

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02/02

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

KSO: CC-CZ:
Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26 Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel: IČ:
Město Turnov DIČ:

Uchazeč: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 649 915,63
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 649 497,59	766 394,49
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 416 310,12
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02/02

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel: Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		3 649 915,63	4 416 310,12
SO01	Uznatelné náklady	3 649 915,63	4 416 310,12
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	89 400,00	108 174,00
D.1.1	Architektonicko stavební	2 075 098,44	2 510 869,11
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace, plyn	471 371,34	570 271,53
D.1.4.4	Vytápění	483 866,74	585 478,76
D.1.4.7	Elektroinstalace	483 902,89	585 522,50
D.1.4.8	Slaboproudé rozvody	46 276,22	55 994,23
SO02	Neuznatelné náklady	0,00	0,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	0,00
D.1.1	Architektonicko stavební	0,00	0,00
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace, plyn	0,00	0,00
D.1.4.4	Vytápění	0,00	0,00
D.1.4.7	Elektroinstalace	0,00	0,00
D.1.4.8.1	Slaboproudé rozvody	0,00	0,00
D.1.4.8.2	Připojené rozvaděče RACK	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turově - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Náměstí Českého Ráje čp. 26

CC-CZ:

Datum:

2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

89 400,00

DPH základní
snížená

Základ daně

89 400,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

18 774,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

108 174,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Zadavatel: Město Turnov

Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

89 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

89 400,00

VRN3 - Zařízení staveniště

60 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

29 400,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
Soupis:

D.1.1 - Architektonicko stavební

KSO:
Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Zadavatel: Město Turnov

Uchazeč:

Projektant: Ing. arch. Michaela Chvojková

Zpracovatel: Ing. arch. Michaela Chvojková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 5. 2018

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 075 098,44	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 075 098,44	21,00%	435 770,67
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 510 869,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
Soupis: D.1.1 - Architektonicko stavební

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26
Zadavatel: Město Turnov
Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 075 098,44

HSV - Práce a dodávky HSV	815 889,19
3 - Svislé a kompletní konstrukce	71 952,29
4 - Vodorovné konstrukce	10 873,29
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	546 115,29
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	77 611,00
997 - Přesun sutě	93 352,76
998 - Přesun hmot	15 984,56
PSV - Práce a dodávky PSV	1 259 209,25
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 378,63
713 - Izolace tepelné	7 265,23
762 - Konstrukce tesařské	13 778,00
763 - Konstrukce suché výstavby	170 789,45
764 - Konstrukce klempířské	17 373,56
767 - Konstrukce zámečnické	857 871,25
771 - Podlahy z dlaždic	27 562,99
776 - Podlahy povlakové	8 026,02
777 - Podlahy lité	103 381,48
781 - Dokončovací práce - obklady	18 339,54
783 - Dokončovací práce - nátěry	13 103,63
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	11 514,49
787 - Dokončovací práce - zasklívání	8 824,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
 Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
 Soupis: D.1.1 - Architektonicko stavební

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel: Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

2 075 098,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

815 889,19

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

71 952,29

1	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	2,000	282,20	564,40
2	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdvu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	1,896	7 179,50	13 612,33
	VV		"U160" 4*1,1*18,8/1000+4*1,3*18,8/1000			0,180	
	VV		"U220" 3*4*2,8*29,4/1000+4*3,24*29,4/1000+4*2,2*39,4/1000			1,716	
	VV		Součet			1,896	
3	M	13010822	ocel profilová UPN 160 jakost 11 375	t	0,194	21 746,00	4 218,72
	VV		0,180*1,08			0,194	
4	M	13010828	ocel profilová UPN 220 jakost 11 375	t	1,853	21 746,00	40 295,34
	VV		1,716*1,08			1,853	
5	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvármic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	13,496	456,50	6 160,92
	VV		2,93*2,68			7,852	
	VV		-0,8*2*2			-3,200	
	VV		(0,85*2+0,8*2)*2,68			8,844	
	VV		Součet			13,496	
6	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvármic na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	5,762	547,80	3 156,42
	VV		2,15*2,68			5,762	
8	K	346272266	Přizdívka z pórobetonových tvármic tl 200 mm	m2	4,320	913,00	3 944,16
	VV		(1+1,8+0,8)*1,2			4,320	

