

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce		
Projektant	Slovak Medical Company, a.s.		
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	01.06.2023	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	245 993,65	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	189 592,05	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	209 326,24	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	245 423,79	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	57 164,27				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		947 500,00	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	
		23	Súčet 7, 12, 19-22		947 500,00
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 947 500,00		189 500,00
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)		1 137 000,00
		E		Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka				
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa		0,00
		27	Kízavá doložka		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -		0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Výstavba materskej školy v obci Vtáčkovce
 Objekt: SO 01 Materská škôlka

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce
 Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné
 Miesto:

Spracoval:
 Dátum: 1. 6. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	245 993,65	189 592,05	435 585,70	2 039,395	0,000
1	Zemné práce	1 711,26	11 805,17	13 516,43	5,736	0,000
2	Zakladanie	45 078,46	10 047,32	55 125,78	666,469	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	51 705,89	19 785,24	71 491,13	288,293	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	44 217,06	36 591,09	80 808,15	460,214	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	96 884,47	93 228,35	190 112,82	552,147	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 396,51	8 698,71	15 095,22	66,535	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,00	9 436,17	9 436,17	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	209 326,24	245 423,79	454 750,03	69,145	0,000
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	10 224,53	7 936,77	18 161,30	7,765	0,000
713	Izolácie tepelné	42 857,22	5 344,80	48 202,02	5,249	0,000
721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	0,00	9 933,68	9 933,68	0,014	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00	12 867,39	12 867,39	0,002	0,000
724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	0,00	15 732,00	15 732,00	0,025	0,000
725	Zdravotechnika - zariadenia predmety	1 511,55	10 782,71	12 294,26	0,080	0,000
731	Ústredné kúrenie	0,00	77 654,84	77 654,84	0,000	0,000
762	Konštrukcie tesárske	14 613,04	6 789,29	21 402,33	13,306	0,000
763	Konštrukcie - drevostavby	14 860,14	7 239,96	22 100,10	0,744	0,000
764	Konštrukcie klampiarske	23 951,42	12 578,46	36 529,88	5,033	0,000
766	Konštrukcie stolárske	35 725,21	8 795,64	44 520,85	8,147	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	19 912,29	3 262,69	23 174,98	3,521	0,000
769	Montáže vzduchotechnických zariadení	0,00	29 462,18	29 462,18	0,000	0,000
771	Podlahy z dlaždíc	6 631,42	6 158,07	12 789,49	7,232	0,000
772	Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa	4 741,12	1 502,67	6 243,79	4,182	0,000
776	Podlahy povlakové	18 698,80	6 117,79	24 816,59	2,801	0,000
781	Obklady	7 846,76	9 295,11	17 141,87	9,350	0,000
783	Nátery	2 442,19	8 542,86	10 985,05	0,322	0,000
784	Maľby	5 310,55	5 426,88	10 737,43	1,373	0,000
791	Zariadenia veľkokuchýň	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
M	Práce a dodávky M	0,00	57 164,27	57 164,27	0,000	0,000
21-M	Elektromontáže	0,00	35 679,38	35 679,38	0,000	0,000
22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	0,00	21 484,89	21 484,89	0,000	0,000
Celkom		455 319,89	492 180,11	947 500,00	2 108,539	0,000

ROZPOČET

Stavba: Výstavba materskej školy v obci Vtáčkovce

Objekt: SO 01 Materská škôlka

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce

Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1. 6. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV							245 993,65	189 592,05	435 585,70	2 039,395
1 Zemné práce							1 711,26	11 805,17	13 516,43	5,736
1	R	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	27,869	28,36	0,00	790,36	790,36	0,000
2	R	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	27,869	2,67	0,00	74,41	74,41	0,000
3	R	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	197,034	17,33	0,00	3 414,60	3 414,60	0,000
4	R	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	197,034	0,32	0,00	63,05	63,05	0,000
5	R	133201101.S	Výkop šachty zapáženej, hornina 3 do 100 m3	m3	10,321	43,06	0,00	444,42	444,42	0,000
6	R	133201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapážených i nezapážených v hornine 3	m3	10,321	1,95	0,00	20,13	20,13	0,000
7	R	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	235,224	3,90	0,00	917,37	917,37	0,000
8	R	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 176,120	0,37	0,00	435,16	435,16	0,000
9	R	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	235,224	0,78	0,00	183,47	183,47	0,000
10	R	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	352,836	7,61	0,00	2 685,08	2 685,08	0,000
11	R	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	235,224	4,06	0,00	955,01	955,01	0,000
12	R	181006114.S	Rozprestretie zemín (ornice) v rovine a v sklone do 1:5, pri hr. vrstvy nad 0,20 do 0,30 m	m2	1 740,000	0,73	0,00	1 270,20	1 270,20	0,000
13	R	184921111.S	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	76,230	2,11	26,68	134,17	160,85	0,015
14	693	693710000200.S	Mulčovacia textília plošná hmotnosť50 g/m2	bal	0,482	37,35	18,00	0,00	18,00	0,004
15	R	184921210.S	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy do 50 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	76,230	5,48	0,00	417,74	417,74	0,000
16		PC	Riečny štrk dunajský 4/8, balenie 20 kg	bal	285,863	5,83	1 666,58	0,00	1 666,58	5,717

2

Zakladanie

45 078,46

10 047,32

55 125,78

666,469

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
17	R	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	22,572	48,70	636,98	462,28	1 099,26	46,724
18	R	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20 - pod pätky P1, P2	m3	0,743	267,98	173,63	25,48	199,11	1,630
19	R	273321311.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	3,902	129,47	439,64	65,55	505,19	8,561
20	R	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	74,913	134,65	8 868,95	1 218,09	10 087,04	165,942
21	R	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	46,118	19,48	197,85	700,53	898,38	0,188
22	R	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	46,118	5,89	0,00	271,64	271,64	0,000
23	R	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	565,140	11,15	5 770,08	531,23	6 301,31	4,962
24	R	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	51,316	173,52	5 990,63	2 913,72	8 904,35	108,641
25	R	274313611.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	141,227	124,65	15 560,39	2 043,56	17 603,95	309,862
26	R	274351217.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	1,672	19,70	7,17	25,77	32,94	0,007
27	R	274351218.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	1,672	5,98	0,00	10,00	10,00	0,000
28	R	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	5,312	1 415,41	6 213,87	1 304,79	7 518,66	5,323
29	R	275313612.S	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,838	160,02	262,69	31,43	294,12	4,071
30	R	275321312.S	Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	4,628	160,02	658,19	82,38	740,57	10,252
31	R	275351217.S	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-tradičné	m2	8,140	24,58	34,92	165,16	200,08	0,033
32	R	275351218.S	Debnenie stien základových pátiiek, odstránenie-tradičné	m2	8,140	7,87	0,00	64,06	64,06	0,000
33	R	275361821.S	Výstuž základových pátiiek z ocele B500 (10505)	t	0,269	1 468,86	263,47	131,65	395,12	0,274

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

51 705,89

19 785,24

71 491,13

288,293

34	R	311234561	Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 25 Profi P 12 brúsených na pero a drážku, na maltu POROTHERM Profi (250x375x249)	m3	0,617	165,99	72,77	29,65	102,42	0,498
35	R	311234562	Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 30 Profi P 15 brúsených na pero a drážku, na maltu POROTHERM Profi (300x250x249)	m3	250,336	174,03	32 163,17	11 402,80	43 565,97	210,247
36	R	314_PC	Komínová zostava Schiedel UNI ADVANCED, s prefabrikovanou päťou, jednoprieduchová, DN 180/90° výšky do 9 m - podľa požiadaviek ÚVK	súb.	1,000	1 861,22	1 663,91	197,31	1 861,22	0,880
37	R	317160171.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm	ks	7,000	13,45	59,43	34,72	94,15	0,161
38	R	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	23,000	16,48	257,60	121,44	379,04	0,672
39	R	317162131	Keramický preklad POROTHERM KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm	ks	40,000	16,47	448,40	210,40	658,80	1,485
40	R	317162132	Keramický preklad POROTHERM KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	128,000	20,14	1 882,88	695,04	2 577,92	5,926
41	R	317162133	Keramický preklad POROTHERM KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	107,000	24,41	1 814,72	797,15	2 611,87	5,936
42	R	317162137	Keramický preklad POROTHERM KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	6,000	39,95	189,06	50,64	239,70	0,556
43	R	331321410.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 25/30 (S101, S101z)	m3	0,653	254,68	138,11	28,20	166,31	1,568

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
44	R	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	6,600	25,59	116,03	52,86	168,89	0,004
45	R	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	6,600	4,10	0,00	27,06	27,06	0,000
46	R	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,096	1 533,19	93,99	53,20	147,19	0,098
47	R	342242032	Priečky z tehál pálených POROTHERM 14 Profi P 8 brúsených, na maltu POROTHERM Profi (140x500x249)	m2	536,443	34,63	12 606,41	5 970,61	18 577,02	59,266
48	R	342242034	Priečky z tehál pálených POROTHERM 10 Profi P 8 brúsených, na maltu POROTHERM Profi (100x500x249)	m2	10,987	28,54	199,41	114,16	313,57	0,995

4 Vodorovné konštrukcie				44 217,06			36 591,09		80 808,15		460,214	
49	R	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30 (D101-D104, D201-D203)	m3	144,630	141,78	16 891,34	3 614,30	20 505,64	347,387		
50	R	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	706,770	16,50	5 887,39	5 774,32	11 661,71	0,799		
51	R	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	706,770	5,64	0,00	3 986,18	3 986,18	0,000		
52	R	411354171.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	706,770	8,76	826,92	5 364,39	6 191,31	1,611		
53	R	411354172.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	706,770	2,50	0,00	1 766,93	1 766,93	0,000		
54	R	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	12,538	1 467,74	12 187,69	6 214,83	18 402,52	12,742		
55	R	413321414.S	Betón nosníkov, železový tr. C 25/30 (P101-P104, P201)	m3	3,508	145,52	420,50	89,98	510,48	8,426		
56	R	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	34,430	24,25	463,08	371,85	834,93	0,010		
57	R	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	34,430	5,79	0,00	199,35	199,35	0,000		
58	R	413351211.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - zhotovenie	m2	5,100	19,99	13,11	88,84	101,95	0,027		
59	R	413351212.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 5 kPa - odstránenie	m2	5,100	5,20	0,00	26,52	26,52	0,000		
60	R	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	0,387	1 469,03	376,19	192,32	568,51	0,393		
61	R	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 (V101, V102, V201)	m3	32,388	145,52	3 697,09	1 016,01	4 713,10	77,791		
62	R	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	333,025	17,04	1 245,51	4 429,24	5 674,75	1,136		
63	R	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	333,025	4,56	0,00	1 518,59	1 518,59	0,000		
64	R	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,334	1 469,66	1 308,11	652,42	1 960,53	1,356		
65	R	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30 (SCH101, SCH102)	m3	3,366	236,06	537,05	257,53	794,58	8,132		
66	R	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,198	1 537,18	192,88	111,48	304,36	0,201		
67	R	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	15,000	33,91	107,70	400,95	508,65	0,127		
68	R	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	15,000	6,22	0,00	93,30	93,30	0,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
69	R	433351131.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	12,500	31,63	62,50	332,88	395,38	0,076
70	R	433351132.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	12,500	7,11	0,00	88,88	88,88	0,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

96 884,47

93 228,35

190 112,82

552,147

71	R	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	151,121	1,93	63,47	228,19	291,66	0,029
72	R	611460241.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	762,168	11,46	2 446,56	6 287,89	8 734,45	12,576
73	R	611460383.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	762,168	10,11	1 135,63	6 569,89	7 705,52	3,773
74	R	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter BetonKontakt alebo ekvivalent	m2	762,168	3,45	1 059,41	1 570,07	2 629,48	0,305
75	R	612451082.S	Zatretie škár murovaných vnútorných stien, pilierov alebo stípov z tehál alebo kameňa	m2	2 399,583	3,91	1 607,72	7 774,65	9 382,37	31,698
76	R	612460242.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	2 399,583	12,03	11 038,08	17 828,90	28 866,98	56,678
77	R	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	2 022,415	8,16	2 871,83	13 631,08	16 502,91	9,546
78	R	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien, univerzálny základ	m2	2 399,583	2,14	2 807,51	2 327,60	5 135,11	0,960
79	R	612481041.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku tenkovrstvovej omietky 3 mm	m	593,436	2,84	1 139,40	545,96	1 685,36	1,145
80	R	622464223	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikátová, škrabaná, hr. 3 mm	m2	730,924	15,71	6 563,70	4 919,12	11 482,82	3,143
81	R	622464233	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 3 mm	m2	48,741	16,30	465,96	328,52	794,48	0,210
82	R	622466116	Príprava vonkajšieho podkladu stien, univerzálny základ	m2	779,665	2,87	912,21	1 325,43	2 237,64	0,312
83	R	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	779,665	9,47	4 046,46	3 336,97	7 383,43	3,236
84	R	625250738.S	Kontaktný zatepľovací systém ETICS z minerálnej vlny hr. 120 mm (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K), bez povrchovej úpravy, zatĺkacie kotvy - štíty	m2	45,375	51,40	1 539,12	793,16	2 332,28	1,364
85	R	625250743.S	Kontaktný zatepľovací systém ETICS z minerálnej vlny hr. 200 mm, (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K), bez povrchovej úpravy, zatĺkacie kotvy	m2	604,265	68,08	29 923,20	11 215,16	41 138,36	24,074
86	R	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ETICS ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K), bez povrchovej úpravy - ostenie	m2	81,284	32,21	1 038,81	1 579,35	2 618,16	1,518
87	R	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu) so zhutnením - označenie vo výkrese N2	m3	179,850	49,86	3 873,97	5 093,35	8 967,32	330,384
88	R	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	736,296	0,19	0,00	139,90	139,90	0,000
89	283	283230007500.S	Oddeľovacia fólia pod potery	m2	773,111	0,59	456,14	0,00	456,14	0,077
90	R	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatlačnej pásky z PE	m	539,880	0,27	0,00	145,77	145,77	0,000
91	283	283320005000.S	Okrajová dilatlačná páska z PE 100/5 mm s fóliou na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	545,279	0,57	310,81	0,00	310,81	0,087
92	R	632440026	Anhydritový samonivelizačný liaty poter hr. 60 mm	m2	736,296	30,73	18 863,90	3 762,48	22 626,38	69,470
93	R	632481151.S	Sklolaminátová mriežka vložená do poteru anhydritového	m2	736,296	3,05	1 803,93	441,77	2 245,70	0,110

