

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Národný onkologický ústav	JKSO	
Názov objektu	Rekonštrukcia a modernizácia - Lineárny urýchľovač s príslušenstvom	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Národný onkologický ústav	IČO	IČ DPH
Projektant		00165336	SK2020830108
Zhotoviteľ	MATEP, spol. s r.o.	17055369	SK702000801
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	19.10.2018	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	84,35	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	10 468,95	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	11 715,22	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	64 246,78	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	46 245,51					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	15 177,50					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		147 938,31	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		147 938,31
								24	DPH 20,00 % z 147 938,31		29 587,66
Objednávateľ								25	Cena s DPH (r. 23-24)		177 525,97
								Prenesenie daňovej povinnosti			
								Pri fakturácii stavebných prác bude uplatnený režim prenosu daňovej povinnosti na príjemcu plnenia. DPH zo základu sadzby odvedie príjemca plnenia podľa § 69 ods. 12 zákona č. 222/2004 o DPH.			
Dátum a podpis				Pečiatka				E Prípochty a odpočty			
Zhotoviteľ								26	Dodávky zadávateľa		0,00
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET

Stavba: Národný onkologický ústav

Objekt: Rekonštrukcia a modernizácia - Lineárny urýchľovač s príslušenstvom

Objednávateľ: Národný onkologický ústav

Zhotoviteľ: MATEP, spol. s r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 19.10.2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 10 553,30

2 Zakladanie 1 088,33

1	278381629	Základy pod stroje nad 5 do 25 m3 z betónu prostého tr. C 30/37, vč. debnenia	m3	6,219	175,00	1 088,33
---	-----------	---	----	-------	--------	----------

3 Zvislé a kompletné konštrukcie 1 421,29

2	317161272	Preklad keramický plochý, šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	2,000	14,44	28,88
3	340239226	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tehľami (140x500x238)	m2	1,700	28,20	47,94
4	340291122	Dodatočné ukotvenie priečok k tehelným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky nad 100 mm	m	10,200	9,17	93,53
5	340291132	Dodatočné ukotvenie priečok k betonovým konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky nad 100 mm	m	19,500	6,64	129,48
6	342242022	Priečky z tehál pálených 14 P 8, na maltu (140x500x238)	m2	24,756	26,10	646,13
7	388381113	vnút.stien, vnút.prierez do 300x500 mm	m	3,210	52,14	167,37
8	388389001	Pribetonovanie-prevedenie kanálikov k pôvodným 300x300x500, vč. izolácie proti vode	ks	2,000	145,57	291,14
9	388389002	Pribetonovanie-prevedenie kanálikov k pôvodným 700x355x500+2x300*200*500, vč. izolácie proti vode	ks	0,029	580,00	16,82

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 802,73

10	611460121	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	21,348	2,59	55,29
11	611460231	Vnútorná omietka stropov cementová hrubá, hr. 10 mm	m2	21,348	8,97	191,49
12	611460236	Vnútorná omietka stropov cementová štuková (jemná), hr. 2 mm	m2	21,348	7,60	162,24
13	612421231	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha do 10 %, štuková	m2	87,917	2,31	203,09
14	612451231	Oprava vnútorných cementových omietok stien, opravená plocha do 10 %, štuková plšou hladená	m2	44,493	3,76	167,29
15	612460152	Príprava vnútorného podkladu stien vápenným prednástrekom, hr. 3 mm	m2	45,805	4,61	211,16
16	612460212	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), do hr. 15 mm	m2	45,805	12,50	572,56
17	612460221	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	45,805	6,81	311,93
18	612481041	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku tenkovrstvovej omietky 3 mm	m	3,250	2,20	7,15
19	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potieru rýh v mazaninách	m3	0,641	127,00	81,41
20	632452681	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 2 mm, vč. penetrač.náteru	m2	123,400	6,80	839,12

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 203,06

21	953943122	Osadenie drobných predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 1-5 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	5,77	5,77
22	953943124	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 15-50 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	15,62	15,62
23	286120000800	Rúra PVC hladká DN 125x3,2, dĺ. 2 m	ks	1,000	8,35	8,35
24	5539991001	Dodávka ocelového lemovacieho rámu L 50x50x6mm, s kotviacimi prúžkami 12x100x25x3mm	ks	1,000	76,00	76,00
25	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	5,132	76,65	393,37