D 4

Vodorovné konstrukce

10 873,29

184	K	417321313	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,998	2 490,00	2 485,02
	VV		0,18*0,4*(4,97+8,89)			0,998	
185	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	9,291	298,80	2 776,15
	VV		(0,18+0,4+0,18)*(2,42+1,85+2,515+2,925+2,515)			9,291	
186	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	9,291	67,23	624,63
9	K	430321313	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,833	2 822,00	2 350,73
	VV		0,45*1,85			0,833	
10	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	2,220	556,10	1 234,54
	VV		1,2*1,85			2,220	
11	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	2,220	95,45	211,90
12	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,887	522,90	986,71
	VV		6*0,17*1,85			1,887	
13	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,887	107,90	203,61

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

546 115,29

14	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	19,269	107,90	2 079,13
	VV		"1.02" 7,19*2,68			19,269	
15	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	7,280	153,55	1 117,84
	VV		"1.05" 2,45*1,2*1*0,2			3,140	
	VV		"1.06" 3,15*1,2*1,8*0,2			4,140	
	VV		Součet			7,280	
16	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	15,760	224,10	3 531,82
	VV		"1.02" 2,93*2,68-0,7*2-0,8*2			4,852	
	VV		"1.05" 2,45*1,48+0,7*0,68			4,102	
	VV		"1.06" 3,15*1,48+0,8*0,68			5,206	
	VV		"1.07" 0,8*2			1,600	
	VV		Součet			15,760	
123	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	14,000	394,25	5 519,50
17	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	45,355	597,60	27 104,15
	VV		(0,8+2+2)*0,1+(0,8+2+2)*0,28			1,824	
	VV		3,6*0,5+3*4,9*0,5+8,4*0,5+11,9*0,5+12,04*0,5+7,16*0,5+10,68*0,5			34,240	
	VV		(0,18+0,4+0,18)*(2,42+1,85+2,515+2,925+2,515)			9,291	
	VV		Součet			45,355	
19	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	10,671	531,20	5 668,44
	VV		35,57*0,3			10,671	
20	M	28375999.R	deska EPS fasádní tl 100-160mm	m2	10,884	369,35	4 020,01
	P		Poznámka k položce: viz detail 07				
	VV		10,671*1,02 *Přepočtené koeficientem množství			10,884	
21	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	35,570	95,45	3 395,16
	VV		12,52+12+5,63+5,42			35,570	
22	M	59051647	lišta soklová Al s okapničkou základací U 10cm 0,95/200cm	m	37,349	51,46	1 921,98
	VV		35,57*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			37,349	
27	K	622531051	Tenkovrstvá silikonová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	10,671	249,00	2 657,08
23	K	622273111	Montáž odvětrávané fasády stěn lepením na hliníkový rošt tepelná izolace tl. 60 mm	m2	98,853	2 241,00	221 529,57
	P		Poznámka k položce: kompletní provedení včetně všech detailů viz PD				
	VV		81,64-1,41-4,47-3*2,185-4,05-7,75			57,405	
	VV		42,99-8,97-2,46-7,39			24,170	
	VV		"ostění" 0,92*(2,3+2,3)+0,92*1,85+0,23*(3,9+3*5,55+5,7+8,3+6,5+8,27)			17,278	
	VV		Součet			98,853	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	M	591.R	deska vysokotlaký laminát fasádní tl. 6mm	m2	123,566	1 427,60	176 402,82
	VV		98,853*1,25 *Přepočtené koeficientem množství		123,566		
25	M	631.R	folie difuzní	m2	108,738	37,35	4 061,36
	VV		98,853*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		108,738		
179	K	631311999.R	Mazanina tl do 800 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 včetně vyztužení káři sítí	m3	2,209	3 735,00	8 250,62
	VV		*rýhy pro út" 0,5*0,1*14,43		0,722		
	VV		*rýhy pro ztl" 0,5*0,8*1,9+0,3*0,8*3,03		1,487		
	VV		Součet		2,209		
28	K	632441999.R	Potěr anhydritový samonivelační tl do 65 mm ze suchých směsí	m2	61,500	871,50	53 597,25
29	K	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	126,800	199,20	25 258,56
	VV		87+5,1+3,6+2,2+3,9+16,4+8,6		126,800		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				77 611,00
30	K	962031135	Bourání přiček z tvárníc nebo příchovek tl do 50 mm	m2	12,010	62,25	747,62