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
94	R	632451917.S	Príplatok k poterom za strojné prehladenie povrchu	m2	736,296	1,52	272,43	846,74	1 119,17	0,007
95	R	632452641.S	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 2 mm - schodiskové stupne P5	m2	12,500	7,51	47,50	46,38	93,88	0,043
96	R	632452642.S	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 3 mm - podesta P4	m2	4,800	9,47	27,36	18,10	45,46	0,025
97	R	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	44,000	56,93	33,00	2 471,92	2 504,92	0,770
98	553	553310007100.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm L	ks	2,000	36,81	73,62	0,00	73,62	0,021
99	553	553310008300.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x160 mm L	ks	4,000	48,65	194,60	0,00	194,60	0,055
100	553	553310008400.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x160 mm P	ks	3,000	48,65	145,95	0,00	145,95	0,041
101	553	553310008500.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm L	ks	1,000	49,52	49,52	0,00	49,52	0,014
102	553	553310008600.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x160 mm P	ks	1,000	49,52	49,52	0,00	49,52	0,014
103	553	553310008700.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x160 mm L	ks	9,000	50,65	455,85	0,00	455,85	0,129
104	553	553310008800.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x160 mm P	ks	12,000	50,65	607,80	0,00	607,80	0,172
105	553	553310008900.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 900x1970x160 mm L	ks	3,000	51,95	155,85	0,00	155,85	0,044
106	553	553310009000.S	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 900x1970x160 mm P	ks	4,000	51,95	207,80	0,00	207,80	0,058
107	553	553310010306.S	Zárubňa požiarne oceľová, šxvxhr 800x1970x170 mm, ľavá	ks	1,000	119,09	119,09	0,00	119,09	0,011
108	553	553310010314.S	Zárubňa požiarne oceľová, šxvxhr 900x1970x170 mm, ľavá	ks	1,000	119,19	119,19	0,00	119,19	0,012
109	553	553310010316.S	Zárubňa požiarne oceľová, šxvxhr 900x1970x170 mm, pravá	ks	3,000	119,19	357,57	0,00	357,57	0,036

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6 396,51

8 698,71

15 095,22

66,535

110	R	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	145,200	6,75	620,00	360,10	980,10	14,307
111	592	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	146,652	1,68	246,38	0,00	246,38	3,373
112	589	589310003100.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	5,866	89,86	527,12	0,00	527,12	12,661
113	R	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	698,381	2,36	0,00	1 648,18	1 648,18	17,962
114	R	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	698,381	1,81	1 180,26	83,81	1 264,07	0,000
115	R	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	698,381	1,57	0,00	1 096,46	1 096,46	17,962
116	R	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	698,381	1,00	412,04	286,34	698,38	0,035
117	R	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	698,381	0,40	0,00	279,35	279,35	0,000
118	R	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	676,040	3,86	54,08	2 555,43	2 609,51	0,034
119	R	953945111	Doplňky systému ETICS - Rohová lišta hliníková s integrovanou mriežkou	m	266,994	3,40	285,68	622,10	907,78	0,008
120	R	953945319.S	Hliníkový soklový profil šírky 203 mm	m	139,260	12,46	1 147,50	587,68	1 735,18	0,070
121	R	953995161	Nasadzovacia lišta na soklový profil (plastová)	m	139,260	3,21	300,80	146,22	447,02	0,003
122	R	953995407.S	Okenný a dverový začisťovací a dilatačný profil	m	406,419	4,67	1 255,83	642,15	1 897,98	0,102
123	R	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	89,375	4,60	186,79	224,34	411,13	0,006
124	R	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	79,310	4,37	180,03	166,55	346,58	0,013

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	---------	--------	-------------	-----------------

99 Presun hmôt HSV 0,00 9 436,17 9 436,17 0,000

125	R	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2 007,696	4,70	0,00	9 436,17	9 436,17	0,000
-----	---	-------------	---	---	-----------	------	------	----------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 209 326,24 245 423,79 454 750,03 69,145

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 10 224,53 7 936,77 18 161,30 7,765

126	R	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	527,423	0,57	0,00	300,63	300,63	0,000
127	R24	R2420	Penetračný asfaltový náter napr. Siplast Primer Speed SBS - balenie 10 l alebo ekvivalent	ks	11,603	60,33	700,01	0,00	700,01	0,000
128	R	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	131,109	3,81	36,71	462,82	499,53	0,010
129	283	283230001500	Profilovaná fólia z PE, rozmer 20x1,5 m, výška nopu 8 mm, pevnosť v tlaku 250 kN/m2, pre spodnú stavbu	m2	150,775	1,17	176,41	0,00	176,41	0,087
130	R	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením 2x výmera	m2	1 054,846	5,10	632,91	4 746,80	5 379,71	0,570
131	628	628320000200	Pás asfaltový napr. GLASBIT G 200 S 42 H alebo ekvivalent - 2x výmera	m2	1 133,959	4,33	4 910,04	0,00	4 910,04	6,237
132	R	711211001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorne použitie vodorovná - v podlahách P2, P7	m2	131,978	9,93	913,29	397,25	1 310,54	0,209
133	R	711212001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorne použitie zvislá - pod keramické obklady	m2	377,168	11,87	2 855,16	1 621,82	4 476,98	0,653
134	R	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	177,539	2,30	0,00	407,45	407,45	0,000

713 Izolácie tepelné 42 857,22 5 344,80 48 202,02 5,249

135	R	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne - 3x výmera	m2	1 582,269	1,71	0,00	2 705,68	2 705,68	0,000
136	631	631640000600	Doska zo sklennej vlny (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K) napr. ISOVER MULTIMAX 150x600x1200 mm alebo ekvivalent - strop 2x výmera	m2	1 065,394	22,75	24 237,71	0,00	24 237,71	1,918
137	631	631640000400	Doska zo sklennej vlny hr. 100 mm (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K) napr. ISOVER MULTIMAX 100x600x1200 mm alebo ekvivalent - strop	m2	537,971	15,17	8 161,02	0,00	8 161,02	0,672
138	R	713120010.S	Montáž parozábrany stropu fóliou, s prelepením spojov	m2	537,971	1,00	16,14	521,83	537,97	0,000
139	283	283230007400.S	Parotesná PE fólia š. 1,5 m zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm, pevnosť 250 N/5 cm	m2	618,667	0,93	575,36	0,00	575,36	0,000
140	R	713121111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	293,570	1,10	0,00	322,93	322,93	0,000
141	631	631440020900	Kročajová izolácia z kamennej vlny napr. ISOVER T-N 2,5 alebo ekvivalent hr.25 mm	m2	308,249	6,43	1 982,04	0,00	1 982,04	0,771

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
142	R	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	382,470	1,19	0,00	455,14	455,14	0,000
143	748	748501205	Penový polystyrén napr. EPS 150 S alebo ekvivalent, hrúbka 120 mm	m2	401,594	8,54	3 429,61	0,00	3 429,61	0,000
144	R	713131121.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou - obloženie komína	m2	15,840	3,77	10,14	49,58	59,72	0,005
145	631	631640000200	Doska zo sklenej vlny hr. 50 mm, reakcia na oheň A1	m2	16,157	4,73	76,42	0,00	76,42	0,012
146	R	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením - doteplenie prekladov	m2	27,225	6,32	57,17	114,89	172,06	0,136
147	283	283750000900	Doska XPS hr. 80 mm (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K), bez povrchovej úpravy - doteplenie prekladov	m2	27,770	9,55	265,20	0,00	265,20	0,067
148	R	713132215.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením a lepením - zateplenie soklov a základov	m2	179,850	7,07	663,65	607,89	1 271,54	0,651
149	283	283750009120.S	Doska XPS hr. 150 mm (min. súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,034 W/m.K), bez povrchovej úpravy - zateplenie soklov a základov	m2	183,447	18,44	3 382,76	0,00	3 382,76	1,018
150	R	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	476,352	1,19	0,00	566,86	566,86	0,000

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 0,00 9 933,68 9 933,68 0,014

151	R	721	Vnútorná kanalizácia - viď samostatný rozpočet ZTI	kpl	1,000	9 933,68	0,00	9 933,68	9 933,68	0,014
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	------	----------	----------	-------

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 0,00 12 867,39 12 867,39 0,002

152	R	722_1	Vnútorný vodovod - viď samostatný rozpočet ZTI	kpl	1,000	11 126,46	0,00	11 126,46	11 126,46	0,002
153	R	722_2	Armatúry - viď samostatný rozpočet ZTI	kpl	1,000	1 740,93	0,00	1 740,93	1 740,93	0,000

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 0,00 15 732,00 15 732,00 0,025

154	R	724	Iné zariadenia - viď samostatný rozpočet ZTI	ks	1,000	15 732,00	0,00	15 732,00	15 732,00	0,025
-----	---	-----	--	----	-------	-----------	------	-----------	-----------	-------

725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 1 511,55 10 782,71 12 294,26 0,080

155	R	725	Zariadenie predmety - viď samostatný rozpočet ZTI	kpl	1,000	10 474,89	0,00	10 474,89	10 474,89	0,001
156	R	725190000.S	Montáž deliacej steny plastovej, rozmer 90x120 cm - odk.č.33	ks	15,000	18,07	0,00	271,05	271,05	0,000
157	554	554950000100.S	WC deliaca stena, plastová, biela, rozmer 90x120 cm, vrátane kotviacich prvkov	ks	15,000	100,77	1 511,55	0,00	1 511,55	0,079
158	R	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	122,575	0,30	0,00	36,77	36,77	0,000

731 Ústredné kúrenie 0,00 77 654,84 77 654,84 0,000

159	R	731	Ústredné vykurovanie - viď samostatný rozpočet ÚVK	kpl	1,000	77 654,84	0,00	77 654,84	77 654,84	0,000
-----	---	-----	--	-----	-------	-----------	------	-----------	-----------	-------

762 Konštrukcie tesárske 14 613,04 6 789,29 21 402,33 13,306

160	R	762084211.S	Priplatok k cene pre debnenie a latovanie krovov, výšky nad 4 do 12 m	m2	596,000	1,29	0,00	768,84	768,84	0,000
161	R	762341003.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a konralaty z dosiek s vetracou medzerou	m2	596,000	4,00	0,00	2 384,00	2 384,00	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
162	605	605110001800.S	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť II hr. 24-32 mm, š. 60-160 mm	m3	16,275	420,00	6 835,50	0,00	6 835,50	8,951
163	R	762341021.S	Montáž debnenia odkvapov z dosiek pre všetky druhy striech	m2	152,250	9,00	0,00	1 370,25	1 370,25	0,000
164	611	611920001700.S	Drevené obloženie palubovka, hrúbka 20 mm, šírka 81-100 mm, smrek	m2	159,863	14,50	2 318,01	0,00	2 318,01	1,567
165	R	762341253.S	Montáž kontralát pre sklon nad 35°	m	600,000	1,50	0,00	900,00	900,00	0,000
166	605	605120001800.S	Hranoly zo smrekovca neopracované hranečné akosť I, prierez 25-75 cm2, dl. 4000-6500 mm	m3	1,890	430,00	812,70	0,00	812,70	1,040
167	R	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	23,793	70,00	1 658,13	7,38	1 665,51	0,550
168	R	762431305.S	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	40,950	6,00	201,06	44,64	245,70	0,422
169	607	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	44,616	10,90	486,31	0,00	486,31	0,432
170	R	762431500.S	Montáž obloženia stien, podkladový rošt	m	98,700	4,00	27,64	367,16	394,80	0,006
171	605	605110001000.S	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť I hr. 60-100 mm, š. 125-190 mm	m3	0,599	420,00	251,58	0,00	251,58	0,329
172	R	762495000.S	Spojovacie prostriedky pre olišťovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klnce, závrty	m2	40,950	50,00	2 022,11	25,39	2 047,50	0,010
173	R	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	204,807	4,50	0,00	921,63	921,63	0,000

763 Konštrukcie - drevostavby

14 860,14

7 239,96

22 100,10

0,744

174	R	763120011.S	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm - odk.č.206	m2	10,560	53,61	220,18	345,94	566,12	0,230
175	R	763161510.S	Montáž SDK obkladu - kapotáže rozvodov ZTI a VZT, 1x hrana s rohovou lištou, jednoduché opláštenie doskami hr. 12,5 mm - odk.č. 207	m2	45,000	22,50	560,25	452,25	1 012,50	0,059
176	590	590110002800.S	Doska sadrokartónová impregnovaná H2, hr. 12,5 mm	m2	47,250	3,38	159,71	0,00	159,71	0,439
177	R	763732112.S	Montáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m, vrátane žeriavu - subdodávka	kpl	1,000	5 250,00	0,00	5 250,00	5 250,00	0,000
178	612	61222_1	Väzník strešný drevený priehradový pre sedlové strechy rozpätia do 12 m, vrátane kotvenia a impregnácie - subdodávka	kpl	1,000	13 920,00	13 920,00	0,00	13 920,00	0,016
179	R	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	209,083	4,50	0,00	940,87	940,87	0,000
180	R	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	209,083	1,20	0,00	250,90	250,90	0,000

764 Konštrukcie klampiarske

23 951,42

12 578,46

36 529,88

5,033

181	R	764171244.S	Lemovanie múru bočné z LPL, r.š. do 330 mm, sklon strechy do 30° - odk.č. 310	m	14,700	21,00	240,49	68,21	308,70	0,016
182	R	764171264.S	Odkvapové lemovanie z LPL, r.š. do 250 mm - odk.č.311	m	110,000	18,00	1 317,80	662,20	1 980,00	0,035
183	R	764171271.S	Lemovanie komína na ploche z LPL plechu - odk.č. 313	m2	1,871	90,00	73,66	94,73	168,39	0,019
184	R	764171849.S	Štítové lemovanie z LPL, r.š. do 370 mm - odk.č. 309	m	26,000	23,00	429,78	168,22	598,00	0,037
185	R	764171906.S	Strešný výlez pre sklon strechy do 30° - odk.č. 201	ks	1,000	90,00	79,17	10,83	90,00	0,030

