

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. ná hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	72,343		
2001	130201001	Dokopávky rýh pre drenážky v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	5,608		
3001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	33,288		
4001	132201109	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh: šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornin	m3	16,644		
5001	162501102	Vodorovné premiestnenie prebytočného výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	22,073		
6001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	33,288		
7001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z horn. tr.1-4 do 100 m3	m3	11,215		
8001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	11,215		
9001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 (zeminou pod dunajský štrk)	m3	11,215		

2 Zakladanie

10271	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	74,780		
11001	271533001,1	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného zmiešaného fr.0-63 mm	m3	93,437		
12001	271563002	Násyp z kameniva dunajského štrku	m3	3,129		
13011	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm hr.100mm	m3	26,266		
14001	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	23,515		
15001	273351217	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	16,735		
16001	273351218	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	16,735		
17011	273362421	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	245,005		
18011	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAG 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 h 250 mm	m3	15,620		
19001	274313612	20/25	m3	27,740		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	R	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	1,000		
21	R	274361825	Výstuž pre murivo - debniace tvornice základových pásov z ocele 10505	t	1,000		
22	R	279313612	Betón rampy, prostý tr. C 20/25	m3	1,478		
23	R	279351107	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-tradičné	m2	1,000		
24	011	279351108	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-tradičné	m2	1,000		

3 Zvislé a kompletne konstrukcie

25	011	317166101	Preklady, šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000		
26	011	317166104	Preklad, šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2000 mm	ks	1,000		
27	011	317166152	Samonosný preklad, šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1250 mm	ks	2,000		
28	R	342273100	Priečky z tvárnic hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo	m2	77,445		
29	011	342273125	Priečky z tvárnic hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo (125x250x500)	m2	5,500		
30	R	342273150	Priečky z tvárnic hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo	m2	50,009		

4 Vodorovné konstrukcie

31	011	430321414	Schodiskové konstrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,102		
32	011	430361821	Výstuž schodiskových konstrukcií z betónárskej ocele 10505	t	0,179		
33	011	431351121	Debnenie bokov schodov	m2	2,220		
34	011	431351122	Odstránenie debnenia	m2	2,220		
35	011	433351133	Debnenie - vrátane podpernej konstrukcie schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m	16,695		
36	011	433351134	Debnenie - vrátane podpernej konstrukcie schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m	16,695		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

37	011	612467501	Príprava vnútorného podkladu stien, regulátor nasiakavosti	m2	229,742		
38	011	612467532	Vnútorná sadrová omietka stien UNI hr. mm	m2	229,742		
39	011	622460122	základových stien a nezatepl.stien penetráciou hĺbkovou	m2	170,279		
40	R	622464231	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	225,446		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41:011		621462236	tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 1 mm	m2	35,803		
42:R		622465121	Vonkajšia omietka stien, marmolit, farebné piesky, strednozmerná	m2	43,436		
43:011		622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	78,506		
44:011		622481122	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s vložením bez lepidla	m2	166,456		
45:585		5859332361	Armovacia stierka na báze cementu vhodná na stierkovanie izolačných dosiek na báze drevného vlákna	kg	1165,192		
46:011		625251373	Kontaktný zatepľovací systém hr. 30 mm minerálne riešenie podhlady	m2	35,803		
47:011		625251384	riešenie pre sokel (XPS), skrutkovacie kotvy	m2	30,020		
48:011		632451137	hladený dreveným hladidlom hr. nad 60mm do 70mm	m2	157,360		
49:011		632477401	Samonivelizačná stierka 30 MPa, ozn. 05 na vnútorné použitie, hr. 3 mm	m2	157,360		
50:R		642952110	Osadenie drevených dverových zárubní a rámov, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	11,000		
51:611		6117103142	Zárubňa vnútorná obložková, DTD doska, povrch CPL laminát, rozmer 600-900/197 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	7,000		
52:611		6117103143	Zárubňa vnútorná obložková, DTD doska, povrch CPL laminát, rozmer 600-900/197 mm, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	4,000		
53:760		642952220	Osadenie drevených dverových zárubní a rámov, plochy otvoru nad 2,5 do 4 m2	ks	1,000		
54:611		6117103144	Zárubňa vnútorná obložková, DTD doska, povrch CPL laminát, rozmer 1250-1850/1970 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre dvojkrídlové dvere	ks	1,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

55:003		941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	248,840		
56:003		941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	248,840		
57:003		941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	248,840		
58:R		941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	193,163		
59:011		95290-1	Osadenie hasiaceho prístroja	m2	3,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
60:449		4493204000	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6AČe 6 kg	ks	3,000		
61:R		952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	157,369		

99 Presun hmôt HSV

62:011		998011001	Presun hmôt prezákladovú časť budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. tvárnic, výšky do 6 m	t	142,608		
--------	--	-----------	--	---	---------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

63:711		711111001	vodorovná náterom penetračným za studena	m2	190,545		
64:711		711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	8,945		
65:111		1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,060		
66:711		711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	31,285		
67:693		6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová PP 200	m2	41,375		
68:711		711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	190,545		
69:711		711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	8,945		
70:628		6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov V 60 S 35	m2	229,867		
71:711		711142101	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou zvislo (zákl.steny v zemi)	m2	40,180		
72:711		998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

712 Izolácie striech

73:R		712361703	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° gumami fóliou prílep. na celej ploche	m2	224,269		
74:283		2833000150	810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3 m, šedá	m2	257,895		
75:283		2832990651	Kotviaca technika	ks	672,000		
76:R		712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	224,269		
77:693		6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	257,895		
78:711		998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%			

713 Izolácie tepelné

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
79	713	713116050	Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou izoláciou hrúbky do 36 cm	m3	80,734		
80	629	6290000101	Aplikácia Drevovláknitá izolácia ZELL hr.360mm	m3	80,734		
81	R	713120010	Zakrývanie asfaltovej izolácie podláh fóliou	m2	157,369		
82	283	2837577008	Krycia PE fólia	m2	173,096		
83	713	713122121	polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	157,369		
84	283	2837653442	EPS 150S penový polystyrén hrúbka 100 mm	m2	321,014		
85	713	713132215	Montáž tepelnej izolácie základov xps kotvením a lepením	m2	31,235		
86	283	2837650050	Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén XPS hrúbka 80 mm	m2	32,797		
87	713	713135020	Montáž tepelnej izolácie stien drev.izoláciou hr.40mm	m2	5,728		
88	629	6290000201	Protect (H)i izolácia hr.40mm P+D (600x1325mm)	m2	5,728		
89	713	713135010	Montáž tepelnej izolácie stien drevovláknitou izoláciou hr.100mm	m2	209,971		
90	629	6290000200	Protect (M) izolácia hr.100mm P+D (600x1325mm)	m2	209,971		
91	713	713136010	Montáž tepelnej izolácie stien izoláciou hrúbky do 16 cm	m3	157,694		
92	629	6290000101-1	(575x1220mm)	m2	157,846		
93	713	713141156	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10°drevovlákn.izoláciou hr.60mm	m2	184,165		
94	629	6290000202	Izolácia Special hr.60mm P+D (600x1880mm)	m2	184,996		
95	629	6290000203	Multi UDB (50x1,5m)	ks	3,000		
96	713	99871-1	Dovoz tepelnej izolácie na stavbu	km pl	1,000		
97	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