	VV		*1.01" (0,83+0,8+0,83+4,2+0,78)*2,34-2,7*2		12,010		
31	K	962031136	Bourání přiček z tvárníc nebo příchovek tl do 150 mm	m2	27,792	72,21	2 006,86
	VV		*1.04" (1,654+1,62)*2,68-0,8*2-0,9*2		5,374		
	VV		*1.06" (1,76+1,76+1,76+1,2+1,5+0,8)*2,68-4*0,7*2		17,930		
	VV		*1.07" 0,8*2+1,85*2,68-0,9*2,3		4,488		
	VV		Součet		27,792		
32	K	962032432	Bourání zdva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	8,745	489,70	4 282,43
	VV		*1.01" 0,952*3,32+2,56*0,4*2,3		5,516		
	VV		*1.02" 0,389*2,68+7,955*0,35*2,3-3*1*2		1,446		
	VV		*1.03" 0,8*0,28*2,3		0,515		
	VV		*fasáda" 0,9*0,6*0,5+3*0,7*0,95*0,5		1,268		
	VV		Součet		8,745		
33	K	963053937	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických na schodnicích	m2	3,965	929,60	3 685,86
	VV		1*1,4		1,400		
	VV		1,71*1,5		2,565		
	VV		Součet		3,965		
34	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	10,199	1 826,00	18 623,37
	P		Poznámka k položce: viz poznámka ke skladbě S01				
	VV		*1.01" 61,46*0,130		7,990		
	VV		*rýhy pro út" 0,5*0,1*14,43		0,722		
	VV		*rýhy pro ztl" 0,5*0,8*1,9+0,3*0,8*3,03		1,487		
	VV		Součet		10,199		
35	K	965043431	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl do 4 m2	m3	0,175	2 780,50	486,59
	P		Poznámka k položce: prohlubně v podlaže				
	VV		1,1*1,325*0,12		0,175		
36	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	129,300	116,20	15 024,66
	VV		67,2+4,7+18,1+7,6+16,4+15,3		129,300		
37	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	120,550	74,70	9 005,09
	VV		*1.01" 61,46		61,460		
	VV		*1.03" 4,7		4,700		
	VV		*1.04" 9,71+2,56		12,270		
	VV		*1.05" 18,1		18,100		
	VV		*1.06" 7,63		7,630		
	VV		*1.07" 16,39		16,390		
	VV		Součet		120,550		
38	K	965081601	Odsekání soklíků schodišťových	m	17,260	36,52	630,34
	VV		14,26+3		17,260		
39	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	73,210	24,90	1 822,93
	VV		21,68+8,84+11,19+15,61+15,89		73,210		
40	K	966032911	Odsekání říms podokenních nebo přesokenních přesazených do 80 mm	m	4,220	38,18	161,12
	VV		2,02+4*0,55		4,220		
41	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	34,240	110,39	3 779,75
	VV		3,6*0,5+3*4,9*0,5+8,4*0,5+11,9*0,5+12,04*0,5+7,16*0,5+10,68*0,5		34,240		
42	K	967042999.R	Odsekání zdva z cihel plošné	m2	85,920	124,50	10 697,04
	P		Poznámka k položce: cihelná fasáda				
	VV		80,75+41,79		122,540		
	VV		-8,95-2,38-7,13-7,75-4,05-2*0,63-3*1,43-0,81		-36,620		
	VV		Součet		85,920		
43	K	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 1 m2	m2	2,070	174,30	360,80
	VV		2*0,63+0,81		2,070		
44	K	968062245	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 2 m2	m2	4,290	99,60	427,28
	VV		3*1,43		4,290		
45	K	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 4 m2	m2	2,380	83,00	197,54
	VV		2,38		2,380		
46	K	968062247	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	27,880	70,55	1 966,93
	VV		8,95+7,13+7,75+4,05		27,880		
47	K	968062747	Vybourání stěn dřevěných plných, zasklených nebo výkladních pl přes 4 m2	m2	5,400	53,12	286,85
	VV		*vstupní dveře" 2,7*2		5,400		
48	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	14,200	240,70	3 417,94
	VV		3*1*2		6,000		
	VV		4*0,8*2		6,400		
	VV		1*0,9*2		1,800		
	VV		Součet		14,200		
D 997			Přesun sutě				93 352,76
173	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	84,191	62,25	5 240,89
174	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	84,191	249,00	20 963,56
175	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 020,584	7,89	15 932,30
	VV		84,191*24 *Přepočtené koeficientem množství		2 020,584		
176	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	24,341	688,90	16 768,51
177	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	48,987	481,40	23 582,34
178	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	11,688	929,60	10 865,16
D 998			Přesun hmot				15 984,56
172	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	26,025	614,20	15 984,56