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
186	611	611330001200.S	Strešný výlez s oceľovou podstavou a hliníkovým rámom, šxv 600x900 mm s bezpečnostným sklom	ks	1,000	140,00	140,00	0,00	140,00	0,025
187	611	611380000300.S	Tesniace lemovanie pre strešné okná a výlezy, šxv 660x980 mm	ks	1,000	90,00	90,00	0,00	90,00	0,015
188	R	764171918.S	Pás vetrací hrebeňa z LPL - odk.č. 303	m	54,000	4,50	174,96	68,04	243,00	0,021
189	R	764172083	Hrebeň z hrebenáčov z LPL , rovný - odk.č. 302	m	54,000	16,50	714,96	176,04	891,00	0,052
190	R	764172115.S	Manžeta prestupová tesniaca na prestup rúr a káblov - odk.č.312	ks	16,000	70,00	1 037,44	82,56	1 120,00	0,027
191	R	764172129.S	Lapač snehu rúrkový s konzolami - odk.č. 304	m	110,000	45,00	4 384,60	565,40	4 950,00	0,146
192	R	764172244	Oceľové strešné krytiny so stojatou drážkou z tabúl' napr. Ruukki Classic alebo ekvivalent, sklon do 30° - odk.č.301	m2	529,100	24,00	7 862,43	4 835,97	12 698,40	3,153
193	R	764172245	Oceľové strešné krytiny so stojatou drážkou z tabúl' napr. Ruukki Classic alebo ekvivalent, sklon do 45° - odk.č. 301	m2	127,413	24,00	1 842,39	1 215,52	3 057,91	0,759
194	R	764173712.S	Ochranná vetracia mriežka proti hmyzu - odk.č. 204	m	110,000	1,50	50,60	114,40	165,00	0,043
195	R	764352315.S	Montáž čela k pododkvpovým polkruhovým LPL žľabom	ks	8,000	12,00	22,16	73,84	96,00	0,000
196	553	553440000600.S	Čelo lisované polkruhovú LPL - veľkosť 150 mm	ks	6,000	19,00	114,00	0,00	114,00	0,000
197	553	553440000700.S	Čelo lisované polkruhovú LPL - veľkosť 200 mm	ks	2,000	19,00	38,00	0,00	38,00	0,000
198	R	764454225.S	Montáž objímky pre kruhové zvodové rúry LPL, priemer 90-120	ks	24,000	4,00	0,00	96,00	96,00	0,000
199	553	553440006600.S	Objímka lisovaná LPL na priskrutkovanie, priemer 120 mm	ks	6,000	3,50	21,00	0,00	21,00	0,002
200	553	553440013000.S	Objímka lisovaná LPL na priskrutkovanie, priemer 100 mm	ks	18,000	3,50	63,00	0,00	63,00	0,005
201	R	764711114.S	Oplechovanie parapetov z LPL, r.š. 250 mm	m	79,310	17,00	692,38	655,89	1 348,27	0,215
202	R	764751112.S	Zvodová rúra kruhová z LPL vrátane príslušenstva, priemer 100 mm - odk.č.307	m	35,000	21,00	435,75	299,25	735,00	0,074
203	R	764751113.S	Zvodová rúra kruhová z LPL vrátane príslušenstva, priemer 120 mm - odk.č.308	m	17,000	21,00	248,03	108,97	357,00	0,046
204	R	764751132.S	Koleno zvodovej rúry z LPL, priemer 100 mm	ks	12,000	12,00	114,00	30,00	144,00	0,005
205	R	764751133.S	Koleno zvodovej rúry z LPL, priemer 120 mm	ks	4,000	12,00	38,80	9,20	48,00	0,002
206	R	764751171	Zachytávač nečistôt zvodovej rúry, univerzálny	ks	8,000	2,60	14,24	6,56	20,80	0,003
207	R	764761122.S	Žľab pododkvpový polkruhový z LPL, r.š. 330 mm - odk.č. 305	m	72,000	24,00	824,40	903,60	1 728,00	0,120
208	R	764761123.S	Žľab pododkvpový polkruhový z LPL, r.š. 400 mm - odk.č.306	m	35,000	25,00	552,65	322,35	875,00	0,078
209	R	764761232.S	Kotlík žľabový oválny z LPL, rozmer (r.š./D) 330/100 mm	ks	6,000	12,00	48,48	23,52	72,00	0,002
210	R	764761233.S	Kotlík žľabový oválny z LPL, rozmer (r.š./D) 400/120 mm	ks	2,000	12,00	19,48	4,52	24,00	0,001
211	R	764762112.S	Montáž hákov k žľabom pododkvpovým polkruhovým z LPL, r.š. 250-400 mm	ks	107,000	1,50	3,21	157,29	160,50	0,003
212	553	553440002600.S	Hák s prelisom polkruhový z LPL, r.š. 330/660 mm	ks	72,000	3,30	237,60	0,00	237,60	0,017
213	553	553440002800.S	Hák s prelisom polkruhový pozink farebný, r.š. 400/730 mm	ks	35,000	3,90	136,50	0,00	136,50	0,009
214	R	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	596,000	5,00	1 823,76	1 156,24	2 980,00	0,072
215	R	764900013.S	Pás tesniaci samolepiaci pre lemovanie komínov a strešných okien, š. do 300 mm	m	5,940	12,00	65,70	5,58	71,28	0,001
216	R	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	358,664	1,85	0,00	663,53	663,53	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
766			Konštrukcie stolárske				35 725,21	8 795,64	44 520,85	8,147
217	R	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	49,69	3,10	46,59	49,69	0,000
218	LWF	LWF70x130-305cm-60	Sklápacie drevené schody napr. LWF 70x130 - 305 cm alebo ekvivalent, protipožiarne EW 15, na výšku miestnosti 305cm. U=0,6 W/m2K - odk.č. PU-4	ks	1,000	385,05	385,05	0,00	385,05	0,035
219	R	766621267.S	Montáž okien drevených výsuvných, podávacích s jednoduchým zasklením	m	2,000	45,00	13,68	76,32	90,00	0,000
220	611	611110005600.S	Drevené okno výsuvné, podávacie, šxv 900x1250 mm - odk.č.31	ks	2,000	320,00	640,00	0,00	640,00	0,049
221	R	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	398,200	16,50	943,73	5 626,57	6 570,30	0,084
222	283	283550011300.S	Komprimovaná parotesná PUR expanzná páska 5-30x74 mm, pre okenné konštrukcie	m	418,110	3,00	1 254,33	0,00	1 254,33	0,084
223	611	611410002000.S	Plastové okno jednokrídlové pevné, šxv 1000x750 mm, izolačné dvojisko - odk.č.32	ks	3,000	250,00	750,00	0,00	750,00	0,174
224	611	611410008200.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 1250x1750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.1	ks	24,000	320,29	7 686,96	0,00	7 686,96	2,352
225	611	611410007400.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 1000x1750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.2	ks	27,000	275,53	7 439,31	0,00	7 439,31	2,268
226	611	611410006200.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 750x750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.3	ks	5,000	109,20	546,00	0,00	546,00	0,185
227	611	611410006300.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 1000x750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.4	ks	5,000	127,35	636,75	0,00	636,75	0,220
228	611	611410005400.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 500x750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.5	ks	1,000	95,68	95,68	0,00	95,68	0,030
229	611	611410006500.S	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 750x1250 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.6	ks	5,000	151,88	759,40	0,00	759,40	0,290
230	611	611410010400.S	Plastové okno dvojkrídlové OS+O, šxv 2100x1750 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č.7	ks	1,000	454,88	454,88	0,00	454,88	0,143
231	611	611410010400	Plastové okno jednokrídlové OS, šxv 1250x2150 mm, vrátane zábradlia, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - odk.č. 12	ks	1,000	283,27	283,27	0,00	283,27	0,143
232	R	766621406.S	Montáž dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	41,470	24,50	309,37	706,65	1 016,02	0,009
233	283	283550011300	Komprimovaná parotesná PUR expanzná páska 5-30x74 mm, pre dverné konštrukcie	m	43,544	3,00	130,63	0,00	130,63	0,009
234	553	553_1	Plastové dvere vchodové, jednokrídlové, otočné, s nadsvetlíkom, do stavebného otvoru šxv 1100x2550 mm, vrátane kovania - odk.č. 8	ks	3,000	984,04	2 952,12	0,00	2 952,12	0,285
235	553	553_2	Plastové dvere vchodové, dvojkrídlové, otočné, s nadsvetlíkom, do stavebného otvoru šxv 2100x2550 mm, vrátane kovania - odk.č. 9	ks	1,000	1 647,63	1 647,63	0,00	1 647,63	0,114
236	553	553_3	Plastové dvere vchodové, jednokrídlové, otočné, s nadsvetlíkom, do stavebného otvoru šxv 1250x2550 mm, vrátane kovania - odk.č. 10	ks	1,000	350,98	350,98	0,00	350,98	0,178
237	553	553_4	Plastové dvere vchodové, jednokrídlové, otočné, do stavebného otvoru šxv 1250x2150 mm, vrátane kovania - odk.č. 11	ks	1,000	283,27	283,27	0,00	283,27	0,178

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
238	R	766661422.S	Montáž dverí drevených protipožiarnych do kovovej zárubne	ks	5,000	36,09	42,95	137,50	180,45	0,006
239	611	611650001110.S	Dvere vnútorné protipožiarné drevené EW 30, šxv 900x1970 mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, RAL nástreky - odk.č. PU-1	ks	2,000	223,08	446,16	0,00	446,16	0,076
240	611	611650001080.S	Dvere vnútorné protipožiarné drevené EW 30, šxv 800x1970 mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, RAL nástreky - odk.č. PU-2	ks	1,000	223,08	223,08	0,00	223,08	0,038
241	611	611650001110	Dvere vnútorné protipožiarné drevené EW 15, šxv 900x1970 mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, RAL nástreky - odk.č. PU-3	ks	2,000	223,08	446,16	0,00	446,16	0,076
242	R	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	39,000	23,99	0,00	935,61	935,61	0,000
243	611	611610002900.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné - odk.č. 20, 21, 22, 24, 25, 28	ks	25,000	125,32	3 133,00	0,00	3 133,00	0,625
244	611	611610003000.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné 1/3 presklenie - odk.č. 23, 26, 29	ks	12,000	139,36	1 672,32	0,00	1 672,32	0,300
245	611	611610003200.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné 2/3 presklenie - odk.č. 27, 30	ks	2,000	146,64	293,28	0,00	293,28	0,050
246	549	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	44,000	12,00	528,00	0,00	528,00	0,044
247	R	766669116.S	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg	ks	5,000	9,98	0,00	49,90	49,90	0,000
248	549	549170000100.S	Samozatvárač dverí do 80 kg, rozmer 123x259x47 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	5,000	60,72	303,60	0,00	303,60	0,005
249	R	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	43,000	14,00	103,20	498,80	602,00	0,011
250	R	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	24,000	18,75	62,88	387,12	450,00	0,006
251	R	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	1,000	31,50	3,94	27,56	31,50	0,000
252	611	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komórková vnútorná, biela	m	75,000	11,10	832,50	0,00	832,50	0,074
253	611	611560000800.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech	ks	68,000	1,00	68,00	0,00	68,00	0,007
254	R	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	445,620	0,68	0,00	303,02	303,02	0,000

767		Konštrukcie doplnkové kovové					19 912,29	3 262,69	23 174,98	3,521
255	R	767230030.S	Montáž zábradlia na schody, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	7,480	63,42	125,96	348,42	474,38	0,013
256	553	553520000800.S	Zábradlie oceľové s dreveným madlom, buk, vertikálna výplň oceľ, kotvenie do podlahy - vid' odk.č.205	m	7,480	152,20	1 138,46	0,00	1 138,46	0,060
257	R	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu	m	8,140	44,88	81,81	283,51	365,32	0,014
258	611	611930000900.S	Madlo schodiskové na stenu, kotvené do steny, drevené - vid' odk.č. 205	m	8,140	83,90	682,95	0,00	682,95	0,010
259	252	252_1	Chemická kotva HILTI, dodávka a montáž - vid' odk.č. 205	ks	56,000	17,27	967,12	0,00	967,12	0,010
260	R	767230075.S	Montáž prídavného madla na zábradlie	m	10,560	48,78	105,39	409,73	515,12	0,018
261	611	611930001000.S	Madlo prídavné na zábradlie pre invalidov a vozíčkarov, drevené - vid' odk.č.205	m	10,560	141,47	1 493,92	0,00	1 493,92	0,013
262	R	767330301.S	Montáž oblúkovej striešky na stenu nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu dĺžky do 1600 mm	ks	3,000	15,90	6,36	41,34	47,70	0,001

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
263	553	553580017804.S	Strieška oblúková hliníková s akrylátom hr. 4 mm, šxvxhí 1500x900x250 mm, napr. GUTTAVORDACH PT/L alebo ekvivalent, vrátane kotvenia - odk.č.203	ks	3,000	518,00	1 554,00	0,00	1 554,00	0,060
264	R	767330303.S	Montáž oblúkovej striešky na stenu nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu dĺžky nad 2000 do 2500 mm	ks	1,000	28,99	4,74	24,25	28,99	0,001
265	553	553580_1	Strieška oblúková hliníková s akrylátom hr. 4 mm, šxvxhí 2000x900x250 mm, napr. GUTTAVORDACH PT/L alebo ekvivalent, vrátane kotvenia - odk.č. 202	ks	1,000	690,00	690,00	0,00	690,00	0,020
266	R	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	135,974	6,05	228,44	594,20	822,64	0,014
267	611	611530061300.S	Žalúzie interiérové hliníkové, lamela šírky 18/25 mm, biela, bez vedenia	m2	135,974	17,00	2 311,56	0,00	2 311,56	0,272
268	611	611530061500.S	Bočné vedenie pre žalúzie, silikónové lanko	ks	71,000	1,50	106,50	0,00	106,50	0,007
269	R	767995108.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	1 505,070	0,78	285,96	887,99	1 173,95	1,505
270	553	553520000605.S	Oceľové profily - vonkajšie požiarne schody vrátane zábradlia - on. OSCH1 - viď statika	kg	1 505,070	6,73	10 129,12	0,00	10 129,12	1,505
271	R	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	225,017	2,99	0,00	673,25	673,25	0,000

769 Montáže vzduchotechnických zariadení 0,00 29 462,18 29 462,18 0,000

272	R	769	Vzduchotechnika - viď samostatný rozpočet VZT	kpl	1,000	29 462,18	0,00	29 462,18	29 462,18	0,000
-----	---	-----	---	-----	-------	-----------	------	-----------	-----------	-------

771 Podlahy z dlaždíc 6 631,42 6 158,07 12 789,49 7,232

273	R	771415014.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 200 x 100 mm	m	151,250	3,91	58,99	532,40	591,39	0,095
274	R	771541211.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. v obmedzenom priestore veľ. 200 x 200 mm	m2	276,518	25,73	1 733,77	5 381,04	7 114,81	1,092
275	597	597740001800.S	Dlaždice keramické, lxvxhr 198x198x9 mm, gresové neglazované	m2	314,812	15,37	4 838,66	0,00	4 838,66	6,044
276	R	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	125,449	1,95	0,00	244,63	244,63	0,000

772 Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa 4 741,12 1 502,67 6 243,79 4,182

277	R	772211413.S	Montáž obkladu podstupnice kamennými doskami v.do 200 mm, hr. do 30 mm	m	22,550	37,00	154,47	679,88	834,35	0,214
278	583	583840011000.S	Doska obkladová kamenná brúsená, stupeň 2602, hrúbka 30 mm, z usadených hornín	m2	4,510	157,00	708,07	0,00	708,07	0,370
279	R	772501140.S	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2	18,304	45,00	223,67	600,01	823,68	2,036
280	583	583840011000.S	Doska obkladová kamenná brúsená, stupeň 2602, hrúbka 30 mm, z usadených hornín	m2	19,036	192,00	3 654,91	0,00	3 654,91	1,561
281	R	998772202.S	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	60,210	3,70	0,00	222,78	222,78	0,000