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	19,503	2,45	47,78
27	965043331	Búranie podkladov pod dlažby, betonových mazanín, s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,256	85,00	21,76
28	965043431	Búranie podkladov pod dlažby, betonových mazanín, s poterom, teracom hr.nad 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,254	99,16	25,19
29	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	102,736	4,50	462,31
30	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	2,813	5,71	16,06
31	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,58	0,58
32	968071115	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	9,600	4,09	39,26
33	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	1,827	19,01	34,73
34	971033231	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 150 mm, - 0,00400t	ks	2,000	1,85	3,70
35	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	0,113	64,27	7,26
36	971033631	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	1,913	4,27	8,17
37	971033641	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	0,984	43,09	42,40
38	971055008	Rezanie konštrukcií muriva hr. 150 mm stenovou pilou -0,01800t	m	2,250	71,58	161,06
39	974042553	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 100 mm a šírky do 100 mm, - 0,02200t	m	2,500	7,00	17,50
40	974042564	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 150 mm a šírky do 150 mm, - 0,05000t	m	4,350	10,44	45,41
41	974042567	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 150 mm a šírky 300 , 350 a 355 mm, -0,13200t	m	9,825	18,37	180,49
42	974083112	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 50 do 100 mm	m	5,000	10,84	54,20
43	974083113	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 100 do 150 mm	m	28,200	14,40	406,08
44	974083115	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 200 do 300 mm	m	3,700	28,90	106,93
45	978071311	Odsekanie a odstránenie izolácie podlahy z dosiek hr. do 50 mm, - 0,09300t	m2	28,200	5,74	161,87
46	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	32,163	10,80	347,36
47	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	772,032	0,38	293,37
48	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	32,163	8,90	286,25
49	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	321,680	1,00	321,68
50	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	23,489	20,50	481,52
51	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	2,357	55,59	131,03

99 Presun hmôt HSV 1 037,89

52	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov	t	33,319	31,15	1 037,89
----	-----------	--	---	--------	-------	----------

PSV Práce a dodávky PSV 97 255,26

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 65,35

53	711114030	Izolácia proti zemnej vlhkosti dvojzložkovou flexibilnou zmesov - Weber - Terranova TEC - SUPERFLEX 10 vodorovná	m2	4,359	14,62	63,73
54	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,637	2,55	1,62

720 Zdravotechnika 4 269,90

55	720	Zdravotechnika-kanalizacia,vodovod	kpl	1,000	4 269,90	4 269,90
----	-----	------------------------------------	-----	-------	----------	----------

721 Potrubia-cháničky pre rozvody 1 110,73

56	721171308	Potrubie z rúr PVC priemeru 100, (zabetonované v podlahe)	m	18,600	18,83	350,24
57	721171309	Potrubie z rúr PVC priemeru 120 ležate (zabetonované v podlahe)	m	1,650	23,33	38,49
58	721179001	Výplň potrubia chráničiek z olovených brokov	m3	0,150	4 500,00	675,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
59	721179002	Priplatok za preťahové lanko v potrubí dl.1200nn	m	2,400	15,00	36,00
60	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	10,997	1,00	11,00

723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod

4 789,26

61	23-M1	Medicínálne plyny-montáž	kpl	1,000	1 394,50	1 394,50
62	3009001	Medicínálne plyny-dodávka	kpl	1,000	3 394,76	3 394,76

762 Konštrukcie tesárske

4 435,69

63	762431222	Montáž obloženia stien na ocel.konstr.doskami dyhovanými,lakovanými hr.16mm	m2	20,345	16,00	325,52
64	607110000891	Dosky dyhované,lakované FIREPLAC A2, 1250x2500x16mm	m2	21,159	186,00	3 935,57
65	762495000	Spojovacie prostriedky pre obloženie stropov, a stien - klinec, závrty	m2	20,345	0,60	12,21
66	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	42,733	3,80	162,39