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 259 209,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							1 378,63
49	K	711113117	Izolace proti zemní vlhkosti vodorovná za studena těsnící stěrkou nepružnou	m2	6,100	215,80	1 316,38
	VV		*1,05,1,06" 2,2+3,9		6,100		
	VV		Součet		6,100		
161	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	25,000	2,49	62,25
D 713 Izolace tepelné							7 265,23
51	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	27,070	78,85	2 134,47
	VV		*1,01" 32,82		32,820		
	VV		*1,02,1,05,1,06" 21+2,2+3,87		27,070		
52	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	13,272	30,71	407,58
	VV		2,4*5,53		13,272		
53	M	63166912	deska tepelné izolační akustická tl 50 mm	m2	41,149	32,37	1 331,99
	VV		40,342*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		41,149		
54	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	61,500	17,85	1 097,47
55	M	28372302	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 30mm	m2	62,730	30,71	1 926,44
	VV		61,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		62,730		
162	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	250,000	1,47	367,28
D 762 Konstrukce tesařské							13 778,00
61	K	762811999.R	Demontáž dřevěného stropu nad vstupem	m2	4,150	3 320,00	13 778,00
	VV		5*0,83		4,150		
D 763 Konstrukce suché výstavby							170 789,45
188	K	763121427	SDK stěna přesazena tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xH2 12,5 Tl 40 mm EI 30	m2	3,920	510,45	2 000,96
	VV		2,8*1,2+2,8*0,2		3,920		
130	K	763131999.R	Montáž parotěsné zábrany do zavěšeného podhledu	m2	85,090	34,86	2 966,24
131	M	28329210	folie podstřešní parotěsná PE role 1,5 x 50 m	m2	93,599	44,82	4 195,11
	VV		85,09*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		93,599		
180	K	763164531	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,8 m desky 1x4 12,5	m	2,400	448,20	1 075,68
132	K	763164535	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,8 m desky 1x4 12,5	m	1,760	456,50	803,44
62	K	D09	Sestava sanitárních příček, kompaktní desky tl 13 mm, v 2000 mm; D09	kus	1,000	8 964,00	8 964,00
63	K	763221999.R	Montáž steny přesazena profil CD+UD z desek z dřevěné vlny	m2	13,296	249,00	3 310,70
	VV		2,4*5,54		13,296		
64	K	763431999.R	Montáž podhledu z desek z dřevěné vlny na zavěšený skrytý rošt	m2	85,090	796,80	67 799,71
	P		Poznámka k položce: včetně vytvoření žlábků v podhledu a stěně pro vložení skleněného obkladu				
	VV		*1,01" 58,02		58,020		
	VV		*1,02,1,05,1,06" 21+2,2+3,87		27,070		
	VV		Součet		85,090		
65	M	590P6	Podhledové desky z dřevěné vlny pojené magnezitem 600x600x25mm	m2	103,305	713,80	73 739,11
	P		Poznámka k položce: Podrobný popis viz. PD				
	VV		98,386*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		103,305		
163	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	5 500,000	1,08	5 934,50
D 764 Konstrukce klempířské							17 373,56
124	K	764246304	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	12,720	373,50	4 750,92
	VV		0,9*3*0,95+2,7+2,7+0,9+2,67		12,720		
126	K	764248304	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	35,570	332,00	11 809,24
164	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	700,000	1,16	813,40
D 767 Konstrukce zámečnické							857 871,25
181	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	3,680	44,82	164,94
	VV		2,07+1,61		3,680		
182	M	69752999.R	rohož vstupní provedení nitrilová pryž 17 mm	m2	3,680	2 324,00	8 552,32
79	K	767610118	Montáž oken kovových jednoduchých pevných do zdíva plochy přes 2,5 m2	m2	18,970	664,00	12 596,08
	VV		18,97		18,970		
80	M	C	Okno Al s fixním zasklením 2630/2800; C	ks	1,000	73 345,44	73 345,44
81	M	E	Okno Al s fixním zasklením 2700/2800; E	ks	1,000	75 297,60	75 297,60
82	M	F	Okno Al s fixním zasklením 2700/1500; F	ks	1,000	40 338,00	40 338,00
85	K	767610127	Montáž oken kovových jednoduchých otevíracích do zdíva plochy do 2,5 m2	m2	8,990	514,60	4 626,25
	VV		8,99		8,990		