776 Podlahy povlakové 18 698,80 6 117,79 24 816,59 2,801

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
282	R	776220110.S	Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m	30,000	8,50	45,00	210,00	255,00	0,004
283	R	776220200.S	Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na podstupnice	m	30,000	8,50	45,00	210,00	255,00	0,003
284	R	776270117.S	Lepenie schodových hrán	m	30,000	4,50	45,00	90,00	135,00	0,001
285	697	697590000400.S	Schodová hrana	m	30,600	4,75	145,35	0,00	145,35	0,005
286	R	776420010.S	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	388,630	4,00	388,63	1 165,89	1 554,52	0,016
287	283	283410017900.S	Soklová PVC lišta pre vloženie pásov z PVC podlahoviny hrúbky do 5 mm	m	392,594	3,50	1 374,08	0,00	1 374,08	0,640
288	R	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	479,578	8,00	959,16	2 877,46	3 836,62	0,144
289	284	284110004100	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylová, lepená, hrúbka 3,0 mm	m2	493,965	31,00	15 312,92	0,00	15 312,92	1,951
290	R	776990100.S	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	479,578	1,00	0,00	479,58	479,58	0,000
291	R	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	479,578	0,50	0,00	239,79	239,79	0,000
292	R	776990110.S	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	479,578	1,30	383,66	239,79	623,45	0,038
293	R	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	242,113	2,50	0,00	605,28	605,28	0,000

781 Obklady

7 846,76 9 295,11 17 141,87 9,350

294	R	781445268.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 200x200 mm	m2	377,168	28,72	1 723,66	9 108,60	10 832,26	1,113
295	597	597640000400.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké 1xv 200x200x14 mm	m2	392,255	15,61	6 123,10	0,00	6 123,10	8,237
296	R	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	169,554	1,10	0,00	186,51	186,51	0,000

783 Nátery

2 442,19 8 542,86 10 985,05 0,322

297	R	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	136,088	15,61	462,70	1 661,63	2 124,33	0,033
298	R	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	136,088	11,71	246,32	1 347,27	1 593,59	0,011
299	R	783711301.S	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	145,000	6,65	292,90	671,35	964,25	0,042
300	R	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevozkažnému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	1 572,768	1,46	125,82	2 170,42	2 296,24	0,031
301	R	783824220.S	Nátery syntetické povrchov stien dvojnásobné 1x s emailovaním - umývateľný náter stien	m2	486,833	8,23	1 314,45	2 692,19	4 006,64	0,204

784 Maľby

5 310,55 5 426,88 10 737,43 1,373

302	R	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	3 161,751	1,09	1 897,05	1 549,26	3 446,31	0,316
303	R	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	151,121	0,95	12,09	131,47	143,56	0,023
304	R	784452261.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	2 298,250	1,02	643,51	1 700,71	2 344,22	0,253
305	R	784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	2 298,250	2,09	2 757,90	2 045,44	4 803,34	0,781

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
791 Zariadenia veľkokuchýň							0,00	0,00	0,00	0,000
306	R	791	Zariadenie kuchyne - vid' samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
M Práce a dodávky M							0,00	57 164,27	57 164,27	0,000
21-M Elektromontáže							0,00	35 679,38	35 679,38	0,000
307	R	210	Elektroinštalácia - vid' samostatný rozpočet ELI	kpl	1,000	35 679,38	0,00	35 679,38	35 679,38	0,000
22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							0,00	21 484,89	21 484,89	0,000
308	R	220	Slaboprúdové rozvody - vid' samostatný rozpočet SLP	kpl	1,000	21 484,89	0,00	21 484,89	21 484,89	0,000
Celkom							455 319,89	492 180,11	947 500,00	2 108,539

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
Názov časti	ZTI	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce		
Projektant			
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		01.06.2023	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 \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	15 732,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	33 275,96	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		49 007,96	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				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 49 007,96			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce

Objekt: SO 01 Materská škôlka

Časť: ZTI

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce

Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1. 6. 2023

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

721 Vnútna kanalizácia 9 933,68

1	17-0909	Potrubie PVC-U vsadenie odbočky D110-160	ks	100,000	27,00	2 700,00
2	17-1109	Potrubie PVC-U hrdlované odpadné D110x3.2	bm	140,000	21,00	2 940,00
3	17-1110	Potrubie PVC-U hrdlované odpadné D125x3.2	bm	0,000	22,50	0,00
4	17-1111	Potrubie PVC-U hrdlované odpadné D140x3.6	bm	50,000	23,50	1 175,00
5	17-1112	Potrubie PVC-U hrdlované odpadné D160x4,0	bm	0,000	25,00	0,00
6	17-3205	Potrubie PVC prípoj. D50	bm	53,000	13,50	715,50
7	PC	Potrubie PVC prípoj. D32-kondenz D+M	bm	8,000	12,50	100,00
8	19-4105	Vyvedenie kan. výpustiek	ks	60,000	5,00	300,00
9	HL810	Vetracia hlavica D110 / D140 D+M	ks	4,000	27,50	110,00
10	HL660	Lapač strešných splavenín D+M	ks	8,000	28,00	224,00
11	ČK	Čistiaci kus D110, D140 D+M	ks	4,000	12,50	50,00
12	ACO157	Podlahová vpusť veľkokapacitná ACO157, 200x200, DN100+mreža D+M	ks	2,000	300,00	600,00
13	HL310NPrG	Podlahová vpusť HL310NPrG aj so suchou zápach uzávierkou D+M	ks	1,000	86,00	86,00
14	HL310NPr	Podlahová vpusť HL310NPr D+M	ks	1,000	55,00	55,00
15	HL80.1	Podlahová vpusť HL80.1 D+M	ks	2,000	57,00	114,00
16	HL136	Vtok so zápach. uzávierkou aj suchou HL136 D+M	súb	1,000	35,00	35,00
17	29-0111	Skúška tesnosti kanaliz. vodou	bm	243,000	1,00	243,00
18	29-0123	Skúška tesnosti kanaliz. dymom	bm	243,000	1,20	291,60
19	72-1202	Kanalizácia presun hmôt výška 12m	%	1,000	97,29	97,29
20	72-1293	Kanalizácia presun hmôt prípl. 500m	%	1,000	97,29	97,29

722 Vnútny vodovod 11 126,46

21	17-3312	Potrubie Rautitan Stabil D20 – DN15	bm	146,000	17,20	2 511,20
22	17-3313	Potrubie Rautitan Stabil D25 – DN20	bm	146,000	19,20	2 803,20
23	17-3314	Potrubie Rautitan Stabil D32 – DN25	bm	134,000	21,20	2 840,80
24	17-1213	Potrubie HDPE D32 + spojky, odbočky D+M	bm	5,000	6,00	30,00
25	17-1214	Potrubie HDPE D40 + spojky, odbočky D+M	bm	13,000	6,50	84,50
26	DN25	Potrubie oceľ pozink DN25 D+M	bm	5,000	18,60	93,00
27	DN32	Potrubie oceľ pozink DN32 D+M	bm	2,000	20,20	40,40
28	18-2111	Ochrana potr. D20 tep. izol Mirelon D+M	bm	146,000	3,06	446,76
29	18-2112	Ochrana potr. D25 tep. izol Mirelon D+M	bm	151,000	3,13	472,63
30	18-2111	Ochrana potr. D32 tep. izol Mirelon D+M	bm	136,000	3,38	459,68
31	19-0401	Upevnenie výpust. DN15	ks	105,000	5,00	525,00
32	29-0226	Tlak. skúška potr. závit. do DN50	bm	451,000	1,50	676,50
33	72-1202	Vodovod presun hmôt výška 12m	%	0,700	109,84	76,89
34	72-1293	Vodovod presun hmôt prípl. 500m	%	0,600	109,84	65,90

723 Armatúry 1 740,93

35	GK15	Guľový kohút DN15 D+M	ks	6,000	7,15	42,90
36	GK20	Guľový kohút DN20 D+M	ks	23,000	9,16	210,68
37	GK25	Guľový kohút DN25 D+M	ks	9,000	11,38	102,42
38	GK32	Guľový kohút DN32 D+M	ks	1,000	16,86	16,86
37	VR15	Rohový ventil DN15 D+M	ks	3,000	8,49	25,47
38	VV20	Výtokový ventil DN20 D+M	ks	2,000	11,68	23,36
39	VV25	Výtokový ventil DN25 D+M	ks	1,000	14,44	14,44
40	VK20	Vypúšťací kohút DN20 D+M	ks	2,000	11,51	23,02
41	ZK15	Spätná klapka DN15 D+M	ks	1,000	6,43	6,43
42	ZK20	Spätná klapka DN20 D+M	ks	4,000	8,05	32,20
43	ZK25	Spätná klapka DN25 D+M	ks	8,000	10,10	80,80
44	F15	Filter do potrubia mosadzný závitový DN15 D+M	ks	1,000	8,33	8,33
45	F25	Filter na pitnú vodu s vymeniteľnou vložkou D+M	ks	1,000	22,09	22,09
46	3TV	3cestný termostatický ventil zmiešavací DN25 D+M	ks	1,000	80,75	80,75
47	PV20	Poistný ventil na pitnú vodu pred ohrievač vody DN20 D+M	ks	2,000	23,08	46,16
48	Č	Čerpadlo cirkulačné Wilo Star Z 25/2 D+M	ks	2,000	255,53	511,06
49	Ex	Expanzná nádrž na pitnú vodu Refix DD 18/10 + Flowjet 3/4 D+M	ks	2,000	136,88	273,76
50	PC	Batérie zmiešavacie nástenné pákové drezové kuchynské D+M	ks	6,000	36,70	220,20

725

Zariadenie predmetu

10 474,89

51	Ud	Umývadlo detské do 6r. š.400, sifón, batéria stoj., 2x roh. ventil D+M	ks	16,000	107,38	1 718,08
52	U	Umývadlo š.550, sifón, batéria stoj., 2x roh. ventil D+M	ks	6,000	87,13	522,78
53	Um	D+M	ks	1,000	84,66	84,66
54	Ub	Umývadlo š.550, sifón, batéria stoj.bezdotyková, 2x roh. ventil D+M	ks	1,000	368,63	368,63
54	Ui	Umývadlo pre imobilných š.600, sifón, batéria stoj., 2x roh. ventil D+M	ks	1,000	144,59	144,59
55	WCd	Klozet dit.kombi detský do 6r. odpad spodný, sedatko, roh. ventil D+M	ks	15,000	112,78	1 691,70
56	WC	Klozet dit.kombi, odpad spodný, sedatko, roh. ventil D+M	ks	5,000	157,96	789,80
56	WCI	Klozet pre imobilných dit.kombi, odpad spodný vnútorný alebo zadný, sedatko, roh. ventil a sklopné madlo D+M	ks	1,000	368,30	368,30
57	S	Sprch.vaňa štvorec 900x900, zástena, sifón, batéria nást.150mm, pevná aj ručná sprcha D+M	ks	1,000	885,50	885,50
57	S2	Sprch.vaňa štvorec 1500x900, zástena, sifón, batéria nást.150mm, pevná aj ručná sprcha D+M	ks	1,000	1 387,50	1 387,50
58	Dj	Drez v kuch.linke nerez, sifón, batéria páková stojanček., 2x roh. ventil D+M	ks	3,000	106,45	319,35
59	DK	Drez keramický zavesený (Jika Doris), sifón, batéria nást.150mm D+M	ks	1,000	217,73	217,73
60	V	Výlevka závesná keramická (DURAVIT STARCK 3) 480x425mm, sifón, batéria nást.150mm D+M	ks	2,000	430,25	860,50
61	H	Hydrantová skriňa 750x750x215 s hadicovým navijákom s tvarovostálou hadicou DN25 -30m D+M	ks	3,000	325,79	977,37
62	DP	Dvierka revízne plastové 200x200mm D+M	ks	6,000	10,93	65,58
71	72-5202	Zar. predm. presun hmôt výška 12m	%	0,300	104,02	31,21
72	72-5293	Zar. predm. presun hmôt prípl. 500m	%	0,400	104,02	41,61

Technologické zariadenia

15 732,00

73	AP	Profesionálna práčka s vysokými otáčkami Domus DHS14	ks	1,000	7 428,00	7 428,00
74	AS	Profesionálny sušič bielizne Domus DTM14	ks	1,000	4 140,00	4 140,00
75	Ž	Profesionálny korytový žehlič bielizne Domus S120/25	ks	1,000	4 164,00	4 164,00

Celkom

49 007,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej školy v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
Názov časti	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	Miesto	
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce	IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	01.06.2023	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 \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	5 893,52	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	6 300,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	51 284,78	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	9 962,94	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		73 441,24	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		4 213,60

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 77 654,84			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce

Objekt: SO 01 Materská škôlka

Časť: ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce

Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1. 6. 2023

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

PSV

Práce a dodávky PSV

73 441,24

713

Izolácie tepelné

2 461,13

1	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	161,000	3,10	499,10
2	azf1491	Arma-Chek Silver SI-32x022 trubica (exteriér)	m	40,000	35,29	1 411,60
3	azf1623	Tubolit DG 15 x 25 izolácia-trubica	m	10,000	1,06	10,60
4	azf1635	Tubolit DG 22 x 30 izolácia-trubica	m	51,000	2,50	127,50
5	azf1636	Tubolit DG 28 x 30 izolácia-trubica	m	37,000	2,59	95,83
6	azf1637	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica	m	23,000	2,92	67,16
7	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	29,000	3,60	104,40
8	azf1638	Tubolit DG 42 x 30 izolácia-trubica	m	4,000	3,34	13,36
9	azf1640	Tubolit DG 54 x 30 izolácia-trubica	m	25,000	4,00	100,00
10	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	24,296	1,30	31,58

731

Ústredné kúrenie, kotolne

28 717,93

11	731111020.S	Montáž kotla liatinového na tuhé palivo s ručným prikladaním výkon 50-65 kW	ks	1,000	800,00	800,00
12	P056600-005	Pelletstar 60 CONDENSATION	ks	1,000	16 336,32	16 336,32
13	PC-73110	Montáž regulácie	%	1,000	2 000,00	2 000,00
14	P056600-035	Kompletizačný balík pre ručné plnenie pre pelletstar CONDENSATION 245-60	ks	1,000	3 775,68	3 775,68
15	P020300-355	Rozširujúci modul sieťové čerpadlo, anuloid alebo zónový ventil pre T-Control interný	ks	1,000	1,00	1,00
16	P020300-500	Rozširujúci modul akumulčný zásobník pre T-Control externý	ks	1,000	59,90	59,90
17	P020300-450	Rozširujúci modul vykurovací okruh miešaný pre T-Control externý	ks	3,000	378,24	1 134,72
18	X000100-750	Vizualizácia T-Control	ks	1,000	867,84	867,84
19	P020300-345	Rozširujúci modul zásobník teplej vody pre T-Control interný	ks	1,000	1,00	1,00
20	731291020.S	Montáž rýchломontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	85,00	85,00
21	1451026	Čerpadlová skupina PUMPFIX DIREKT, DN 25, s obehovým čerpadlom s elektronicky regulovateľnými otáčkami WILO Yonos Para 25/1-6, uzatváracími ventily, spätným ventilom a teplomermi	ks	1,000	371,91	371,91
22	731291030.S	Montáž rýchломontážnej sady bez zmiešavača DN 32	ks	1,000	100,00	100,00
23	1451422	Čerpadlová skupina PUMPFIX DIREKT, DN 32, s obehovým čerpadlom s elektronicky regulovateľnými otáčkami WILO Yonos Para 30/1-6, uzatváracími ventily, spätným ventilom a teplomermi	ks	1,000	459,54	459,54
24	731291070.S	Montáž rýchломontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	1,000	90,00	90,00
25	1451164	Čerpadlová skupina PUMPFIX MIX, DN 25, s 3-cestným zmiešavacím guľovým kohútom DN 25, kvs = 4,0 m3/h	ks	1,000	291,10	291,10