762

Konštrukcie tesárske

98	762	762341251	Montáž lát 60x80mm nad nosníky a zároveň prichytenie difúznej fólie	m	370,000		
99	605	6053340400	cm	m3	1,865		
100	R	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky dosky, kĺnce, pásová oceľ, vruty	m3	1,865		
101	762	762421312	Obloženie stropov alebo strešných podhľadov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 15 mm	m2	193,983		
102	762	762431312	skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 15 mm	m2	160,425		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
103	628	6288001350	60 mm x 25 m - univerzálna akrylátová lepiaca páska na zlepenie OSB dosák	ks	14,885		
104	762	762431500	Montáž obloženia stien, podkladový rošt	m	388,595		
105	605	6053340500	cm	m3	0,769		
106	762	762810046	skrutkovaných na rošt na pero a drážku h dosky 22 mm	m2	224,260		
107	762	762495000	Spojovacie prostriedky pre, obloženie stien, podhľad a základ - klince, závrty	m2	601,98		
108	762	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%			

763 Konštrukcie

109	763	763115138	Montáž opláštenia stien zo sadrokartónu RF hr.15mm na laty 60x30mm	m2	140,81		
110	590	5903048030	Protipožiarna doska RF 15/1200/2000 mm	m2	133,700		
111	590	5903048050	Protipožiarna impregnovaná doska RFI 15/1200/2000	m2	14,152		
112	763	763115139	sadrokartónom Rb 15mm na laty 60x30mm	m2	42,648		
113	590	5903048010	Sadrokartón RB 15 mm	m2	44,780		
114	763	763115140	sadrokartónom Rigidur s povrchovou úpravou	m2	42,648		
115	763	763115141	Montáž opláštenia vnút.steny sadrokartónom Rigidur bez povr.úpravy	m2	42,648		
116	590	5903048110	dosky Rigidur 15,0/1249/2000 mm,	m2	89,561		
117	763	763138413	Podhľad RF 1x15 upevnenie na laty 60x30mm	m2	148,720		
118	763	763138414	Podhľad RFI 1x15 upevnenie na laty 60x30mm	m2	8,640		
119	763	763710010	Montáž obvodových stien a vnútornej steny stĺpikovou konštrukciou	m2	268,43		
120	605	6054206210	priemyselná kvalita, Š x V x D 60x160x13000 mm	m3	10,311		
121	763	763782213	Montáž stropnej konštrukcie z nosníkov plnostenných, prierez. plochy 150-500 cm	m	462,215		
122	605	605420-3	Lepené väzňiky 45x360	m	80,795		
123	605	605420-4	Nosníky 60/360	m	381,420		
124	605	6051597601	Rezivo k nosníkom a k podhľadu nad vstupmi	m3	0,420		
125	R	765901043	Strešná difúzna fólia, nad drevovl.izoláciou hr.60mm 150g s dvoma lepiacimi páskami (mater.15% na prelepenie započítané v cene)	m2	224,260		
126	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%			

764 Konštrukcie klampiarske

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
127	764	764352300	Žlaby pododkvapové polkruhové, priemer 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov	m	24,550		
128	764	764352315	Montáž čela k pododkvapovým polkruhovým žlabom r.š. 125-150 mm	ks	6,000		
129	553	5535097101	Čelo žlabové, rozmer 150, farba	ks	6,000		
130	764	764352320	polkruhovým žlabom Ruukki r.š. 125-150 mm	ks	28,000		
131	553	5535097108	Hák žlabový, rozmer 150, farba	ks	28,000		
132	764	764410520	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 200 mm	m	6,200		
133	764	764410530	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 220 mm	m	13,200		
134	764	764173611	r.š. 250	m	55,500		
135	764	764421530	Oplechovanie okapov z poplastovaného plechu, r.š. 250 mm	m	24,550		
136	764	764430501	Stenová lišta k stene r.š. 70mm	m	10,100		
137	764	764430502	Vnútna lišta r.š. 70mm	m	10,100		
138	764	764430503	Pásik z popl. plechu r.š. 50	m	0,800		
139	R	764454212	Odpadové rúry, priemer do 100 mm, kolena a prípojky ku kanalizácii	m	16,000		
140	764	764454225	Montáž objímky pre kruhové zvodové rúry, priemeru 87-100	ks	12,000		
141	553	5535097111	Objímka rúry do muriva, rozmer 150/100	ks	12,000		
142	764	764454230	Montáž odpadových a výtokových kolien, priemer 87-100 mm	ks	4,000		
143	553	5535097114	Koleno výtokové, rozmer 100,	ks	4,000		