86	M	D	Okno Al otevíravé a sklápěcí 870/2800; D	ks	1,000	24 262,56	24 262,56
87	M	G	Okno Al otevíravé s sklápěcí 950/2300; G	ks	3,000	21 762,60	65 287,80
88	K	767640311	Montáž dveří ocelových vnitřních jednokřídlových	kus	8,000	788,50	6 308,00
89	M	D01	Ocelové dveře jednokřídle 700/1970 včetně zárubně; D01	ks	3,000	12 590,27	37 770,81
90	M	D02	Ocelové dveře jednokřídle 800/1970 včetně zárubně; D02	ks	1,000	14 388,88	14 388,88
91	M	D03	Ocelové dveře jednokřídle 800/1970 včetně zárubně; D03	ks	1,000	14 388,88	14 388,88
92	M	D06	Ocelové dveře jednokřídle prosklené požární EW30DP3-C 900/1970 včetně zárubně; D06	ks	1,000	26 560,00	26 560,00
93	M	D08	Ocelové dveře jednokřídle požární EW30DP3-C 800/1970 včetně zárubně; D08	ks	2,000	24 900,00	49 800,00
94	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	1 162,00	1 162,00
95	M	D07	Ocelové dveře jednokřídle+fixní 1620/2300 včetně zárubně; D07	ks	1,000	12 450,00	12 450,00
160	K	7679.R	Demontáž a zpětná montáž sochy beránka včetně restaurátorské obnovy	kpl	1,000	11 620,00	11 620,00
127	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	357,000	55,61	19 852,77
	VV		0,357*1000 *Přepočtené koeficientem množství		357,000		
128	M	13010999.R	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 80x80x5mm	t	0,347	22 327,00	7 747,47
	VV		4*4*2,68*7,34/1000		0,315		
	VV		0,315*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,347		
129	M	13010399.R	ocel pásová válcovaná za studena 50x5mm	t	0,046	24 900,00	1 145,40
	VV		2*6*2*0,245*1,96/1000		0,012		
	VV		2*6*2*0,280*1,96/1000		0,013		
	VV		6*4*0,370*1,96/1000		0,017		
	VV		Součet		0,042		
	VV		0,042*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,046		
159	K	76799999.R	Výřezání desek obkladových fasádních	kpl	3,000	1 120,50	3 361,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výřezání loga a nápisu dofasádních desek s podložením sklem ze zadní strany				
96	K	A	D+M prosklená stěna se vstupními dveřmi; A	ks	1,000	94 682,25	94 682,25
187	K	A.01	D+M velkoplošná obrazovka	ks	1,000	20 750,00	20 750,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> součást vstupní prosklené stěny A				
97	K	A1	D+M prosklená stěna se vstupními dveřmi - výloha; A1	ks	2,000	31 560,75	63 121,50
98	K	B	D+M hliníkové prosklené dveře dvoukřídlové, B	ks	1,000	59 560,80	59 560,80
99	K	E1	Interaktivní prvek, skála; E1	kpl	1,000	10 375,00	10 375,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> Dodávka a montáž včetně dopravy podrobný popis viz PD				
100	K	E2	Interaktivní prvek, Geo-souvrství; E2	kpl	1,000	10 375,00	10 375,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní výrobek včetně osazení podrobný popis viz PD				
101	K	E3	Interaktivní prvek, Šperky - strom plodů; E3	kpl	1,000	12 450,00	12 450,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> Dodávka, výroba a osazení konstrukce podrobný popis viz PD				
102	K	E4	Interaktivní prvek, Rýžoviště; E4	kpl	1,000	12 450,00	12 450,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní provedení Podrobný popis viz PD				
103	K	E5	Interaktivní prvek, mapy; E5	kpl	3,000	4 150,00	12 450,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výroba a osazení mapy včetně konstrukce rámu podrobný popis viz PD Mapa Českého ráje Mapa Turnov Mapa Geoparku				
183	K	G	Grafika	kpl	1,000	20 750,00	20 750,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> jednotlivé prvky grafiky dle PD (G1-G13) polepy na dveře INT polepy na dveře EXT				
166	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	30 000,000	1,00	29 880,00
D	771	Podlahy z dlaždic					27 562,99
104	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	18,460	99,60	1 838,62
VV			*1.07* 18,46		18,460		
105	M	59761009	sokl - podlahy (barevný) 30 x 8 x 0,8 cm l. j.	kus	20,306	116,20	2 359,56
VV			18,46*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		20,306		
106	K	771574116	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	16,390	415,00	6 801,85
VV			*1.07* 16,39		16,390		