763 Konštrukcie - sadrokartonové

7 570,95

67	763119111	Ochrana hran (rohov) sadrokarton.stien úhelníkom Pz 31x31 mm	m	10,600	1,72	18,23
68	763119210	Základný penetračný náter na sadrokarton.stenu	m2	107,013	0,89	95,24
69	763123224	Predsadená SDK stena KNAUF W625 hr. 115 mm, jednoduchá kca UW 100 a CW 100 dosky 1x GKB hr. 15 mm	m2	111,800	25,50	2 850,90
70	763123290	Priplatok za ovory a zosilenie CD profilom včasti otvorov predsadených stien	ks	3,000	15,00	45,00
71	763129531	Demontáž sadrokartonovej predsadenej steny, s oceľovou konštrukciou so zdvojeným profilom, jednoduché opláštenie, -0,02461t	m2	153,969	2,20	338,73
72	763132110	SDK podhlád KNAUF , závesná dvojvrstvá kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKB hr. 12,5 mm	m2	3,035	22,74	69,02
73	763136040	Kazetový podhlád 600 x 600 mm	m2	101,476	34,50	3 500,92
74	763139534	Demontáž podhládu zosadrokarton.kazet.s nosnou konštrukciou z oceľových profilov -0,02106t	m2	120,610	3,20	385,95
75	763139541	Demontáž sadrokartonového podhládu s dvojvrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov, jednoduché opláštenie, -0,01500t	m2	1,523	2,55	3,88
76	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	73,079	3,60	263,08

766 Konštrukcie stolárske

2 007,59

77	766621400	Montáž okien plastových interiérových pevných	m	16,940	10,67	180,75
78	611410000950	Plastové okno pevné rozm.500x2350mm,dvojdielne zasklené dvojsklom	ks	2,000	145,00	290,00
79	611410000951	Plastové okno pevné rozm.420x2350mm,dvojdielne zasklené dvojsklom	ks	1,000	135,00	135,00
80	766642115	Montáž dverí posuvných jednokrídlových, posun na stene	ks	1,000	62,09	62,09
81	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	3,000	16,98	50,94
82	6116501094	Dvere posuvné plné 1.kr. veľ.800x197cm,všetne zárubne a vodiaceho zariadenia , zámku a kovania	ks	1,000	320,00	320,00
83	61190002	Dvere vnútorné, drevené plné, rozmerov 60x197 cm, nerez.kovanie, zámok vložkový	ks	1,000	140,00	140,00
84	61190003	Dvere vnútorné, laminátované plné, rozmerov 80x1970cm,nerez.kovanie, zámok vložkový,.okopný plech v.20cm	ks	1,000	155,00	155,00
85	61190004	Dvere vnútorné drevené plné, rozmerov 90x1970cm,nerez.kovanie, zámok vložkový	ks	1,000	165,00	165,00
86	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	2,000	35,00	70,00
87	766702119	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové,osadené na ocel.prof.U.100	ks	2,000	35,00	70,00
88	611810001700	Zárubňa vnútorná obložková , šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch dyha, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	4,000	85,00	340,00
89	766821821	Demontáž vstavanej skrine dvojkrídlových -0,11000t	ks	1,000	5,00	5,00
90	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	19,838	1,20	23,81