766

Konštrukcie stolárske

144	766	766412123	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilier. palubovkami na pero a drážku nad 1 m2 smrekovcovými, š. nad 80 do 100 mm	m2	44,640		
145	611	6119168600	Obloženie palubovka SM hr. 20 B=100 mm	m2	47,320		
146	766	766427113	Montáž laťovania podhládov - rošt pre sadrokartón RF 15mm	m	314,720		
147	605	6053340500	cm	m3	0,640		
148	R	766621081	Montáž okna plastového, za 1 bm montáž	m	73,800		
149	611	6114123310,1	Plastové okno jednokridlové S, rozmer 900x600	ks	4,000		
150	611	6114123320,1-	Sieť proti hmyzu na plastové okno jednokridlové S, rozmer 900x600mm izolačné dvojsklo,	ks	4,000		
151	611	6114123320,1-2	Žalúzia na plastové okno jednokridlové S, rozmer 900x600mm izolačné dvojsklo,	ks	4,000		
152	611	6114123420,1	Plastové okno jednokridlové OS, rozmer 600x1500mm	ks	1,000		
153	611	6114123420,1-	Sieť na plastové okno jednokridlové OS, rozmer 600x1500	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
154:611	6114123420,1-2		Žalúzia na plastové okno jednokrídlové OS, rozmer 600x1500	ks	1,000		
155:611	6114123510,2		Plastové okno jednokrídlové OS, rozmer 1000x1500mm	ks	2,000		
156:611	6114123510,2-		Sieť proti hmyzu na plastové okno jednokrídlové OS, rozmer 1000x1500mm	ks	2,000		
157:611	6114123510,2-2		Celotieniaca žalúzia na plastové okno jednokrídlové OS, rozmer 1000x1500mm	ks	2,000		
158:611	6114123551		Plastové okno jednokrídlové členené OS, rozmer 1000x2400 mm izolačné dvojsklo	ks	7,000		
159:611	61141232351-1		Celotieniaca žalúzia na plastové okno, členené OS, rozmer 1000x2400mm	ks	7,000		
160:611	6114123551-2		dvojkridlové OS+O, rozmer 1000x2400mm	ks	7,000		
161:760	766641161		Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	26,000		
162:R	766694141		Montáž parapetnej dosky plastovej šírky 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	7,000		
163:611	6119000960		Vnútné parapetné dosky plastové komôrkové, B=200mm antracit	m	6,200		
164:611	6114122101		Plastové jednokríd. otváracé, vchodové dvere presvetlené 2/3 2400x2400mm, prave s bočným svetlíkom	ks	1,000		
165:611	6114122101,1		Plastové jednokríd. otváracé, vchodové dvere presvetlené 2/3 2400x2400mm, ľavé s bočným svetlíkom	ks	1,000		
166:611	6114122101-2		Celotieniaca žalúzia na plastové jednokrídlové vchodové dvere presvetlené 2/3 2400x2400mm s bočným svetlíkom	ks	2,000		
167:611	6114122102		Plastové jednokrídlové vchodové dvere presv. ľavé 1000x2400mm	ks	1,000		
168:760	766621265		Montáž okien drevených s hydroizolačnými ISO páskami (interiérová)	m	3,800		
169:611	6111101661		Drevené okno členené, 900x1000 mm, časť zvislo vysuvná	ks	1,000		
170:283	2832301240		Tesniaca fólia CX interiéru 70 mm, pre okenné konštrukcie	m	3,990		
171:R	766662112		Montáž dverového kridla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	11,000		
172:611	6117103100		Dvere vnútorné jednokrídlové plné z MDF, povrchová úprava laminát, farba RAL, šírka 600-900 mm	ks	11,000		
173:549	5491502040		Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, 2x rozeta BB,	ks	11,000		
174:760	766662132		Montáž dverového kridla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
175:611	6117103123		Dvere vnútorné dvojkrídlové z MDF, pesvetlené, povrchová úprava laminát, farba RAL 145x1970	ks	1,000		
176:766	998766201		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%			

767 Konštrukcie doplnkové kovové

177:760	767646520		Montáž dverí hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	7,300		
178:553	5534140201,1		Hliníkové jednokr. presklené dvere s oceľovou zárubňou, 1250x2400 so samozatvaračom a blokovaním krídla	ks	1,000		
179:767	767995101		stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	329,247		
180:553	5534392014,1		schodiska, povrchová úprava pozink - Z2 až Z4	kg	298,409		
181:553	553430-1		Platňa kruh DN 90mm hr.5mm	kg	10,458		
182:553	553430-2		Svorníkové kotvy 8/50/115	ks	106,000		
183:767	767995101,1		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg - platní	kg	18,000		
184:132	1322696-1		Platne oceľové hr.10mm	t	0,018		
185:132	132103-1		Závitové tyče DN 16	m	0,600		
186:132	132103-2		Závitové tyče DN 14	m	0,440		
187:767	767995102		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad do 10 kg	kg	47,000		
188:132	132310500		Jokel 120x120	t	0,047		
189:767	767995103		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad do 20 kg	kg	23,111		
190:553	5534392013		Oceľové madlo rampy	kg	23,111		

Podlahy z prírodnej , alebo z betónovej dlažby

772

191:782	772211303		Montáž obkladu schodiskových stupňov z betónovej dlažby z pravidelných tvarov hr. 40 mm	m	16,695		
192:592	5921957340,1		Platne betónové 40x40x4 cm, s vymývaným povrchom	ks	34,402		
193:782	772501150		Kladenie dlažby z betónovej dlažby hr. 40 mm v exteriéri	m2	57,701		
194:592	5921957340		povrchom	ks	378,663		
195:585	5856110700		C2FT	kg	259,600		
196:597	5978651810		Penetračný náter PE 202, veľkosť balenia 10l, orient, spotreba 0,10 - 0,35 l/m2p	l	17,310		
197:782	998772202		Presun hmôt pre bet. dlažbu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: ASR

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

776 Podlahy povlakové

198	775	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	82,41		
199	775	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	67,45		
200	284	2841301100	PVC podlaha homogénna hr. 2mm, tr. 43	m2	92,58		
201	775	776560010	Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea	m2	74,95		
202	775	776460011	Lepenie podlahových soklov z linolea vytiahnutím	m	79,50		
203	284	2843101210	Prírodné linoleum podlaha, 2mm, š. 2m, tr. 42	m2	86,80		
204	284	2843105050	Zvarovacia šnúra 4mm s PUR úpravou na prírodné linoleum XF2 - jednofarebná	m	44,38		
205	775	776620010	Lepenie PVC heterogénnych alebo homogénnych v pásoch na steny	m2	48,34		
206	284	2841305088	PVC vinyl stenová krytina	m2	49,79		
207	775	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%			

783 Dokončovacie práce - nátery

208	783	783612101	Nátery stolárskych výrobkov 2x olejovo voskový náter	m2	47,32		
209	783	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	258,64		
210	783	783782303	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Wolmanitom CB	m2	472,54		

784 Dokončovacie práce - maľby

211	R	783894612	vodou bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	157,36		
212	783	783894622	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	422,20		
213	784	784418011	Zakrývanie otvorov, fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	39,78		
214	784	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	193,16		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1:R	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	27,840		
2:R	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	27,840		
3:R	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornin	m3	27,840		
4:R	174101001	šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,700		
5:R	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	11,135		
6:583	5833711000	Štrkopiesok 0- 8 n	t	17,600		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7:R	974031134	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 150 mm, -0,01300t	m	12,500		
8:R	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,163		
9:R	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,163		