VV			Součet		16,390		
107	M	59761155	dlaždice keramické koupelnové(barevné) přes 19 do 25 ks/m2	m2	18,029	439,90	7 930,96
P			<i>Poznámka k položce:</i> přírodní (těžová) povrch hladký, matný oléřuvzdornost PEI4				
VV			16,39*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		18,029		
167	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	2 000,000	4,32	8 632,00
D	776	Podlahy povlakové					8 026,02
108	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	67,200	107,90	7 250,88
VV			*1.02* 67,2		67,200		
111	K	776410811	Odstanění soklíků a listů pryžových nebo plastových	m	41,366	9,96	412,01
VV			*1.02* 12,05+5,17+16+1,86+1,83+0,606+0,4+3,45		41,366		
168	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	1 250,000	0,29	363,13
D	777	Podlahy lité					103 381,48
114	K	777511103	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	170,080	581,00	98 816,48
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz popis v PD skladba: S01,S02 včetně vytváření stěrky na skol				
VV			*1.01* 62,15		62,150		
VV			*1.02* 86,58		86,580		
VV			*1.03* 4,71		4,710		
VV			*1.04* 2,56		2,560		
VV			*1.05* 2		2,000		
VV			*1.06* 3,51		3,510		
VV			*1.11* 8,57		8,570		
VV			Součet		170,080		
169	K	998777201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	10 000,000	0,46	4 565,00
D	781	Dokončovací práce - obklady					18 339,54
115	K	781443810	Demontáž obkladů z obkladaček hutných lepených	m2	32,135	87,15	2 800,57
VV			*1.04* 6,06*2,3		13,938		
VV			*1.06* 6,79*2,68		18,197		
VV			Součet		32,135		
116	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	13,116	448,20	5 878,59
P			<i>Poznámka k položce:</i> P5				
VV			*1.04* 2,23*1,2		2,676		
VV			*1.05* (1,95+1,95+1,95+1,95+0,9)*1,2		10,440		
VV			Součet		13,116		
117	M	59761039	obkladačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	14,428	323,70	4 670,34
VV			13,116*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		14,428		
118	K	781474118	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,955	506,30	2 002,42
P			<i>Poznámka k položce:</i> P4				
VV			*1.05* (1,025+1,8)*1,2+1,025*0,2+1,8*0,2		3,955		
VV			Součet		3,955		
119	M	59761999.R	obkladačky keramické koupelnové (bílé i barevné) do 50 ks/m2	m2	4,351	448,20	1 950,12
VV			3,955*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		4,351		
170	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	500,000	2,08	1 037,50
D	783	Dokončovací práce - nátěry					13 103,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	783913151	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových podlah	m2	210,500	62,25	13 103,63
P			<i>Poznámka k položce:</i> penetrace pod nivelační stěrku				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
121	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborné otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	39,439	51,46	2 029,53
P			<i>Poznámka k položce:</i> interierová disperzní omyvatelná barva popis viz PD; P3				
VV			"1.04" 4,53*2,68-0,7*2+2,23*1,48				
VV			"1.05" 5,65*1,48+0,7*0,68				
VV			"1.06" 6,7*1,48+0,8*0,68				
VV			"stropy" 2,2+3,9				
VV			Součet				
122	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	317,435	29,88	9 484,96
P			<i>Poznámka k položce:</i> interierová disperzní bílá barva popis viz PD; P2				
VV			"1.01" 29,11*3,32-2,67*2,8-0,9*2,8-2,7*2,3-2,7*2,8-2,42*2,3+2,22*2,68+2,64*2,68				
VV			"1.02" (2,42+18,77+14,98)*2,68+5,36*2,3+13,26*0,38-3*0,95*2,3-2,7*1,5-2*0,7*2-2*0,8*2-1*2				
VV			"1.03" 9,84*2,68-0,7*2				
VV			"1.07" 19*2,68-1,85*2,3-0,9*2-4*0,8*2				
VV			"ostění" 36,064				
VV			"stropy" 5,1+3,6+16,4+8,6+8,2				
VV			Součet				
D 787			Dokončovací práce - zasklívání				
158	K	787911999.R	D+M Skleněného obkladu stěn a podhledů	m2	6,550	1 286,50	8 426,58
VV			"1.01" 3,95+1,16				
VV			"1.02" 2,4*0,6				
VV			Součet				
171	K	998787201	Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 6 m	%	300,000	1,33	398,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace, plyn