767 Konštrukcie doplnkové kovové

46 660,82

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
91	767119091	Dodávka a montáž AL celozasklennej steny s 2kr.otoč.dvermi,so samozatvaračom,rozm.2000x3250 (1600x2100)mm	ks	1,000	2 850,00	2 850,00
92	767642191	Dodávka + Montáž dverí kovových tieňacích posuvných rozm.1600x2300x190mm,z 30mm Pb vložkou,160mm BPE	ks	1,000	39 800,00	39 800,00
93	767510111	Montáž kanálových krytov osadenie krytov	kg	180,810	0,87	157,30
94	767510192	Montáž kanálových krytov Priplatok k cene za zhotovenie rohu lemovacích uholníkov	ks	40,000	4,29	171,60
95	0	Oceľ pásová valcovaná za tepla šxh 20x3 mm dl.50mm	ks	32,000	2,50	80,00
96	132310001000	Tyč oceľová prierezu L 25x25x3 mm	t	0,033	633,12	20,89
97	132210000112	Tyč oceľová plochá šxh 12x5 mm	t	0,014	1 200,00	16,80
98	1400018901	Plech ryhovaný hr.5mm	kg	146,837	1,05	154,18
99	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	12,920	6,16	79,59
100	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	20,670	4,46	92,19
101	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	31,588	3,33	105,19
102	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	279,416	1,65	461,04
103	767995250	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti do 1,0 kg stupňa zložitosti 4	kg	9,210	6,68	61,52
104	767995290	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 2,51 do 4,0 kg stupňa zložitosti 3	kg	3,710	3,78	14,02
105	767995340	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 5,51 do 10,0 kg stupňa zložitosti 3	kg	20,670	2,66	54,98
106	767995365	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 10,01 do 20,0 kg stupňa zložitosti 3	kg	31,588	2,26	71,39
107	767995390	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 3	kg	279,416	1,65	461,04
108	133840000300	Tyč oceľová prierezu U 10 mm	t	0,358	692,80	248,02
109	133210002605	Tyč oceľová plochá šxh 150x5 mm	t	0,010	1 450,00	14,50
110	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	146,140	1,50	219,21
111	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	421,186	0,92	387,49
112	767996805	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 500 kg, -0,00100t	kg	1 065,000	0,64	681,60
113	767996810	Demontáž a znovu montáž ocelovej dosky Sagitárneho lasera rozm.200x400x10mm,do žel.betsteny kotvenie ocel.skrutkami do hmoždínok	ks	1,000	65,00	65,00
114	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	462,676	0,85	393,27

769

Montáže vzduchotechnických zariadení.

16 504,00

115	24000001	Vzduchotechnika-montáž	kpl	1,000	3 650,00	3 650,00
116	429000001	Vzduchotechnika-dodávka	kpl	1,000	12 854,00	12 854,00

776

Podlahy povlakové

7 775,95

117	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	89,240	1,04	92,81
118	776410011	Lepenie podlahových soklov vytiahnutím	m	85,836	4,62	396,56
119	776411000	Lepenie podlahových líšt soklových	m	85,836	2,42	207,72
120	284130001500	Podlahový profil NORA H 9010, 15x15 mm, pre kaučukové podlahoviny	m	87,553	1,78	155,84
121	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených -0,00100t	m2	123,400	2,64	325,78
122	776521250	Lepenie povlakových podláh z pásov	m2	123,400	8,75	1 079,75
123	284130000500	Kaučuková podlaha elektrostaticky vodivá, NORAPLAN SIGNA ed 2963, hrúbka 3 mm	m2	105,428	42,50	4 480,69
124	284130000900	Kaučuková podlaha NORAPLAN SIGNA, hrúbka 2 mm	m2	34,937	28,90	1 009,68
125	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	77,488	0,35	27,12

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

783 Nátery 508,72

126	783271017	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. akrylátové základné	m2	19,346	1,48	28,63
127	783271018	Nátery kov.stav.doplňk.konstr.dvojnásobné akrylátové	m2	19,346	7,20	139,29
128	783890332	Náter protiprašný Epacid, dvojnásobný včetně penetrácie	m2	9,765	34,90	340,80

784 Maľby 1 556,30

129	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	154,039	0,60	92,42
130	784441010	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	318,235	1,95	620,56
131	784441110	Maľby latexové tónované dvojnásobné ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	318,235	2,65	843,32

M Práce a dodávky M 40 129,75

21-M Elektromontáže 28 135,11

132	210000001	Elektroinštalácia silnoprúd-montáž	kpl	1,000	6 946,00	6 946,00
133	345001	Elektroinštalácia silnoprúd-dodávka	kpl	1,000	21 189,11	21 189,11

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 11 994,64

134	220000001	Elektroinštalácia slaboprúd-montáž	kpl	1,000	3 187,00	3 187,00
135	382000001	Elektroinštalácia slaboprúd-dodávka	kpl	1,000	8 807,64	8 807,64

Celkom 147 938,31