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

10:R	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	41,000		
11:157	1573	Tubolit DG 20 x 9 izolácia-trubica - /SV/	m	14,000		
12:157	1575	Tubolit DG 25 x 9 izolácia-trubica - /SV/	m	21,000		
13:159	1596	Tubolit DG 32 x 13 izolácia-trubica - /SV/	m	6,000		
14:R	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	10,000		
15:159	1598	Tubolit DG 40 x 13 izolácia-trubica - /SV/	m	10,000		
16:R	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	61,000		
17:283	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica - /TV, CTV/	m	33,000		
18:283	283310006300	TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), /TV, CTV/	m	28,000		
19:R	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	15,000		
20:283	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica - /TV, CTV/	m	9,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	283	2837741583	Tubolit DG 42 x 30 izolácia-trubica - /TV, CTV/	m	6,000		
22	R	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%			

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

23	R	721171109	Potrubie z PVC-U, odpadové ležaté hrdlo D 110x3, 2	m	27,000		
24	R	721171110	Potrubie z PVC-U, odpadové ležaté hrdlo D 125x3,2	m	28,000		
25	R	721171112	Potrubie z PVC-U, odpadové ležaté hrdlo D 160x4	m	9,000		
26	R	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	7,000		
27	R	721172364	Montáž čistiaceho kusu, do DN 150	ks	2,000		
28	468	46875	HTRE čistiaca tvarovka 75	ks	1,000		
29	286	2861414675	Rúra s čistiacim otvorom DN 100	ks	1,000		
30	R	763.SDW2	Predsadená stena voľne stojaca - SDW2	m2	3,150		
31	R	721172536	Montáž zátky, pre tiché potrubia DN 40, /pre U/	ks	10,000		
32	HT4	HT40	HTM - hrdlová zátk DN40	ks	10,000		
33	R	721172539	Montáž zátk, pre tiché potrubia DN 50, /pre D, S, V/	ks	2,000		
34	HT5	HT50	HTM - hrdlová zátk DN50	ks	2,000		
35	R	721172545	Montáž zátky, pre tiché potrubia DN 100, /pre WC/	ks	4,000		
36	HT1	HT100	HTM - hrdlová zátk DN100	ks	4,000		
37	R	721173204	Potrubie z PP HT, odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	8,000		
38	R	721173205	Potrubie z PP HT, odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	8,000		
39	R	721173207	Potrubie z PP HT, odpadné pripájacie D 75x1, 8	m	7,000		
40	R	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1	ks	10,000		
41	R	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1	ks	2,000		
42	R	721194109	upevnenie odpadových výpustiek D 110x3	ks	4,000		
43	R	721212403	110	ks	2,000		
44	HL3	HL310NPr	DN100,mrieža nerez, zápach.vlož."PRIMUS	ks	2,000		
45	R	721274104	Montáž - ventilačné hlavice strešná - plastové, do DN 100	ks	2,000		
46	HL8	HL810	Súprava vetracej hlavice DN 110 HL810	ks	2,000		
47	443	4439110	Prestupová manžeta 110mm	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
48	R	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	94,000		
49	R	767995101	Montáž a dodávka závesného systému pre vodovod a kanalizáciu	sub	1,000		
50	R	998721204	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%			

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

51	R	722130901	Zazátkovanie vývodu vodovodného potrubia, /pre WC, V, S/	ks	23,000		
52		Z15	ZÁTKA, 1/2", DLHÁ, PPR	ks	23,000		
144	721	722171214	Potrubie z Pe rúrok rPe D 40/4,3	m	21,000		
53	R	722172131	Potrubie z plastických rúr PP-RCT, D20/2,3 mm, polyfúznym zváraním	m	47,000		
54	R	722172132	Potrubie z plastických rúr PP-RCT, D25/2,8 mm, polyfúznym zváraním	m	49,000		
55	R	722172133	Potrubie z plastických rúr PP-RCT, D32/3,6 mm, polyfúznym zváraním	m	14,000		
56	R	722172134	Potrubie z plastických rúr PP-RCT, D40/4,5 mm, polyfúznym zváraním	m	16,000		
57	R	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2"	ks	23,000		
58	SNK	SNKD02020X	PPR NÁSTENNÉ KOLENA S DRŽIAKOM, D 20x1/2"	ks	23,000		
59	R	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000		
60	JY1	JY137-20	Guľový kohút 3/4", voda	ks	2,000		
61	R	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	3,000		
62	JY1	JY137-32	Guľový kohút 5/4", voda	ks	3,000		
63	R	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000		
64	JYX	JYX13-15	Vypúšťací guľový kohút s páčkou, 1/2"	ks	2,000		
65	R	722231043.1	Montáž armatúry s tromi závitmi, G 3/4	ks	1,000		
66	TM2	TM200-3/4A	TM200-3/4A-21 L, trojcestný zmiešavací ventil, /ochrana proti obareniu	ks	1,000		
67	R	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 5/4	ks	1,000		
68	JY5	JY504-32.1	Spätná klapka, 5/4"	ks	1,000		
69	R	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	126,000		
70	R	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	126,000		
71	R	724312135	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem do 100 l	ks	1,000		
72	730	7308300	Expanzná nádoba DD 18, zelená s vakom, Flow-through, 10 bar	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
73	TEN	TEN100-TI	Vychodisková/úradná revízia tlakovej nádoby, TI	ks	1,000		
74	PC1	PC1-05	Manometer, rozsah 0-16 bar	ks	1,000		
75	PC1	PC1-06	Spätná klapka 1/4"F x 1/2"M	ks	1,000		
76	R	725530151	Montáž poistného ventilu	ks	1,000		
77	484	4845510900410	Poistný ventil, PN 6, DN 20	ks	1,000		
142	731	732491000	Montáž cirkulačného čerpadla DN 15	ks	1,000		
143	426	4268157170	Cirkulačné čerpadlo 2 25-60 N	ks	1,000		
78	R	998722204	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%			