26	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	1,000	105,00	105,00
27	1451424	Čerpadlová skupina PUMPFIX MIX, DN 32, s 3-cestným zmiešavacím guľovým kohútom DN 25, kvs = 10,0 m ³ /h, bez obehového čerpadla, s uzatváracími ventily, spätným ventilom a teplomerom	ks	1,000	375,80	375,80
28	1451051	Adaptér na prepojenie čerpadlovej skupiny HERZ Pumpfix DN25 a HERZ Pumpfix rozdeľovača DN32, 6/4" vonkajší závit x 5/4" vnútorný závit	ks	4,000	16,31	65,24
29	PC-73120	Montáž dymovodov	%	1,000	500,00	500,00
30	541770017400.S	Spojka D 160 mm, pre dymovody	ks	7,000	18,83	131,81
31	541770020300.S	Koleno nerezové 90° D 150 mm, pre dymovody	ks	3,000	48,37	145,11
32	541770003800.S	Rúra žiaruvzdorná nerezová D 150 mm, dl. 500 mm, pre dymovody	ks	2,000	28,18	56,36
33	541770003900.S	Rúra žiaruvzdorná nerezová D 150 mm, dl. 1000 mm, pre dymovody	ks	1,000	47,18	47,18
34	998731201.S	m	%	278,005	3,30	917,42

732

Ústredné kúrenie, strojovne

12 179,56

35	732111402	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m ³ /h (modul 100)	ks	1,000	50,00	50,00
36	1450132	Rozdeľovač k Pumpfixu, 4-okruhový, DN32, zváraný, s vývodmi na pripojenie zdroja tepla s vonkajším závitom 2", vrátane konzol pre uchytenie na stenu	ks	1,000	368,03	368,03
37	732219215.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 300 l	ks	1,000	100,00	100,00
38	732219235.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami a slnečnými kolektormi objem 300 l	ks	1,000	105,00	105,00
39	7861800	Storatherm Aqua AF 300/1M_B, zásobník, biela, izolačná pena / krycia fólia	ks	2,000	951,50	1 903,00
40	732230012.S	Montáž akumulačnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 900 do 1100 l	ks	1,000	150,00	150,00
41	7839400	Storatherm HF 1000_C, akumulačný zásobník bez revíznej príruby, strieborná, 3 bar/95 °C	ks	1,000	947,38	947,38
42	732331012.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 35 l	ks	1,000	15,00	15,00
43	8208401	N 35, šedá, expanzná nádoba, 4 bar / 1,5 bar	ks	1,000	52,25	52,25
44	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	30,00	30,00
45	8211400	N 140, šedá, expanzná nádoba, 6 bar / 1,5 bar	ks	1,000	254,38	254,38
46	732331864.S	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 25 l	ks	1,000	85,00	85,00
47	196025	Nádoba expanzná, solárna, tlaková, s membránou MAG 25, vhodné do 6 kolektorov, prípoj 3/4"	ks	1,000	126,88	126,88
48	732429113.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 50	súb	1,000	20,00	20,00
49	426110052300	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-60 180, PN 10	ks	1,000	620,75	620,75
50	732610100.S	Montáž 3 solárnych kolektorov plochých na šikmú strechu, na stojato	ks	3,000	350,00	1 050,00
51	105500	Kolektor plošný CS 155	ks	3,000	843,53	2 530,59
52	112941	Montážny set pre 2 kolektory, základný, pre CS 155	ks	1,000	268,25	268,25
53	112943	Montážny set pre 1 kolektor, rozšírenie, pre CS 155	ks	1,000	117,25	117,25
54	111694	Dlhé skrutky pe CS 155	ks	4,000	70,88	283,52
55	1731235	Stanica solárna nástenná bez regulácie, s obeh. čerpadlom Wilo Yonos Para ST 15/7,0, 2 x GK s teplomerom, gravitač. bzrdou, odvzduš. ventilom, ukazovateľ prietoku s nastavením s rozsahom 1-13 l/min., poistným ventilom, plniaci ventil, tlakomer	ks	1,000	481,93	481,93

56	196028	Sada pripájacia MAG, pozostáva z držiaka na stenu, pružného vlnovca a ventilu pre expanznú nádobu - vhodné pre MAG 18 a 25	ks	1,000	87,98	87,98
57	192132	Regulátor solárny CS 2.5	ks	1,000	480,41	480,41
58	194030	Kvapalina solárna 25 l (kanister)	ks	1,000	188,88	188,88
59	2776654	Zmiešavač teplej pitnej vody TMV 2, DN 15, 60 l/min, s obojstranným smerom prúdenia, nastavenie rozsahu 35-65°C	ks	1,000	90,83	90,83
60	193020	Odvzdušňovač solárny na permanentné odvádzanie vzduchu z teplosnej kvapaliny, 180°C, 10 bar, na montáž v pivnici, solárny odvzdušňovač 1" Qmax 1,25 m³/h	ks	1,000	346,73	346,73
61	KAM	Montáž úpravne vody, uvedenie do prevádzky	ks	1,000	50,00	50,00
62	KA060ALCC	Úpravňa vody Earth Resorces ERAL 60	ks	1,000	1 243,00	1 243,00
63	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	120,470	1,10	132,52

733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

3 853,20

64	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	11,000	12,00	132,00
65	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	51,000	14,00	714,00
66	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	37,000	17,00	629,00
67	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	23,000	20,00	460,00
68	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	4,000	31,00	124,00
69	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	25,000	50,00	1 250,00
70	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	111,000	0,80	88,80
71	733191202.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	29,000	1,00	29,00
72	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	622,000	0,60	373,20
73	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	38,000	1,40	53,20

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

5 109,72

74	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	8,000	4,00	32,00
75	1393711	Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, vo.z. G 3/4" s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	1,000	9,18	9,18
76	6811500	Fillcontrol Plus Compact Kontrolované doplňovanie so systémovým oddeľovačom	ks	1,000	911,63	911,63
77	I0603015SP	Kúrenárske šróbenie - priame - 1/2", IVAR.SP 603	ks	6,000	3,63	21,78
78	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	1,000	5,00	5,00
79	7613100	Guľový kohút so zaistením MK 1" pre expanznú nádobu N+NG, C, F, S, S/V, V	ks	1,000	45,38	45,38
80	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	8,000	5,00	40,00
81	7613000.1	MK 3/4", guľový kohút so zaistením	ks	1,000	28,88	28,88
82	I0603025SP	Kúrenárske šróbenie - priame - 1", SP 603	ks	7,000	9,25	64,75
83	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	7,000	7,00	49,00
84	I0603040SP	Kúrenárske šróbenie - priame - 6/4", SP 603	ks	7,000	21,75	152,25
85	734209118.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	1,000	8,00	8,00
86	I0603050SP	Kúrenárske šróbenie - priame - 2", SP 603	ks	1,000	41,79	41,79
87	734213240	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8	ks	12,000	6,00	72,00
88	551210009100	Ventil odvzdušňovací automatický 3/8", armatúry pre uzavreté systémy	ks	12,000	8,34	100,08
89	500280	Redukcia - 1/2"Mx3/8"F; nikl, niklovaná mosadz CW617N, O-kružok - EPDM	ks	12,000	1,54	18,48
90	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	1,000	3,00	3,00

91	1773367	Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	1,000	12,63	12,63
92	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	64,000	1,50	96,00
93	1920030	Hlavica termostat. "Mini" M28x1,5, s polohou "0", kolmými drážkami, s kvapalin. snímačom, nastaviteľná protimraz. ochrana pri cca 6°C	ks	1,000	12,68	12,68
94	1920038	Hlavica termostatická "H" "Design" "Mini" závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	63,000	12,68	798,84
95	1627615	Prechodka na oceľovú a medenú rúru DN 15 s mäkkým tesnením, matica so svorkovým krúžkom G 3/4	ks	2,000	2,85	5,70
96	734223255	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	63,000	4,00	252,00
97	1369491	Diel pripájací H-3000, Rp 1/2"xG 3/4", rohový, s integrovaným termostatickým zvrškom s prednastavením - M 28 x 1,5, pre 2-rúrkové sústavy, rohový, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonk. závitom G 3/4" s kužeľ. tesnením	ks	63,000	23,38	1 472,94
98	734224006	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	4,000	4,00	16,00
99	8364R004	Guľový uzáver voda PERFECTA - 1/2"FM; páčka , FIV.8364	ks	4,000	5,90	23,60
100	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	6,000	5,00	30,00
101	8364R006	Guľový uzáver voda PERFECTA - 1"FM; páčka , FIV.8364	ks	6,000	13,31	79,86
102	734224018	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	7,000	7,00	49,00
103	8363R008	Guľový uzáver voda PERFECTA - 6/4"FF; páčka , FIV.8363	ks	7,000	25,13	175,91
104	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	1,000	8,00	8,00
105	8363R009	Guľový uzáver voda PERFECTA - 2"FF; páčka , FIV.8363	ks	1,000	41,88	41,88
106	734240000	Montáž spätnej klapky závitovej G 1/2	ks	1,000	4,00	4,00
107	108018012	Spätný ventil EURA ťažký - 1/2"FF; Kv 1,50, FIV.08018	ks	1,000	8,31	8,31
108	734252110	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	1,000	4,00	4,00
109	691520.30	Poistný ventil pre vykurovanie - 1/2"Fx3/4"F; Kv 0,540; 3bar; KD15 DUOCO	ks	1,000	21,50	21,50
110	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	12,000	8,00	96,00
111	734291320	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	1,000	4,00	4,00
112	108412012	Filter závitový - 1/2"FF; 400 µm; Kv 4,477, FIV.08412	ks	1,000	4,84	4,84
113	734291340	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	5,00	5,00
114	108412100	Filter závitový - 1"FF; 400 µm; Kv 11,08, FIV.08412	ks	1,000	10,56	10,56
115	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	7,00	7,00
116	108412112	Filter závitový - 6/4"FF; 500 µm; Kv 24,50, FIV.08412	ks	1,000	23,75	23,75
117	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	ks	2,000	12,00	24,00
118	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000	80,00	160,00
119	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	6,000	6,00	36,00
120	3885000391	Návarok šikmý M20x1,5mm-19mm	ks	5,000	1,63	8,15
121	3885000390	Návarok priamy M20x1,5mm-19mm	ks	1,000	1,63	1,63
122	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	50,970	0,25	12,74

735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

8 926,18

123	735000911.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	1,000	3,00	3,00
124	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	64,000	6,00	384,00
125	735154030.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 500 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	20,000	18,50	370,00

126	V00105004009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 10VK 500x400, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom	ks	10,000	64,33	643,30
127	V00115005009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x500, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	8,000	83,13	665,04
128	V00115006009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	88,80	177,60
129	735154031.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 500 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	22,000	18,50	407,00
130	K00115007009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 500x700, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	1,000	63,25	63,25
131	V00115007009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x700, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	4,000	94,50	378,00
132	V00115008009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	1,000	100,18	100,18
133	V00115009009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x900, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	16,000	105,88	1 694,08
134	735154032.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	18,50	55,50
135	V00115010009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	111,55	223,10
136	V00115012009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 500x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	1,000	122,91	122,91
137	735154132.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	15,000	18,50	277,50
138	V00215010009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 500x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	15,000	137,90	2 068,50
139	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	18,50	18,50
140	V00219005009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 900x500, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	132,76	132,76
141	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	18,50	18,50
142	V00229007009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 900x700, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	180,29	180,29
143	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	18,50	37,00
144	V00219012009 016011	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 900x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	2,000	221,55	443,10
145	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	45,000	4,00	180,00
146	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	19,000	7,50	142,50
147	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	87,856	1,60	140,57

D3

Plastové rozvody k vykurovacím telesám

9 871,23

148	12664521003	Prípojovací skrutkový spoj so svorným krúžkom RAUTITAN stabil 16,2x2,6xG 3/4	ks	122,000	4,76	580,72
149	12664621003	Prípojovací skrutkový spoj so svorným krúžkom RAUTITAN stabil 20x2,9xG 3/4	ks	4,000	5,05	20,20
150	11304911050	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 16,2x2,6 v ochrannej rúrke	m	245,000	2,88	705,60
151	11305011050	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 20x2,9 v ochrannej rúrke	m	159,000	3,83	608,97
152	11315191025	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 25x3,7 v ochrannej rúrke	m	114,000	6,28	715,92
153	11301511025	Univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 32x4,7, 25m kotúč	m	104,000	6,36	661,44
154	11371701025	Ochranná rúrka REHAU 32	m	104,000	1,78	185,12
155	11600311001	T-kus, odbočka a prietok rovnaké 16 PX	ks	22,000	5,30	116,60

156	11600011001	Násuvná objímka 16 PX	ks	164,000	0,83	136,12
157	11600021001	Násuvná objímka 20 PX	ks	114,000	0,93	106,02
158	11600031001	Násuvná objímka 25 PX	ks	60,000	1,25	75,00
159	11600041001	Násuvná objímka 32 PX	ks	30,000	2,53	75,90
160	11600441001	Spojka redukovaná PX 32-25	ks	2,000	8,51	17,02
161	11600431001	Spojka redukovaná PX 25-20	ks	2,000	5,30	10,60
162	11600811001	T-kus 20-16-16 PX	ks	20,000	5,69	113,80
163	11600611001	T-kus 20-16-20 PX	ks	34,000	6,04	205,36
164	11600831001	T-kus 25-16-20 PX	ks	10,000	6,88	68,80
165	11600621001	T-kus 25-16-25 PX	ks	12,000	6,88	82,56
166	11600851001	T-kus 25-20-20 PX	ks	4,000	6,88	27,52
167	11600631001	T-kus 25-20-25 PX	ks	2,000	7,18	14,36
168	11601061001	T-kus 25-32-25 PX	ks	4,000	16,10	64,40
169	11600641001	T-kus 32-16-32 PX	ks	2,000	14,34	28,68
170	11600911001	T-kus 32-25-25 PX	ks	2,000	16,10	32,20
171	11600741001	T-kus 32-32-20 PX	ks	2,000	15,38	30,76
172	11600341001	T-kus 32 PX	ks	2,000	18,28	36,56
173	14563331001	Prechod s vnútorným závitom RAUTITAN RX+ 32-Rp1	ks	10,000	13,41	134,10
174	14563311001	Prechod s vnútorným závitom RAUTITAN RX+ 25-Rp 3/4	ks	2,000	8,45	16,90
175	REHMONT	Montáž plastových rozvodov	%	1,000	5 000,00	5 000,00

