487	362 024
09.14	Ostatné komponenty rozvádzača		1	9 487	362 024
09.15	SW pre PLC		1	3 605	137 567

Položka	Popis	Typ	Mn.	Obstarávacía cena	
				v USD	v SKK
09.16	Riadiací počítač a HW vrátane systémového SW a tlačiarne		1	3 036	115 854
09.17	Užívateľský SW		1	39 884	1 521 973
10.	Prístupový systém			82 911	3 163 884
10.01	Kovanie dveri		100	3 883	148 175
10.02	Elektrický zámek		20	272	10 380
10.03	Identifikačné karty		50	971	37 053
10.04	Snímač identifikačnej karty		1	1 786	68 154
10.05	Snímač identifikačnej karty		25	41 251	1 574 138
10.06	Riadiaca jednotka		1	7 959	303 715
10.07	SW prístupového systému		1	7 377	281 506
10.08	Užívateľský SW		1	19 412	740 762
11.	Informačný systém radiačnej kontroly			365 729	13 956 218
11.01	Centrálny server		1	28 460	1 086 034
11.02	Technologický počítač		1	37 946	1 448 019
11.03	Administrátorská stanica		2	11 384	434 413
11.04	Lokálna počítačová sieť		1	11 384	434 413
11.05	Systémový SW		1	34 358	1 311 101
11.06	Užívateľský SW		1	213 736	8 156 165
11.07	Rozvádzač		1	9 487	362 024
11.08	Záložný zdroj		1	18 974	724 048
DODÁVKY CELKOM				3 193 000	121 844 873

TABUĽKA - zoznam vykonaných prác v rámci dodávky systému dozimetrickej kontroly

Položka	Názov práce	Obstarávacía cena v USD	Obstarávacía cena v SKK
1.	Vypracovanie technického zadania pre systém dozimetrického kontroly a monitoringu. Vypracovanie projektu systému dozimetrického kontroly a monitoringu	213.000,-	8.128.080,-
2.	Predmontážna kontrola, v tom: Kontrola funkčnosti a základných parametrov Prvotné overenie gama meradiel pol. 01.02, 03.02 až 03.03, 04.07 Prvotné overenie TLD pol. 04.05 Prvotné overenie zariadenia FHT 3511 pol. 02.04 Prvotné overenie ostatných zariadení pol. 03.01, 03.04, 05.01 Kalibrácia zariadení UDMS-20R	93.897,-	3.583.109,-
3.	Montáž a individuálne vyskúšanie	186.785,-	7.127.715,-
4.	Vypracovanie dokumentácie skúšok, montážnej a prevádzkovej dokumentácie, v tom: Program predmontážnej kontroly Program individuálnych skúšok Program PKV Program KV Prevádzkový predpis Vypracovanie montážnej dokumentácie	163.747,-	6.248.585,-
5.	Certifikácia zariadení, v tom: Vypracovanie dokumentácie Overovanie zhody	81.337,-	3.103.820,-
6.	Príprava komplexného vyskúšania (PKV), v tom: Odladenie jednotlivých okruhov, meracích trás a kontrola HW a SW systému Kalibrácia zariadenia Jantar-2PM pol. 05.02 Metrologická skúška meradiel	40.846,-	1.558.683,-
7.	Komplexné vyskúšanie	2.986,-	113.946,-
8.	Skúšobná prevádzka	13.566,-	517.679,-
9.	Kompletizačné činnosti podľa UNIKA	93.974,-	3.586.048,-
10.	Ostatné práce	33.886,-	1.293.090,-
CELKOM:		924.024,-	35.260.754,-