725 Zdravotechnika - zariadenie predmetov

79	R	725119106	Montáž splachovacej nádržky plastovej s rohovým ventilom nízko položených	ks	2,000		
80	4.9	4.9371.0.000.00	bočný prívod 3/8", dual flush, vrátane kolena	ks	2,000		
81	R	725119308	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s zvislým odpadom	súb	1,000		
82	825	82539600024102	WC, kombi, biele, spodný odpad, napr. JIKA LYRA plus	KS	1,000		
83	R	725119407	Montáž záchodovej misy keramickej detskej voľne stojacej pre škôlky	ks	2,000		
84	642	6420141640	Klozet stojací BABY, 295x385x350 mm, vodorovný odpad, keramika, biela	ks	2,000		
85	R	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb	3,000		
86	825	825-sed	Duroplastová WC doska s poklopom, biela, pre WC kombi	KS	1,000		
87	401	4014804382329	BABY dur.WCdos.bez pok.antib/B	ks	2,000		
88	R	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	3,000		
89	CF3	CF3001/10	Ventil rohový, 1/2"x3/8"	b	3,000		
90	551	5511874508	Flexi hadice k WC, 40cm	ks	3,000		
91	R	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	8,000		
92	642	642110002500	Umývadlo keramické napr. LYRA PLUS-60, rozmer 600x490x195 mm, biela,	ks	1,000		
93	642	642210000300	Umývadielko keramické napr. MIO, rozmer 450x360x160 mm, biela,	ks	5,000		
94	642	6420138020.1	Umývadielko keramické s otvorom, napr. JIKA BABY-45, biela	ks	2,000		
95	R	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	8,000		
96	311	3111U8004120	Umývadlová batéria, stojanková, napr. Deep by Jika	súb	6,000		
97	315	315720004000	Umývadlová stojančeková páková batéria na zmiešanú vodu napr. JIKA Dino	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
98	E91	E910208NU	Vložka do perlátoru M24 - obmedzovač prietoku 1,7 l/min	sú b	8,000		
99	R	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	14,000		
100	CF3	CF3001/10	Ventil rohový, 1/2"x3/8"	b	14,000		
101	551	5511874500	Flexi hadice k baterii, 40cm	ks	14,000		
102	R	725869301	Montáž zápachovej uzávierky, sifón umývadlový do D 40	ks	8,000		
103	STE	STENO84411E	Sifón umývadlový, valcový, chrom, ECO	ks	8,000		
104	STE	STENO84410-CC	Zátka click-clack, k umývadlu, okruhla, chrom	ks	8,000		
105	R	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb	1,000		
106	JK	JK8.5104.6	Výlevka, keramická, stojatá, biela, s mriežkou - napr. JIKA MIRA	ks	1,000		
107	R	725839205	Montáž batérie nástennej G 1/2, výlevka 150 mm, s predĺženým výtokovým ramienkom, pre výlevku, napr. TITANIA IRIS	súb	1,000		
108	551	5514512201		ks	1,000		
109	R	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb	1,000		
110	554	554230002300	Sprchová vanička akrylátová, rozmer 900x900mm, biela, napr. JIKA	ks	1,000		
111	R	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000		
112	551	551378410575	Sprchová batéria jednopaková, nástenná, napr. KLUDI LOGO NEO, chrom	ks	1,000		
113	551	5514674070.01	Sprchová súprava, tyč 900mm, hadica, ručná sprcha	ks	1,000		
114	R	725245133	Montáž - kút sprchový do výšky 2000 mm a šírky 900 mm pre vaničky štvorcové	súb	1,000		
115	T98	T9806EO1	Sprchový kút, 90cm, v. 1900mm, číre sklá posuvné dvere, roh. vstup, Connect	ks	1,000		
116	R	725869341	Montáž zápachovej uzávierky, sifón sprchový do D 90	ks	1,000		
117	K78	K7817AA	Odtoková agarnitura, sprcová, chrom,	ks	1,000		
118	R	725319112	Montáž kuchynských drezov jednoduchých hranatých, s rozmerom do 600x600 mm, bez výtokových armatúr	súb	1,000		
119	552	552310001100	Kuchynský drez nerezový napr. ELEGANT 40 dekor na zapustenie do dosky, 810x510 mm	ks	1,000		
120	R	725829601-D	Montáž batérií drezových stojankových pákových alebo klasickej	ks	1,000		
121	351	3511U1004220	Drezová batéria napr. Deep by Jika	ks	1,000		
122	R	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	2,000		
123	UH1	UH13109	Rohový ventil, G 1/2"	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: Zdravotechnika

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
124	551	5511874500	Flexi hadice k baterii, 40cm	ks	2,000		
125	R	725869313	Montáž zápachovej uzávierky, sifón drezový do D 50	ks	1,000		
126	A44	A441-DN50/40	Sifón drezový s nerezovou mriežkou - bez prepadu A441	ks	1,000		
127	R	725989101	Montáž dvierok krycích, plastových	ks	1,000		
128	551	5516757500-02	Dvierka krycie 20x20 cm, plast, biele /čistaci kus na stúpačkách/	ks	1,000		
129	R	725869214	Montáž zápachovej uzávierky podomietkovej D 50	ks	1,000		
130	HL4	HL405	Podomietková zápachová uzávierka pre práčky, umývačky, HL405	ks	1,000		
131	R	998725203	Presun hmôt pre zariadenia predmetov v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%			

769 Montáže vzduchotechnických zariadení

132	R	769011030	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 100	ks	2,000		
133	429	429110005100	Ventilátor malý, axiálny DECOR 100 CRZ	ks	2,000		
134	R	769021000	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	2,000		
135	429	429810000200	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 100 mm,	m	2,000		
136	R	769021199	Montáž ohybnej Al hadice s tepelnou izoláciou priemeru 100-130 mm	m	4,600		
137	429	429840019900	Hadica ohybná tepelne izolovaná, hliníková TERMOFLEX MO 127,	m	4,600		
138	R	769021496	Montáž výfukovej hlavice kruhovej do priemeru 230 mm	ks	1,000		
139	429	429830017600	Strieška protidažďová SK 125,	ks	1,000		
140	443	4439	125mm	ks	1,000		
141	R	769071290	Montáž závesu vzduchotechnického potrubia	kg	6,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: Ústredné vykurovanie

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

713 Izolácie tepelné

1	R	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	70,000		
2	R	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	16,000		
3	283	283310000300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x5 mm (d potrubia x hr. izolácie), nenadrezaná, AZ FLEX / izolácia PDL/	m	70,000		
4	283	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	16,000		
5	R	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			

732 Ústredné kúrenie, strojovne

6	VIE	VIE 01	Splitové tepelné čerpadlo vzduch/voda pre vykurovanie a ohrev pitnej vody - Vitocal 200-S AW-E 201.D10, 400V /kompl. balík zostava TČ, zásobníka TUV, MaR a čidiel, expan nádoby/	sa da	1,000		
7	VIE	VIE 02	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	1,000		
8	VIE	VIE 03	Inštalčná sada 10/16, 12,5m - re chladič R 410A	ks	1,000		
9	VIE	VIE 04	Konzola vonkajšej jednotky pre montáž na zem /alter možno použiť zostavu pre montáž na stenu/	ks	1,000		
10	VIE	VIE 05	Akumulačný zásobník vody z nerezociele tepelnou izoláciou z EPS, s kytom z oc. plechu, s držiakom a prepúšťacím ventilom R1"	ks	1,000		
11	VIE	VIE 06	Montáž TČ /5% z dodávky/	ks	1,000		
12	VIE	VIE 07	Uvedenie do prevádzky Vitocal 200-S	ks	1,000		
13	VIE	VIE 08	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	1,000		
14	R	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%			