D4 Rozvody z nelegovanej ocele

2 322,29

176	IVC12.2822	Redukcia - s jedným zásuvným koncom - C - 28-22mm, IVC12	ks	2,000	2,59	5,18
177	IVC12.3522	Redukcia - s jedným zásuvným koncom - C - 35-22mm, IVC12	ks	1,000	3,80	3,80
178	IVC12.3528	Redukcia - s jedným zásuvným koncom - C - 35-28mm, IVC12	ks	5,000	2,76	13,80
179	IVC12.4235	Redukcia - s jedným zásuvným koncom - C - 42-35mm, IVC12	ks	4,000	4,54	18,16
180	IVC12.5442	Redukcia - s jedným zásuvným koncom - C - 54-42mm, IVC12	ks	6,000	8,39	50,34
181	IVC41.281528	T-kus 90° - redukovaný - C - 28-15-28mm, IVC41	ks	2,000	6,27	12,54
182	IVC41.352835	T-kus 90° - redukovaný - C - 35-28-35mm, IVC41	ks	2,000	9,88	19,76
183	IVC81.3514	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 35mm-R5/4", IVC81	ks	4,000	9,94	39,76
184	IVC81.2810	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 28mm-R1", IVC81	ks	29,000	6,88	199,52
185	IVC80.5420	Prechodka - s vnútorným závitom - C - 54mm-Rp2", IVC80	ks	2,000	15,90	31,80
186	IVC81.4216	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 42mm-R6/4", IVC81	ks	18,000	10,53	189,54
187	IVC81.5420	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 54mm-R2", IVC81	ks	2,000	16,25	32,50
188	IVC81.1512	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 15mm-R1/2", IVC81	ks	14,000	4,64	64,96
189	IVC81.2234	Prechodka - s vonkajším závitom - C - 22mm-R3/4", IVC81	ks	3,000	5,13	15,39
190	IVC41.351535	T-kus 90° - redukovaný - C - 35-15-35mm, IVC41	ks	1,000	8,84	8,84
191	IVC41.423542	T-kus 90° - redukovaný - C - 42-35-42mm, IVC41	ks	4,000	12,86	51,44
192	IVC42.2212	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 22-Rp1/2"-22mm, IVC42	ks	4,000	6,11	24,44
193	IVC42.2812	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 28-Rp1/2"-28mm, IVC42	ks	6,000	6,95	41,70
194	IVC42.3512	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 35-Rp1/2"-35mm, IVC42	ks	8,000	9,28	74,24
195	IVC42.4212	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 42-Rp1/2"-42mm, IVC42	ks	2,000	14,25	28,50
196	IVC42.5412	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 54-Rp1/2"-54mm, IVC42	ks	2,000	16,76	33,52
197	IVC42.4234	T-kus 90° - s vnútorným závitom - C - 42-Rp3/4"-42mm, IVC42	ks	4,000	15,64	62,56
198	PC-733011999	Montáž potrubia	%	1,000	1 300,00	1 300,00

HZS**Hodinové zúčtovacie sadzby****4 213,60**

199	HZS0101	Vykurovacia skúška zariadenia podľa STN 060310, čl.131-134	hod	48,000	10,00	480,00
200	HZS0103	Uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, programovanie regulátora	hod	5,000	60,00	300,00
201	HZS0105	Revízia komína	sub	1,000	200,00	200,00
202	HZS0110	Odborná prehliadka kotolne	sub	1,000	200,00	200,00
203	HZS0112	Odborná prehliadka tlakových nádob	sub	3,000	100,00	300,00
204	M1U1-P020300-345	Uvedenie do prevádzky + montáž - Rozširujúci modul - regulácia zásobníka TUV	sub	1,000	180,00	180,00
205	M1U1-P020300-355	Uvedenie do prevádzky + montáž - Rozširujúci modul - čerpadlo, anuliod, ventil	sub	1,000	180,00	180,00
206	M1U1-P020300-450	Uvedenie do prevádzky + montáž - Rozširujúci modul - regulácia zmiešavacieho okruhu	sub	3,000	180,00	540,00
207	M1U1-P020300-500	Uvedenie do prevádzky + montáž - Rozširujúci modul - regulácia aku. zásobníka	sub	1,000	201,60	201,60
208	M1U1-P056600-005	Uvedenie do prevádzky + montáž - PELLETSTAR 60	sub	1,000	1 376,40	1 376,40
209	M1U1-P056600-035	Uvedenie do prevádzky + montáž - ručné plnenie pelletstar	sub	1,000	171,60	171,60
210	U1-X000100-750	Uvedenie do prevádzky + montáž - Vizualizácia pre T-control	sub	1,000	84,00	84,00

Celkom**77 654,84**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
Názov časti	VZT	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce		
Projektant			
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		01.06.2023	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 \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	29 462,18	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		29 462,18	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	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	29 462,18
		24	DPH 20,00 % z 29 462,18	5 892,44
Dátum a podpis	Pečiatka			
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	35 354,62
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka			

Pozície	Názov	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
	Zariadenie 0 - ÚVOD										
	VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE je spracované v stupni: DOKUMENTÁCIA PRE VYDANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA a nie je podkladom na realizáciu stavby PRESNÉ OSADENIE A UMIESTNENIE VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ VČÍTANE POTRUBNÝCH ROZVODOV VZT, ROZVODOV CHLADIVA, ICH PRISLUŠENSTVA A POD., SA UPRESNIA PRED MONTÁŽOU PO PREVEDENÍ KOORDINÁCII S OSTATNÝMI PROFESIAMI - PREVEDIE ŠEFMONTÁR SO STAVBYVEDÚCIM PRÍPADNE TECHNICKÝM DOZOROM INVESTORA. V TEJTO DOKUMENTÁCII NIE SÚ OBSIAHNUTÉ PRÁCE NADVÄZUJÚCICH PROFESII STAVEBNÉ ÚPRAVY, ELI, MaR, ÚVK, ZTI A POD.. TÁTO PD NERIEŠI OCEĽOVÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE PRE OSADENIE VZT ZARIADENÍ - ZABEZPEČÍ STAVBA PO KONZULTÁCII SO STATIKOM. CENY UVEDENÉ V TOMTO ROZPOČTE SÚ BRUTTO CENNIKOVÉ ALEBO PONUKOVÉ OD JEDNOTLIVÝCH DODÁVATEĽOV PLATNÝCH V ČASE SPRACOVANIA DOKUMENTÁCIE A SÚ UVEDENÉ BEZ DPH.										
	Zariadenie - celkom										
	Zariadenie Z1 - TEPLOVZDUŠNÉ VETRANIE KUCHYNE										
01	ZOSTAVNÁ VETRACIA JEDNOTKA - vnútorné prevedenie - podstropné ležaté s rekuperátorom										
	DUPLEX 2400 BASIC - komplet včítane regulácie a príslušenstva "alebo ekvivalent" -filtrácia vzduchu G4/G4 -vstavaný vodný ohrievač: Q= 12.4 kW -včítane regulačného uzla: 4-cestný pre reguláciu RD5 -prívod vzduchu: Vp '2200 m3/h, pe= 265 Pa, N=0.78 kW, 230 V/50 Hz -odvod vzduchu: Vo=2200 m3/h, pe= 320 Pa, N=0.78 kW, 230 V/50 Hz -automatická regulácia: digitálna RD5 včítane vzdialeného ovládača CP Touch + komunikácia ModBus -podrobné technické parametre podľa ponuky dodávateľa -cena komplet -šefmontáž a uvedenie jednotky do prevádzky	kp	1,00	9 490,66	9 490,66	1 138,88	1 138,88	10 629,53	10 629,53	285,00	285,00
	Prevedenie, technické parametre a stranu obsluhy je nutné pred objednaním odsúhlasiť s projektantom!	kp	1,00	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00	500,00	0,00	0,00
02	TUKOVÝ FILTER - do potrubia VENTO FT 60-35 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	128,16	128,16	25,63	25,63	153,79	153,79	15,00	15,00
	filtračná vložka VT3-60-35-G3 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
	snímač tlakovej diferencie P33N "alebo ekvivalent"	ks	1,00	64,08	64,08	12,82	12,82	76,90	76,90	0,50	0,50
03	ODSAVAČE PARY										
	-nie je predmetom dodávky VZT - súčasť dodávky technologického vybavenia kuchyne - včítane odľučovačov tuku a osvetlenia -napojenie odsávača pary sa upresní podľa dodaného výrobu	kp	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	TLMIČ HLUKU S POTRUBÍM										
	THP-630x315-1000/3 3vložky "alebo ekvivalent"	ks	3,00	107,97	323,90	21,59	64,78	129,56	388,68	18,00	54,00
	THP-630x315-500/3 3vložky "alebo ekvivalent"	ks	1,00	78,06	78,06	15,61	15,61	93,68	93,68	10,00	10,00
05	NEOSADENÁ POLOŽKA										
06	KLAPKA DO POTRUBIA hranatá-RK										
	RK-200x200 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	48,45	48,45	9,69	9,69	58,14	58,14	3,50	3,50
	RK-250x250 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	61,20	61,20	12,24	12,24	73,44	73,44	4,50	4,50
	RK-315x250 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	66,30	66,30	13,26	13,26	79,56	79,56	6,00	6,00
07	VÝUSTKY NA ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE -V /komfortná, dvojradová, skrutky, regulácia/										
	NOVA-A-2-1-425x225-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	6,00	58,06	348,33	11,61	69,67	69,67	418,00	2,50	15,00
07	VÝUSTKY NA ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE -V /komfortná, jednoradá, skrutky, regulácia/										
	NOVA-A-1-1-325x225-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	4,00	38,25	153,00	7,65	30,60	45,90	183,60	2,50	10,00
	TANIEROVÝ VENTIL kovový										
	TSK 160 - prívodný "alebo ekvivalent"	ks	2,00	47,60	95,20	9,52	19,04	57,12	114,24	1,20	2,40
	EFF 160 - odvodný "alebo ekvivalent"	ks	2,00	10,03	20,06	2,01	4,01	12,04	24,07	1,00	2,00
	Príslušenstvo tenierového ventilu: Rámček RFU 160 "alebo ekvivalent"	ks	4,00	8,42	33,66	1,68	6,73	10,10	40,39	0,20	0,80
08	PROTIHLUKOVÁ ŽALUZIA										
	PHZE-400x500/300-RAL "alebo ekvivalent"	ks	1,00	254,00	254,00	50,80	50,80	304,80	304,80	1,50	1,50
	-odtieň RAL podľa určenia vedúceho projektanta										
09	VÝFUKOVÁ HLAVICA										
	VH 315 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	114,48	114,48	22,90	22,90	137,38	137,38	12,00	12,00
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚOVANIE VZT										
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení										
11	DROBNÝ, MONTÁŽNY, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ										
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení										
12	ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE SKUPINY 1.										
	0-1050 -potrubie rovné	m2	9,00	23,45	211,01	4,69	42,20	28,13	253,21	10,00	90,00
	0-1050 -tvarovky zložené	m2	2,00	35,10	70,20	7,02	14,04	42,12	84,24	10,00	20,00
	1050-2630 -potrubie rovné	m2	16,00	22,55	360,72	4,51	72,14	27,05	432,86	15,00	240,00
	1050-2630 -tvarovky jednoduché	m2	8,00	34,38	275,04	6,88	55,01	41,26	330,05	15,00	120,00

	1050-2630 - tvarovky zložené	m2	11,00	34,38	378,18	6,88	75,64	41,26	453,82	15,00	165,00
13	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO										
	do priemeru 400 20% tvaroviek	bm	3,00	25,59	76,77	8,96	26,87	34,55	103,64	10,00	30,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY										
	-zhotovenie atypických dielov potrubia, úprava potrubia na montáži, vodotesné prevedenie potrubia, zaslepenie potrubia a pod.	ks	1,00	25,32	25,32	5,06	5,06	30,38	30,38	0,00	0,00
	ZHOTOVENIE OTVORU DO POTRUBIA										
	-pre výustky, nástavce a pod..	ks	14,00	0,00	0,00	2,50	35,00	2,50	35,00	0,00	0,00
	Zariadenie - celkom				12 676,78		2 322,62		14 999,40		1 092,20
	Zariadenie Z2 - ODVETRANIE - ZÁZEMIE KUCHYNE										
01	KRUHOVÝ VENTILÁTOR										
	KV 160 XL "alebo ekvivalent"	ks	4,00	187,00	748,00	37,40	149,60	224,40	897,60	3,80	15,20
	Vmax=400 m3/h, N=0.102 kW, 230 V/50 Hz										
	Príslušenstvo ventilátora:										
	-spona FK 160 "alebo ekvivalent"	ks	4,00	10,97	43,86	2,19	8,77	13,16	52,63	0,25	1,00
	-samočinná klapka RSK 160 ""alebo ekvivalent""	ks	4,00	7,48	29,92	1,50	5,98	8,98	35,90	0,15	0,60
	-mriwžka SG 160 ""alebo ekvivalent""	ks	4,00	7,57	30,26	1,51	6,05	9,08	36,31	0,15	0,60
	-regulátor otáčok RE 1.5 "alebo ekvivalent"	ks	4,00	175,10	700,40	35,02	140,08	210,12	840,48	1,50	6,00
02-07	NEOBSADENÁ POLOŽKA										
08	DVEROVÉ MREŽKY										
	NOVA-L-1-1-325x125-UR-H "alebo ekvivalent"	ks	2,00	28,90	57,80	5,78	11,56	34,68	69,36	1,50	3,00
09	KRUHOVÁ ŽALUZIA hliníková										
	IGC 160 "alebo ekvivalent"	ks	4,00	8,84	35,36	1,77	7,07	10,61	42,43	1,20	4,80
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVŇOVANIE VZT										
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ										
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO										
	do priemeru 200 30% tvaroviek	bm	2,00	10,17	20,35	3,56	7,12	13,73	27,47	5,00	10,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY										
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	11,16	11,16	2,23	2,23	13,39	13,39	0,00	0,00
	Zariadenie - celkom				1 677,11		338,47		2 015,58		41,20
	Zariadenie Z2a - ODVETRANIE - SUŠIČKA										
01-08	NEOBSADENÁ POLOŽKA										
09	VÝFUKOVÁ HLAVICA										
	VH 200 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	69,16	69,16	13,83	13,83	82,99	82,99	8,00	8,00
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVŇOVANIE VZT										
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ										
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO										
	do priemeru 200 30% tvaroviek	bm	5,00	10,17	50,87	3,56	17,80	13,73	68,67	5,00	25,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY										
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	11,16	11,16	2,23	2,23	13,39	13,39	0,00	0,00
	Zariadenie - celkom				131,19		33,87		165,05		33,00
	Zariadenie Z3 - ODVETRANIE - HYGIENICKÉ ZARIADENIA - KUCHYŇA										
01	VENTILÁTOR ODVODNÝ RADIALNÝ										
	VORT MICRO 100 T ekvivalent BF 100TX	ks	3,00	91,80	275,40	18,36	55,08	110,16	330,48	2,90	8,70
	-včítane samočinnnej klapky										
02-08	NEOBSADENÁ POLOŽKA										
09	SAMOŤAHOVÁ HLAVICA										
	CAGI 160 "alebo ekvivalent"	ks	2,00	105,92	211,84	21,18	42,37	127,10	254,21	4,00	8,00
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVŇOVANIE VZT										
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ										
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO										
	do priemeru 100 40% tvaroviek	bm	1,00	4,51	4,51	1,58	1,58	6,09	6,09	2,00	2,00
	do priemeru 140 30% tvaroviek	bm	2,00	11,15	22,30	3,90	7,81	15,05	30,11	3,00	6,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY										
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	8,28	8,28	1,66	1,66	9,94	9,94	0,00	0,00