KSO:

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

CC-CZ:

Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turnov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

471 371,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	470 953,30	21,00%	98 900,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

570 271,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Objekt: SO01 - Uznatelné náklady

Soupis: **D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace, plyn**

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Zadavatel: Město Turnov

Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	471 371,34
1 - Zemní práce	40 155,11
38 - Stavební práce pomocné	22 604,17
721 - Vnitřní kanalizace	35 911,34
722 - Vnitřní vodovod	230 349,31
723 - Vnitřní plynovod	39 413,93
725 - Zařizovací předměty	98 501,20
D99 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	4 436,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
 Objekt: SO01 - Uznatelné náklady

Soupis: **D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace, plyn**

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel: Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

471 371,34

D 1		Zemní práce					40 155,11
1	K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.3	m3	9,000	862,79	7 765,07
2	K	167101201R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 - ručně	m3	9,000	324,72	2 922,49
3	K	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku, kolečko hor. 1-4, do 10m	m3	9,000	244,72	2 202,45
4	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor 1-4 v množství do 100m3	m3	9,000	290,21	2 611,89
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000m	m3	9,000	266,68	2 400,11
6	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	9,000	509,83	4 588,45
7	K	IC 199 01	Poplatek za skládku zeminy	t	16,500	627,48	10 353,42
8	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	1,400	823,57	1 152,99
9	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,000	395,31	1 185,94
10	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,600	152,16	699,95
11	K	58331345.V1	Štěrkopisek	T	13,000	328,64	4 272,35