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

733

15	ND3	ND30N	Systémová izolačná doska - s ochrannou fóliou - 1400x800mm (1,12m2); čierna - 6,72m2/6ks, IVAR	ks	166,000		
16	553	553980N	Sestava rozdeľovač/sbierač - pro podlahové vytápění, skříň N-KLASIK 4 - 1"xEK; 12cestný; mosaz	ks	1,000		
17	500	500682	Zverné šróbenie na potrubie PEX - 17x2 PEX-EK, mosadz CW617N, O-krúžok - EPDM, IVAR	ks	22,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Časť: Ústredné vykurovanie

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
18	DP5	DP50	Obvodový dilatačný pás samolepiaci s fóliou - tl. 10; š. 160mm - 5/250m, penový polyetylén, IVAR	ks	150,000		
19	IVA	IVAR.SDP	Stredový dilatačný profil - samolepiaci v. 80 mmú 1800mm	ks	3,000		
20	728	728666PEXC	Potrubie PEX - 17x2; PN6-T=+90° C, PN10-T=+60° C - 240m, zosieťovaný polyetylén s kyslíkovou bariérou, IVAR	m	880,000		
21	525	525293	Lisovacia vsuvka pre potrubie PEX - 17x17, mosadz CW617N, IVAR	ks	2,000		
22	ALC	ALC012U	Rozvodnica ALC - ovládanie 12 zón; bez transformátora, IVAR	ks	1,000		
23	170	17077	Hlavica elektrotermická TE3040 230V při napätí otvorené	ks	11,000		
24	TAD	TAD02B	Priestorový termostat IVAR.TAD B s displejom - 2Ax1; + 5° C až + 35° C, IVAR	ks	7,000		
25	R	733167300	Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 16x2	m	22,000		
26	835	83516401	Viacvrstvové potrubie - 16x2; PN10, T=+95° C - 100m, polyetylén, hliníková vrstva, zosieťovaný polyetylén, biela farba IVAR/nap. rebríkov/	m	22,000		
27	500	500684	Zverné šróbenie na viacvrstvové potrubie ALPEX - 16x2 ALU-EK, mosadz CW617N, O-krúžok - EPDM, IVAR	ks	6,000		
28	R	733167309	Montáž plastlinikového potrubia Radopress lisovaním D 26x3	m	3,000		
29	835	83526201	Vícevrstvé potrubí - 26x3; PN10, T=+95° - 50m / expanz, prep. ventil/	m	3,000		
30	R	733167312	Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 32x3	m	15,000		
31	835	83532001	Vícevrstvé potrubí - 32x3; PN10, T=+95° - 5m tyče	m	15,000		
32	R	733167360	Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 32	ks	20,000		
33	511	511012	Koleno 90° - 32x32, niklovaná mosadz CW617N, tesnenie EPDM, IVAR	ks	20,000		
34	R	733167393	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 16	ks	2,000		
35	512	512001	T-kus - 16x16x16, niklovaná mosadz CW617N, tesnenie EPDM, IVAR	ks	2,000		
36	R	733167403	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 32	ks	3,000		
37	512	512020	T-kus - 32x32x32	ks	1,000		
38	512	512018	T-kus redukovaný - 32x26x32 /k prep. ventilu/	ks	2,000		
39	R	733167442	Montáž plastlinikového prechodu Radopress lisovaním D 26	ks	4,000		
40	510	510044	Přechodka - závit vnější - 1"Mx26	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Ústredné vykurovanie

Objednávateľ: BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	510	510004	Přechodka - závit vnější - 3/4"Mx26	ks	2,000		
42	R	733167445	Montáž plastliníkového prechodu lisovaním D 32	ks	9,000		
43	510	510021	Přechodka - závit vonkajší - 1"Mx32, niklovaná mosadz CW617N, tesnenie EPDM, IVAR	ks	4,000		
44	510	510106	Přechodka - závit vnější - 5/4"Mx32	ks	5,000		
45	R	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	920,000		
46	R	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%			

734 Ústredné kúrenie - armatúry

47	R	734224006	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	2,000		
48	836	8366R004	Kulový uzávěr voda - 1/2"FF; motýl	ks	2,000		
49	R	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	2,000		
50	551	551110014800	Guľový uzáver pre vodu , 1" FF, motýl, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000		
51	R	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	5,000		
52	836	8363R007	Kulový uzávěr voda - 5/4"FF; páka	ks	5,000		
53	R	734291114	vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. G 3/4	ks	2,000		
54	R	734291320	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	1,000		
55	422	422010002900	Filter závitový, 1/2", PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000		
56	R	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000		
57	422	422010003200	Filter závitový, 5/4", PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000		
58	R	734240000	Montáž spätnej klapky závitovej G 1/2	ks	1,000		
59	551	551190002600	Spätná klapka Eura-Sprint, 1/2" FF, Kv 2,00, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000		
60	R	734421150	Tlakomer deformačný kruhový B 0-400 kPa č.53312 priem. 100	ks	1,000		
61	100	100200614	Automatický dopouštěcí ventil .ADV 850-1/2" - alt. ekvivalent	ks	1,000		
62	EUV	EUV 25 DOM	Elektromagnetická úprava EUV 25 DOM	ks	1,000		
63	R	735192000R	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies rohové	ks	2,000		
64	500	500831	M - Ventil IVAR - termostatická a regulační armatura - s přednastavením - 1/2"xEK; rohový	ks	2,000		
65	R	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinové súb. jednoduchej		2,000		
66	501	501172	M30x1,5	ks	2,000		
67	130	1300350	50 mm pre vonkajšie priemery rúr 14-20 mm	ks	2,000		
68	R	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%			

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASLÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Ústredné vykurovanie

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

69	R	735154043	Montáž vykurovacieho telesa panelového, jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm /montáž rebríkov/	ks	2,000		
70	HDR	HDR 9 SN	HDR-SN 1650/750 (RAL 9001)	ks	2,000		
71	R	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou jednoradového	ks	2,000		
72	R	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%			

783 Dokončovacie práce - nátery

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

73	R	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucele odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín /zaregulovanie systému, vykurov. skúška/	hod	18,000		
----	---	-----------	--	-----	--------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Časť: Spevnená plocha