Zariadenie - celkom									522,33		108,49		630,82		24,70
Zariadenie Z4 - ODVETRANIE - ŠATNE DETÍ															
01	STREŠNÝ VENTILÁTOR														
	FTSR 200 "alebo ekvivalent"					ks	1,00	273,70	273,70	54,74	54,74	328,44	328,44	5,80	5,80
	Vmax=500 m3/h, N=0.108 kW, 230 V/50 Hz														
	Príslušenstvo ventilátora:														
	-spona FK 200 "alebo ekvivalent"					ks	2,00	11,31	22,61	2,26	4,52	13,57	27,13	0,25	0,50
	-samočinná klapka RSK 200 "alebo ekvivalent"					ks	1,00	9,86	9,86	1,97	1,97	11,83	11,83	0,15	0,15
	-tlmič hluku LDC 160/600 "alebo ekvivalent"					ks	1,00	44,24	44,24	8,85	8,85	53,09	53,09	4,70	4,70
	-regulátor otáčok RE 1.5 "alebo ekvivalent"					ks	1,00	175,10	175,10	35,02	35,02	210,12	210,12	1,50	1,50
02-06	NEOBSADENÁ POLOŽKA														
07	TANIEROVÝ VENTIL kovový														
	EFF 125 - odvodný "alebo ekvivalent"					ks	6,00	7,57	45,39	1,51	9,08	9,08	54,47	0,80	4,80
	Príslušenstvo tenierového ventilu:														
	Rámček RFU 125 "alebo ekvivament"					ks	6,00	6,46	38,76	1,29	7,75	7,75	46,51	0,18	1,08
08-09	NEOBSADENÁ POLOŽKA														
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNŇOVANIE VZT														
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení					ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ														
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení					ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO														
	do priemeru 140 30% tvaroviek					bm	4,00	11,15	44,60	3,90	15,61	15,05	60,22	3,00	12,00
	do priemeru 200 30% tvaroviek					bm	9,00	10,17	91,56	3,56	32,04	13,73	123,60	5,00	45,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY														
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži					kp	1,00	11,16	11,16	2,23	2,23	13,39	13,39	0,00	0,00
Zariadenie - celkom									756,98		171,82		928,80		75,53
Zariadenie Z5 - ODVETRANIE - HYGIENICKÉ ZARIADENIA MŠ															
01	STREŠNÝ VENTILÁTOR														
	FTSR 200 "alebo ekvivalent"					ks	3,00	273,70	821,10	54,74	164,22	328,44	985,32	5,80	17,40
	Vmax=500 m3/h, N=0.108 kW, 230 V/50 Hz														
	Príslušenstvo ventilátora:														
	-spona FK 200 "alebo ekvivalent"					ks	6,00	11,31	67,83	2,26	13,57	13,57	81,40	0,25	1,50
	-samočinná klapka RSK 200 "alebo ekvivalent"					ks	3,00	9,86	29,58	1,97	5,92	11,83	35,50	0,15	0,45
	-tlmič hluku LDC 160/600 "alebo ekvivalent"					ks	3,00	44,24	132,72	8,85	26,54	53,09	159,26	4,70	14,10
	-regulátor otáčok RE 1.5 "alebo ekvivalent"					ks	3,00	175,10	525,30	35,02	105,06	210,12	630,36	1,50	4,50
02-06	NEOBSADENÁ POLOŽKA														
07	TANIEROVÝ VENTIL kovový														
	EFF 125 - odvodný "alebo ekvivalent"					ks	18,00	7,57	136,17	1,51	27,23	9,08	163,40	0,80	14,40
	Príslušenstvo tenierového ventilu:														
	Rámček RFU 125 "alebo ekvivament"					ks	18,00	6,46	116,28	1,29	23,26	7,75	139,54	0,18	3,24
08	DVEROVÉ MRIEŽKY														
	NOVA-D-1-1-325x125-UR-H "alebo ekvivalent"					ks	3,00	29,16	87,47	5,83	17,49	34,99	104,96	1,50	4,50
09	NEOBSADENÁ POLOŽKA														
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNŇOVANIE VZT														
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení					ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ														
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení					ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO														
	do priemeru 140 30% tvaroviek					bm	28,00	11,15	312,23	3,90	109,28	15,05	421,51	3,00	84,00
	do priemeru 200 30% tvaroviek					bm	11,00	10,17	111,90	3,56	39,17	13,73	151,07	5,00	55,00
	PRIPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY														
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži					kp	1,00	11,16	11,16	2,23	2,23	13,39	13,39	0,00	0,00
Zariadenie - celkom									2 351,74		533,97		2 885,70		199,09
Zariadenie Z6 - ODVETRANIE - POMOCNÉ PRIESTORY A HYGIENICKÉ ZARIADENIA - ZÁZEMIE MŠ															
01	VENTILÁTOR ODVODNÝ RADIALNÝ														
	VORT MICRO 100 T ekvivalent BF 100TX					ks	8,00	91,80	734,40	18,36	146,88	110,16	881,28	2,90	23,20
	-včítane samočinnnej klapky														
02-08	NEOBSADENÁ POLOŽKA														
08	DVEROVÉ MRIEŽKY														
	NOVA-D-1-1-225x125-UR-H "alebo ekvivalent"					ks	1,00	24,57	24,57	4,91	4,91	29,48	29,48	1,20	1,20
09	SAMOŤAHOVÁ HLAVICA														
	CAGI 160 "alebo ekvivalent"					ks	5,00	105,92	529,60	21,18	105,92	127,10	635,52	4,00	20,00
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNŇOVANIE VZT														
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení					ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ											
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO											
	do priemeru 100 40% tvaroviek	bm	3,00	4,51	13,53	1,58	4,73	6,09	18,26	2,00	6,00	
	do priemeru 140 30% tvaroviek	bm	24,00	11,15	267,62	3,90	93,67	15,05	361,29	3,00	72,00	
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY											
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	8,28	8,28	1,66	1,66	9,94	9,94	0,00	0,00	
	Zariadenie - celkom				1 577,99		357,77		1 935,77		122,40	
	Zariadenie Z7 - PRIRODZENÉ VETRANIE KOTOLNE											
01-07	NEOBSADENÁ POLOŽKA											
08	KRYCIA MRIEŽKA štvorhranná											
	KMH 500x250-UR "alebo ekvivalent"	ks	1,00	30,07	30,07	6,01	6,01	36,08	36,08	1,50	1,50	
	KMH 400x280-UR "alebo ekvivalent"	ks	1,00	28,74	28,74	5,75	5,75	34,49	34,49	1,25	1,25	
09	PROTIDÁŽDOVÁ ŽALUZIA hliníková				0,00							
	PZAL 500x250-UR-S "alebo ekvivalent"	ks	1,00	78,20	78,20	15,64	15,64	93,84	93,84	12,00	12,00	
	PZAL 400x280-UR-S "alebo ekvivalent"	ks	1,00	76,50	76,50	15,30	15,30	91,80	91,80	11,00	11,00	
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĽOVANIE VZT											
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení											
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ											
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení											
12	ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE SKUPINY 1.											
	1050-2630 - potrubie rovné	m2	6,00	22,55	135,27	4,51	27,05	27,05	162,32	15,00	90,00	
	1050-2630 -tvarovky jednoduché	m2	1,00	34,38	34,38	6,88	6,88	41,26	41,26	15,00	15,00	
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY											
	-zhotovenie atypických dielov potrubia, úprava potrubia na montáži, vodotesné prevedenie potrubia, zaslepenie potrubia a pod.	ks	1,00	37,58	37,58	7,52	7,52	45,09	45,09	0,00	0,00	
	Zariadenie - celkom				420,73		84,15		504,88		130,75	
	Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA											
	Montážny materiál na zhotovenie											
	konštrukcii pre osadenie a upevnenie VZT											
	zariadení vrátane zhotovenia závesov											
	potrubných rozvodov - celkom:	kg	210,00	5,50	1 155,00	1,10	231,00	6,60	1 386,00	0,00	0,00	
	SPOJOVACÍ MATERIÁL:											
	Skrutky, matice, podložky a pod.	kg	21,00	1,65	34,65	0,33	6,93	1,98	41,58	1,00	21,00	
	TESNIACÍ MATERIÁL											
	-tesniaca páska + tesniaci tmel	kg	6,00	9,90	59,40	1,98	11,88	11,88	71,28	1,00	6,00	
	Gumové podložky pre osadenie VZT											
	zariadení a potrubia - zhotovíť pri montáži	kg	3,00	50,00	150,00	10,00	30,00	60,00	180,00	1,00	3,00	
	Pozinkovaný plech na prerábky pri montáži											
	-plech 1x 2 m hr. 0.8 mm	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Montážna pena na vypenenie prestupov potrubia cez stavebné konštrukcie											
	-na utesnenie prestupov potrubia mimo PPK	ks	6,00	7,00	42,00	1,40	8,40	8,40	50,40	0,00	0,00	
	Zariadenie - celkom				1 441,05		288,21		1 729,26		30,00	
	Zariadenie PR - ZAREGULOVANIE, ZAŠLOLENIE, ÚPRAVY A PRERÁBKY											
	-príprava na komplexné vyskúšanie, oživenie											
	a vyregulovanie VZT zariadení	h	16,00	0,00	0,00	20,00	320,00	20,00	320,00	0,00	0,00	
	-zaškolenie personálu v obsluhu a údržbe VZT	h	8,00	0,00	0,00	10,00	80,00	10,00	80,00	0,00	0,00	
	MONTÁŽ VZT ZARIADENÍ V HODINOVEJ SADZBE											
	-pre úpravy a prerábky pri montáži	h	8,00	0,00	0,00	10,00	80,00	10,00	80,00	0,00	0,00	
	Zariadenie - celkom				0,00		480,00		480,00			
	Izolácie protipožiarne											
	PROTIPOŽIARNÁ IZOLÁCIA POTRUBIA VZT											
	Protipožiarná izolácia z minerálnej plsti - systému PYROROCK EI											
	-odolnosť podľa projektu požiarnej ochrany - odhad	m2	12,00	25,00	300,00	5,00	60,00	30,00	360,00	5,00	60,00	
	-prevedie odborná firma											
	UTESNENIE PRESTUPOV CEZ POŽIARNE DELIACE KONŠTRUKCIE											
	-umiestnenie prestupov potrubia cez požiarne deliace konštrukcie s odolnosťou podľa projektu požiarnej ochrany - odhad	ks	16,00	30,00	480,00	6,00	96,00	36,00	576,00	0,50	8,00	
	Izolácie protipožiarne - celkom				780,00		156,00		936,00		68,00	
	Izolácie tepelné											
	* CENY IZOLACII SÚ IBA ORIENTAČNÉ											
	TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA VZT											
	-vnútorná - podľa označenia v špecifikácii potrubia											
	Izolácia potrubia doskou z polyuretanovej											
	peny hr. 25 mm + AL folia, samolepiaca											
	-vnútorná	m2	34,00	15,40	523,52	4,62	157,05	20,02	680,57	0,50	17,00	

TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA VZT											
-potrubie odvetrania hygienických zariadení											
Izolácia potrubia doskou z polyuretanovej											
pery hr. 15 mm + AL folia, samolepiaca											
-proti kondenzácii	m2	18,00	12,02	216,41	3,61	64,92	15,63	281,33	0,15	2,70	
Izolácie tepelné - celkom				739,92		221,98		961,90		19,70	
Nátery vzduchotechnických zariadení											
NÁTER VZT ZARIADENÍ											
z pozinkovaného materiálu:											
-odtieň určí vedúci projektant alebo investor											
-očistenie plôch pred náterom - vonku aj vo vnútri	m2	25,00	0,00	0,00	0,50	12,50	0,50	12,50	0,00	0,00	
-odhrdzavenie povrchu pred náterom	m2	25,00	0,00	0,00	1,50	37,50	1,50	37,50	0,00	0,00	
-odmastnenie povrchu pred náterom	m2	25,00	0,00	0,00	1,50	37,50	1,50	37,50	0,00	0,00	
-základný náter - 1x S 2008	m2	25,00	5,00	125,00	1,00	25,00	6,00	150,00	0,00	0,00	
-vrchný náter - 2x S 2321	m2	25,00	7,00	175,00	1,40	35,00	8,40	210,00	0,00	0,00	
Nátery vzduchotechnických zariadení - celkom				300,00		147,50		447,50			
Dodávka bez DPH:				23 375,81 €							
Montáž bez DPH:						5 244,84 €					
Dopravný náklad:				841,53 €							
Cena spolu bez DPH:								29 462,18 €			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
Názov časti	ELI	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce		
Projektant			
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		01.06.2023	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 \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	23 265,87	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	1 030,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	8 383,51					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		32 679,38	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		3 000,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 35 679,38			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpochty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce