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

HSV Práce a dodávky HSV

5 Komunikácie

1	221	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm (od -0,9 po-0,75)	m2	92,022		
2	221	564751114	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 180 mm	m2	73,234		
3	221	596811311	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva, veľ. do 0,09 m2 plochy od 50 do 100 m2	m2	73,234		
4	592	5921952490	Dlažba zámková hr.8cm	m2	75,400		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5	221	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	94,495		
6	592	5921954360	Obrubník 1000x200x100 mm skosenie 1,5/1,5 cm	ks	98,275		
7	221	918101112	z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,835		

99 Presun hmôt HSV

8	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	96,574		
---	-----	-----------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Podčasť: ELEKTROINŠTALÁCIA

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

M Práce a dodávky M

1	3410301032	Rúrka ohybná EN 320 N PVC HA - biela 1420 H50	m	420,000		
2	3450906510	Krabica prístrojová	ks	43,000		
3	3450907510	Krabica odbočná s viečkom	ks	40,000		
4	3450202870	Prístroj jednopólového spínača radenie 1 10 A, 230 V	ks	7,000		
5	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7, B biely	ks	7,000		
6	3450204890	Jednorámček B biely	ks	7,000		
7	3450202940	Prístroj sériového prepínača radenie 5A, A, 230 V	ks	6,000		
8	3450204730	Kryt kolísky delený B1 lesklý biely	ks	6,000		
9	3450204890	Jednorámček B biely	ks	6,000		
10	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	4,000		
11	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	4,000		
12	3450204890	Jednorámček B biely	ks	4,000		
13	348140003401	Svietidlo LED stropné 230 V, 17W, 2250lm 4000K, 80Ra, IP 20 - výber investora	ks	3,000		
14	348320001304	LED svietidlo stropné 23W 2550lm 4000K 80Ra (2550 lm; 23.0 W), IP 20	ks	2,000		
15	348320001305	LED svietidlo stropné 12W 1300lm 4000K 80Ra (1300 lm; 12.0 W), IP 20	ks	5,000		
16	348320001309	LED svietidlo stropné 31W 3300lm 4000K 80Ra, IP 20	ks	17,000		
17	348320001312	Žiarovkové svietidlo nástenné, IP 20, resp. IP 23 - výber investora	ks	5,000		
18	348320001303	LED svietidlo stropné 1x25W 2300lm 4000K 80Ra, IP 54	ks	3,000		
19	348320001301	LED svietidlo stropné 36W 4100lm 4000K 80Ra (4100 lm; 36.0 W), IP 65	ks	1,000		
20	348150000600	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED 1x3,2W, 360x140 mm, 3 hod., IP22, len núdzový režim	ks	4,000		
21	341110012200	Kábel medený H07V-U 4 mm ²	m	40,000		
22	341110012500	Kábel medený H07V-U 16 mm ²	m	70,000		
23	3450324600	Zásuvka dvojnásobná s clonkami	ks	26,000		
24	3544247905	Bernard svorka zemniaca	ks	20,000		
25	3544247910	Páska CUI, dĺžka 0,5m	ks	20,000		
26	3570150401	Rozvádzač RH	ks	1,000		
27	3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá K 125 E KA	ks	1,000		
28	3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	1,000		
29	3410350210	NY 1x25 Kábel pre pevné uloženie, medený VDE	m	70,000		
30	341610025000	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 2x1,5 mm ²	m	30,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Podčasť: ELEKTROINŠTALÁCIA

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
31		341610025700	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 3x1,5 mm ²	m	210,00		
32		341610025800	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 3x2,5 mm ²	m	240,00		
33		341610027700	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 4x1,5 mm ²	m	50,00		
34		341610028900	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 5x4 mm ²	m	15,00		
35	R	MV	Murárske výpomoci	%			
36	R	PM	Podružný materiál	%			

21-M Elektromontáže

37	R	210010015	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ 1420 uložená voľne	m	420,00		
38	R	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	43,00		
39	R	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkami svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	40,00		
40	R	210100001	zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	30,00		
41	R	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	4,00		
42	R	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	7,00		
43	R	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	6,00		
44	R	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	4,00		
45	R	210201040	Zapojenie svietidla IP20, 1 x svetelný zdroj P=20W, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou	ks	3,00		
46	R	210201080	Zapojenie svietidla IP20, stropného - nástenného LED	ks	24,00		
47	R	210201081	Zapojenie svietidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	5,00		
48	R	210201082	Zapojenie svietidla IP54, stropného - nástenného LED	ks	3,00		
49	R	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED , priemyselné stropného - nástenného	ks	1,00		
50	R	210201510.1	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	4,00		
51	R	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	26,00		
52	R	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	20,00		
53	R	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váh 50 kg	ks	1,00		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Podčasť: ELEKTROINŠTALÁCIA

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
54	R	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000		
55	R	210220300	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke C 4-16mm ²	m	70,000		
56	R	210220300.1	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke C 4-16mm ²	m	110,000		
57	R	210881170	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	30,000		
58	R	210881174	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	210,000		
59	R	210881175	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	240,000		
60	R	210881182	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	50,000		
61	R	210881192	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x4	m	15,000		
62	R	210950201	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	420,000		

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

63	R	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	16,000		
64	R	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 01 Hlavný objekt
 Podčasť: BLESKOZVOD

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

M Práce a dodávky M

1	000253060	podpěra vedení na plochou střechu FB2 beton/plast, 1kg/1 úchyt Rd 8 pevný	ks	60,000		
2	000103420	jímací tyč trubková AlMgSi D 16/10 mm L 1500 mm	ks	5,000		
3	000102010	betonový podstavec s klínem D 337 mm/kg		5,000		
4	000102050	mm	ks	5,000		
5	000286819	hmoždinkou a krytkou, nerez, Rd 8-10/FI 30	ks	40,000		
6	000840118	drát AlMgSi DEHNALU měkký s izolací Rd 8/11, balení 100-115 m	m	25,000		
7	000275113	podpěra vedení FeZn, závit M8 h 20, Rd	ks	20,000		
8	000810335	pásek FeZn43 FI 30x3,5	m	150,000		
9	000290002	distanční držák rovný FeZn Rd 8-10/FI 30	ks	144,000		
10	000800010	drát FeZn Rd 10	m	96,000		
11	000800110	drát FeZn s izolací Rd 10/13	m	24,000		
12	000480003	označovací štítek Al pro Rd 7-10/FI 30	ks	4,000		
13	000308025	svorka spojovací FeZn Rd 6-10/FI 30-40	ks	78,000		
14	000371008	svorka připojovací/podpěra vedení na falc/konstrukce FeZn, rozsah 1-12 mm, Rd 7-10	ks	2,000		
15	000318233	svorka křížová 60x60 mm bez destičky, nerez V4A, FI 30/FI 30	ks	12,000		
16	000318201	svorka křížová 60x60 mm bez destičky, FeZn, Rd 8-10/FI 30	ks	30,000		
17	000840018	drát AlMgSi DEHNALU Rd 8 měkký, balení 148 m	m	130,000		
18	000380020	svorka SJ FeZn Rd8-10/Rd16	ks	5,000		
19	000310008	svorka EST FeZn, Rd 8	ks	9,000		
20	000339059	svorka na okapové žlaby nerez V2A, s dvojitou příchytkou, zaoblení 16- 22mm, Rd 8-10	ks	5,000		
21	000276006	podložka plast šedý, h 5 /D 37 mm	ks	6,000		
22	000459119	svorka zkušební nerez V2A, s destičkou, Rd 6-10/Rd 16	ks	4,000		
23	000476010	měřicí krabice, plast/ nerezový kryt	ks	4,000		
24	R MV	Murárske výpomoci	%			
25	R PM	Podružný materiál	%			
26	R PPV	Podiel pridružených výkonov	%			

21-M Elektromontáže

27	R 210220812	Podpery vedenia zliatina AlMgSi pre lepenkové a škridlové strechy PV22 a PV	ks	60,000		
28	R 210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	5,000		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
Objekt: SO 01 Hlavný objekt
Podčasť: BLESKOZVOD

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
29	R	210220814	Podpery vedenia zliatina AlMgSi do muriva PV01-03	ks	40,00		
30	R	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi O 8	m	25,00		
31	R	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	150,00		
32	R	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	120,00		
33	R	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,00		
34	R	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	80,00		
35	R	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	12,00		
36	R	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	30,00		
37	R	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	130,00		
38	R	210220850	Svorka zliatina AlMgSi k uzemňovacej tyči SJ	ks	5,00		
39	R	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	9,00		
40	R	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	5,00		
41	R	210220857	Svorka zliatina AlMgSi skúšobná SZ	ks	4,00		

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

42	R	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,00		
43	R	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	12,00		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 02 Stavebno technické úpravy areálu
 Časť: Výstavba detského ihriska - stavebná časť

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1:001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	22,500		
2:001	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	37,500		
3:001	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,835		
4:001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m na vzdialenosť do 3000 m	m3	40,335		
5:001	167101101	Nakladanie ornice	m3	22,500		
6:001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	22,500		
7:231	180404111	Založenie trávnik výsevom okolo ihriska na vrstve ornice	m2	150,000		
8:005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	5,000		

2 Zakladanie

9:011	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,405		
-------	-----------	--	----	-------	--	--

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

10:231	339928812,1	Osadenie stĺpika so zabetónovaním	ks	20,000		
11:154	154170	Stĺpik oceľový pioplastovaný výšky 170cm (60x40, alebo okrúhly)	ks	20,000		

5 Komunikácie

12:221	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	150,000		
13:221	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m2	150,000		
14:221	564732111,1	Vyplnenie podkladu alebo kryt z kameniva drveného veľ. 0-63mm	m2	150,000		

99 Presun hmôt HSV

15:231	998222012	Presun hmôt na spevnených plochách s krytom z kameniva (8233, 8235) pre akékoľvek dĺžky	t	135,554		
16:231	998222199	na spevnených plochách s krytom z kameniva za každých ďalších aj začatých 1000 m	t	135,554		

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASÍ VO VRANOVE NAD TOPL'OU
Objekt: SO 02 Stavebno technické úpravy areálu
Časť: Výstavba detského ihriska - stavebná časť

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

PSV

Práce a dodávky PSV

767

Konštrukcie doplnkové kovové

17:767	767914110	Montáž oplotenia z poplastovaného pletiva na oceľové stĺpiky, vo výške do 1,0 m	m	49,000		
18:313	3132465001	Pletivo poplastované rámové zo zváraných sietí výšky do 103cm hr.min.4mm	m	50,000		
19:154	154170-1	Príchytky na stĺpiky	ks	60,000		
20:767	767920210	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo do 2 m2	ks	1,000		
21:553	5534370100	Bránka š.min.90cm výšky 100, jokol a výplň RAL 6005 oka 200x50	ks	1,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASLÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 02 Stavebno technické úpravy areálu
 Časť: Oplotenie areálu Detských jaslí vo Vranove nad Topľou

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1001	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	7,513		
2001	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	5,400		
3001	167101101	Nakladanie výkopku	m3	12,913		
4001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,913		

2 Zakladanie

5011	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,973		
6011	274313521	12/15	m3	4,500		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

7231	339928812,1	Osadenie stĺpika so zabetónovaním	ks	53,000		
8154	154170 - 2	Stĺpik oceľový poplastovaný výšky do 220cm (60x40, alebo okrúhly)	ks	53,000		

99 Presun hmôt HSV

9231	998239011	Presun hmôt pre oplotenie	t	29,040		
------	-----------	---------------------------	---	--------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

10767	767914120	Montáž oplotenia rámového, na oceľové stĺpiky, vo výške nad 1,0 do 1,5 m	m	130,000		
11313	3132465002	Pletivo poplastované rámové zo zvaraných sietí výšky do 153cm hr.5mm	m	130,000		
12154	154170-1	Príchytky na stĺpiky	ks	106,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: VÝSTAVBA DETSKÝCH JASLÍ VO VRANOVE NAD TOPĽOU
 Objekt: SO 03 Vybudovanie detského ihriska

Objednávate BEST FRIENDS NURSERY

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.arch.Drahomír Dvorjak

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 3. 7. 2020

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

OST Detské prvky

1	PLU102Cm	Kombinovaná dvojhodačka, VP 1m	ks	1,000		
2	P8201/S	PLAYBASIC 201/SCHODY, VP 1m	ks	1,000		
3	P5203Č	Kresliaca tabuľa - čísla/DREVO	ks	1,000		
4	P5203P	Kresliaca tabuľa - písmená/DREVO	ks	1,000		
5	P102	Pružinová hojdačka motorka	ks	1,000		
6	P110	Pružinová hojdačka lietadlo	ks	1,000		
7	P409	Kolotoč 1,6m	ks	1,000		
8	D105	Vláčik s tunelom	ks	1,000		
9	D101	Domček s kresliacou tabuľou	ks	1,000		
10	PS201	Parkovisko sosením 3x3 m (bez piesku)	ks	1,000		
11	PS401/N	Lavička s operadlom	ks	2,000		
12	PS404-K	Kovový smetný kôš s krytom	ks	2,000		
13	1140RS	Gumová dlažba, 1x1mx4cm(hr.), (VP1,4m) - farba červená	ks	30,000		
14	998-1	DOPRAVA	km	49,300		

Celkom