Objekt: SO 01 Materská škôlka

Časť: ELI

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce

Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1. 6. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
	341110000100	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm ²	m	210,000	0,65	136,50
	341110000700	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	539,000	0,65	350,35
	341110011600	Vodič medený H07V-K 50 mm ²	m	3,000	5,95	17,85
	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm ²	m	795,000	1,03	818,85
	358220041600	Modulárny vypínač 3P 63 A	ks	1,000	27,18	27,18
	341110012400	Vodič medený H07V-U 10 mm ²	m	60,000	1,25	75,00
	345510004200	Jednozásuvka kompletná, s clonkami, s viečkom, IP44 5518A-2999 B biela	ks	19,000	11,62	220,78
	345840002500	Označovač káblov 1,5 - 4 mm ² , "0", typ J150	ks	65,000	0,05	3,25
	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68, Dxh 73x42 mm,	ks	154,000	0,31	47,74
	345410003100	Viečko na krabicu KU 68 D 80 mm	ks	56,000	0,27	15,12
	345320000800	Vypínač radenie 1	ks	31,000	3,80	117,80
	345320000700	Vypínač radenie 6	ks	14,000	3,80	53,20
	357150000400	Rozvádzač plastový zapustený RZG-Z-3S42, OEZ	ks	3,000	45,71	137,13
	345520000200	Zásuvka dvojpolová, polozapustená	ks	56,000	4,80	268,80
	358120001400	Spínač vačkový 400V, 32A, IP65	ks	9,000	14,36	129,24
	345320003100	Vypínač jednoduchý, radenie 1, IP 44	ks	5,000	4,46	22,30
	345340000700	Hlásič pohybu	ks	10,000	119,86	1 198,60
	341310010000	Vodič medený H07V-U 6 mm ²	m	325,000	0,62	201,50
	358220006200	Istič 1P, charakteristika B, 1 A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	11,36	11,36
	341110002300	Kábel medený CYKY-J 5x10 mm ²	m	55,000	6,37	350,35
	358230000300	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	10,000	49,86	498,60
	358230000500	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	27,000	56,82	1 534,14
	358220006700	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	4,95	4,95
	358240001400	Zvodič prepätia T3, 3kA,	ks	72,000	23,84	1 716,48
	358240003200	Zvodič prepätia T2 4P, 40kA, 4 moduly, SALTEK SLP-275 V/4	ks	4,000	110,11	440,44
	345610004910	Svorkovnica z PA čierna S-66 FB, šxvxh 57x57x14 mm	ks	56,000	1,31	73,36
	354410002500	Krížová Al svorka	ks	10,000	9,86	98,60
	348120000100	LED svietidlo okrúhle s integrovaným mikrovlnným senzorom, IP54, OMS, Plast B, 2300 lm, 25W, 4000 K	ks	5,000	85,50	427,50
	348120000200	Stropné LED svietidlo, IP44, OMS, Plast M LED L PRD, 6600 lm, 165 lm/W, 40W, 4000K	ks	54,000	88,60	4 784,40
	348120000300	Stropné LED svietidlo, IP44, OMS Plast H LED S PRD, 2650 lm, 156lm/W, 17W, 4000K	ks	21,000	88,60	1 860,60
	348150000100	Svietidlo núdzové nástenné s autonómnou batériou, doba svietenia 1 hodina, IP40, SEC MULTIEVO2-P-AT.1h	ks	4,000	168,00	672,00
	354410061260	Drôt (vodič) nerez V4A, 10 mm	m	27,000	33,81	912,87
	354410068600	Držiak vedenia pre zatepľovacie systémy	ks	80,000	2,62	209,60
	354410064500	Číselný štítok, čísla 1 až 9	ks	9,000	0,75	6,75
	354410018900	Svorka skúšobná nerez	ks	9,000	3,66	32,94
	354410063300	Pásový vodič nerez V4A, 30 x 3,5 mm	m	130,000	19,16	2 490,80

358990002500	Kompletné tlačidlo NO , 250V, zapustená montáž	ks	1,000	12,40	12,40
354410018400	Svorka (spojka) pre plochý a kruhový vodič nerez V4A	ks	9,000	11,21	100,89
358240001800	Zvodič prepätia SALTEK FLP-B+C MAXI V/3	ks	1,000	107,65	107,65
354410018500	Svorka (spojka) pre dva pásové vodiče nerez V4A	ks	3,000	9,20	27,60
354410064200	Drôt (vodič) AlMgSi, 8 mm	m	165,000	1,15	189,75
354410019400	Kompletná nerezová uzemňovacia objímka na potrubie	ks	8,000	5,73	45,84
374410003600	Inštalčný stýkač	ks	2,000	47,30	94,60
358220006600	Istič 1P, charakteristika B, 6 A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	6,60	6,60
354410006250	Uzemňovacia svorka (HUS)	ks	1,000	2,90	2,90
374310000100	Digitálne spínacie hodiny SHT1/2 , výstup 2x16A prepínací	ks	1,000	53,64	53,64
358220042800	Istič 3P, charakteristika B, 50 A, 10k A, 3 moduly,	ks	1,000	26,47	26,47
358240003000	Štvorpólový zvodič prepätia, SALTEK FLP-B+C MAXI V/4	ks	2,000	134,36	268,72
354410064185	Podpera vedenia na strechu	ks	97,000	3,72	360,84
354410064130	Zachytávací tyč Al, l=1000 mm	ks	13,000	7,92	102,96
358220042600	Istič 3P, charakteristika B, 32 A, 10kA, 3 moduly	ks	12,000	18,20	218,40
358220042900	Istič 3P, charakteristika C, 32 A, 10k A, 3 moduly	ks	2,000	27,20	54,40
341110002200	Kábel medený CYKY-J 5x6 mm2	m	140,000	3,23	452,20
358220041400	Modulárny vypínač 3P 32 A	ks	3,000	20,85	62,55
341110002400	Kábel medený CYKY-J 5x16 mm2	m	40,000	8,49	339,60
357150000401	Rozvádzač plastový zapustený RZB-Z-6S198, OEZ	ks	1,000	425,00	425,00
357150000400	Rozvádzač plastový zapustený RZB-Z-3S72, OEZ	ks	1,000	158,00	158,00
358220046500	Istič 3P, charakteristika C, 125 A, 10 kA	ks	1,000	31,37	31,37
358990000800	Napäťová spúšť	ks	1,000	96,36	96,36
341110012500	Vodič medený H07V-U 16 mm2	m	35,000	1,72	60,20

M Práce a dodávky M

8 383,51

21-M Elektromontáže

8 383,51

210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	154,000	1,50	231,00
210010322	Zapojenie svorkovnice	ks	56,000	8,96	501,76
210010522	Odviečkovanie alebo zaviečkovanie krabíc - viečko na skrutky	ks	56,000	0,55	30,80
210110095	Spínače snímač pohybu	ks	10,000	7,42	74,20
210110041	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	31,000	2,50	77,50
210110403	Modulárne vypínače 3P do 63 A na DIN lištu	ks	4,000	6,53	26,12
210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	14,000	2,84	39,76
210110081	Sporáková prípojka typ 39563 - 13C, nástenná vrátane tlejivky	ks	9,000	6,36	57,24
210111011	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	19,000	4,65	88,35
210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	5,000	5,72	28,60
210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	56,000	4,65	260,40
210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	15,000	6,38	95,70
210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojпólové	ks	37,000	6,67	246,79
210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	7,000	8,89	62,23
210120422	Zvodiče prepätia triedy D	ks	72,000	6,78	488,16
210192721	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu	ks	65,000	2,10	136,50
210193073	Domova rozvodnica do 48 M pre zapustenú montáž	ks	3,000	22,56	67,68
210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	84,000	6,30	529,20
210201913	Montáž svetidla interiérového na strop do 5 kg	ks	84,000	14,23	1 195,32

210800637	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	325,000	2,36	767,00
210193068	Domova rozvodnica do 198 M pre zapustenú montáž	ks	2,000	52,20	104,40
210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	3,000	4,68	14,04
210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm ²	m	749,000	0,70	524,30
210800227	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm ²	m	795,000	0,80	636,00
210800242	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x10mm ²	m	55,000	1,74	95,70
210800520	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 10	m	60,000	0,82	49,20
210800521	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	35,000	1,05	36,75
210800633	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 50	m	3,000	1,20	3,60
210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	9,000	0,92	8,28
210220400	Podpery vedenia strechu	ks	97,000	1,28	124,16
210220600	Uzemňovacie vedenie na povrchu nerez drôt zvodový d 8-10 mm	m	27,000	2,61	70,47
210220601	Uzemňovacie vedenie v zemi nerez V4A	m	130,000	2,10	273,00
210220614	Podpery vedenia do muriva	ks	80,000	3,20	256,00
210220651	Svorka Al krížová a diagonálna krížová	ks	10,000	2,96	29,60
210220654	Svorka nerez spojovacia	ks	12,000	3,00	36,00
210220657	Svorka nerez skúšobná	ks	9,000	2,98	26,82
210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	165,000	2,61	430,65
210220831	Zachytávacia tyč Al bez osadenia a s osadením	ks	13,000	9,20	119,60
210192562	Uzemňovacia svorka (HUS)	ks	1,000	5,36	5,36
210220040	Svorka na potrubie	ks	8,000	5,12	40,96
210150011	Časové relé	ks	1,000	9,89	9,89
210800161	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x6	m	140,000	1,89	264,60
210130108	Stýkač štvorpólový na DIN lištu do 63 A	ks	2,000	12,36	24,72
210800163	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x16	m	40,000	2,89	115,60
210120505	Výkonové ističe vzduchové	ks	1,000	79,50	79,50

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

3 000,00

HZS000125	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	300,000	10,00	3 000,00
-----------	---	-----	---------	-------	----------

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

1 030,00

000700011	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000	580,00	580,00
001100001	Odborná prehliadka a skúška	eur	1,000	450,00	450,00

Celkom

35 679,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Materská škôlka	EČO	
Názov časti	SLP	Miesto	
Objednávateľ	Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce	IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ	REINTER s.r.o., Humenné		
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	01.06.2023	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 \ EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	14 638,88	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	1 310,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	45,90					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	2 990,11					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		18 984,89	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		2 500,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 21 484,89			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpochy			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Výstavba materskej škôlky v obci Vtáčkovce

Objekt: SO 01 Materská škôlka

Časť: SLP

Objednávateľ: Obec Vtáčkovce, Vtáčkovce 15, 044 47 Vtáčkovce

Zhotoviteľ: REINTER s.r.o., Humenné

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1. 6. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
	341110000300	Kábel medený CYKY-O 2x4 mm2	m	150,000	1,13	169,50
	341610020400	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-R-O 2x1,5 mm2	m	240,000	0,78	187,20
	341220001000	Kábel medený koaxiálny VCCKY 75	m	210,000	0,85	178,50
	341210006500	Kábel medený J-Y(St) 1x2x0,8 mm2	m	195,000	0,27	52,65
	341310000300	Kábel medený flexibilný CYSY 2x1,0 mm2	m	6,000	0,36	2,16
	341310001300	Kábel medený flexibilný CYSY 4x1,0 mm2	m	25,000	0,65	16,25
	394310000100	Interierové hodiny analógové	ks	14,000	120,00	1 680,00
	394490000100	Ústredňa hodinová, montáž do RACK	ks	1,000	580,00	580,00
	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68, Dxh 73x42 mm,	ks	16,000	0,31	4,96
	383150000900	Zásuvka multimediálna R-TV-SAT	ks	8,000	12,36	98,88
	384120000100	Rozhlasová ústredňa, montáž do RACK	ks	1,000	2 460,00	2 460,00
	384120001800	Mikrofónový pult	ks	1,000	315,00	315,00
	384290002400	F konektor	ks	8,000	1,25	10,00
	384430000100	Reproduktor nástenný 100 V, 10-5 W	ks	27,000	22,46	606,42
	384490000700	Dorozumievacie zariadenie telefónne	ks	9,000	640,00	5 760,00
	345710005000	Rúrka ohybná PP	m	610,000	0,95	579,50
	374590001100	Konektor RJ45 netie Cat5E	ks	8,000	0,12	0,96
	383150000100	Kompletná zásuvka dátová 2xRJ45	ks	8,000	9,36	74,88
	404660000100	Elektrický zámok	ks	1,000	28,00	28,00
	404660001100	Ovládacie tablo domového vrátnika	ks	1,000	260,00	260,00
	341230001200	Kábel medený dátový FTP 4x2x0,5 mm2	m	210,000	1,05	220,50
	383180013600	Rozvodný panel 19", 8x230V, prepäťová ochrana, filter, 1,3U, 3 m,	ks	3,000	24,00	72,00
	383150022000	Patch panel 24x RJ45	ks	1,000	34,00	34,00
	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U	ks	1,000	5,26	5,26
	383180007500	Rozvádzač stojanový 42U, 1970x600x800 mm (vxšxh), vrátane podstavca	ks	1,000	480,00	480,00
	383180013100	Polica výsuvná 19", 1U	ks	1,000	52,36	52,36
	383180014300	Ventilačná jednotka 19", 60W,	ks	1,000	149,90	149,90
	384490002200	Zálohový zdroj napájania	ks	1,000	560,00	560,00

M Práce a dodávky M

3 036,01

21-M Elektromontáže

1 142,14

	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	16,000	1,54	24,64
	210800222	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 2x4mm2	m	150,000	0,75	112,50
	210881212	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	240,000	0,90	216,00
	210010532	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 1220, uložená voľne alebo pod omietkou	m	610,000	1,25	762,50
	210802320	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 2x1	m	6,000	0,75	4,50

210802326	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 4x1,5	m	25,000	0,88	22,00
-----------	---	---	--------	------	-------

22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 1 893,87

220511001	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	8,000	3,55	28,40
220511020	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	8,000	4,98	39,84
220511025	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	8,000	4,10	32,80
220511031	Kábel v rúrkach	m	615,000	0,99	608,85
220512130	Značenie zásuviek	ks	8,000	0,95	7,60
220512133	Meranie certifikácie cat.5e, vystavenie protokolu	ks	8,000	4,75	38,00
220370451	Montáž reproduktora, upevnenie, pripojenie, nastavenie, skriňového do 60 W	ks	27,000	11,95	322,65
220320021	Montáž hlavných hodín, montáž hodína, pripojenie prívodov, preskúšanie a úprava času	ks	1,000	101,26	101,26
220320031	Montáž podružných jednostranných hodín , montáž, pripojenie prívodov, preskúš. a nastavenie	ks	14,000	17,20	240,80
220490042	Montáž telefónneho bytového zariadenia s možnosťou voľby, zapojenie, vyskúš. a vysvetlenie manipulácie	ks	9,000	23,20	208,80
220730001	Montáž účast., zásuvky TV+RAD+SAT	ks	8,000	9,12	72,96
220320201	Montáž ovládacieho tabla, motnáž, pripojenie, preskúšanie	ks	1,000	8,60	8,60
220711100	Montáž elektrického zámku	ks	1,000	10,98	10,98
220732210	Montáž a zapojenie rozhlasovej ústredne	ks	1,000	37,20	37,20
220512046	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	ks	3,000	9,30	27,90
220512103	Montáž netieneného patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	23,40	23,40
220512060	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	1,000	2,20	2,20
220512025	Montáž stojanového rozvadzača 19", 42U, 45U, (600x600, 600x800, 800x600, 800x800)	ks	1,000	44,50	44,50
220512040	Montáž police do rozvadzača,	ks	1,000	7,40	7,40
220512052	Montáž ventilacnej jednotky, 4x ventilátor	ks	1,000	6,05	6,05
220512107	Montáž zálohového zdroja	ks	1,000	23,68	23,68

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 500,00

HZS000125	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	250,000	10,00	2 500,00
-----------	---	-----	---------	-------	----------

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 1 310,00

000700011	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000	860,00	860,00
001100001	Odborná prehliadka a skúška	eur	1,000	450,00	450,00

Celkom 21 484,89