D 38		Stavební práce pomocné					22 604,17
12	K	IC 971 01	Vybourání otvoru v základ pasu , beton tl.0,60, 30x30cm	kus	1,000	1 960,88	1 960,88
13	K	IC 971 02	Vybourání otvoru zeď cihelná, pl. 0,09m2, MVC	kus	6,000	588,26	3 529,58
14	K	IC 971 03	Vysekání drážek ve zdivu, zaházení, štukování, malba	m	14,000	172,56	2 415,80
15	K	IC 791 04	Stavební práce - vybourání prostupů ve stropě ŽB 15x10cm	kus	2,000	1 960,88	3 921,75
16	K	IC 799 05	Stavební práce - přesun vybouraných hmot, odvoz na skládku, skládkovné	kpt	1,000	3 921,75	3 921,75
17	K	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách - podkladní beton, betonová mazaniny	m3	2,700	235,31	635,32
18	K	71111001R00	Isolace proti vlhkosti vodorov. nátěr ALP za studena	m2	9,000	7,79	70,10
19	K	11663111	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL, sud	kg	3,300	40,79	134,59
20	K	711141559R00	Isolace proti vlhkosti vodorov. pásy přitavení m	m2	11,000	78,44	862,79
21	K	711199097R00	Příplatek za plochu do 10 m2, pásy	m2	11,000	50,98	560,81
22	K	62833159	Pás asfaltový těžký se skelnou vložkou mineral G 200 S 40	m2	10,000	76,71	767,09
23	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v.6m nošením	t	19,500	196,09	3 823,71

D 721		Vnitřní kanalizace					35 911,34
24	K	721176101R00	Potrubí HT připojovací DN 32 x 1,8 mm	m	3,000	180,48	541,44
25	K	721176102R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	4,000	128,48	513,91
26	K	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	8,000	140,71	1 125,70
27	K	721176105R00	Potrubí HT připojovací DN 110 x 2,7 mm	m	11,000	449,67	4 946,35
28	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 110 x 2,7 mm	m	16,000	449,67	7 194,69
29	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32x1,8	kus	1,000	156,87	156,87
30	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40x1,8	kus	2,000	196,09	392,18
31	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50x1,8	kus	9,000	235,31	2 117,75
32	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110x2,3	kus	7,000	274,52	1 921,66
33	K	IC 721 001	Hlavice ventilační přivětrávací ČSN EN 12380 AII DN40 Q 14 l/s ve skřínce přizdivky	kus	3,000	988,28	2 964,84
34	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	42,000	78,44	3 294,27
35	K	727121107	Protipožární ochranné manžety z jedné strany, odolnost EI90, D110	kus	1,000	1 588,31	1 588,31
36	K	721140802R00	Demontáž potrubí z litinových trub do DN100	m	15,000	274,52	4 117,84
37	K	721110952R00	Opravy odpad potrubí kameninového vsazení odbočky do potrubí DN125	kus	3,000	313,74	941,22
38	K	721140915R00	Opravy odpad potrubí litinového propojení potrubí DN100	kus	1,000	313,74	313,74
39	K	721290821R00	Přemístění vybouraných hmot vnitřní kanalizace, do 6m	t	0,230	7 843,50	1 804,01
40	K	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6m	%	1,680	1 176,53	1 976,56

D 722		Vnitřní vodovod					230 349,31
41	K	IC 722 17 001	Potrubí z PP-RCT EVO S4, D20 (20x2,3)	m	70,000	72,94	5 106,12
42	K	IC 722 17 002	Potrubí z PP-RCT EVO S4, D25 (25x2,8)	m	21,000	115,30	2 421,29
43	K	IC 722 17 003	Potrubí z PP-RCT EVO S4, D32 (32x3,6)	m	20,000	183,54	3 670,76
44	K	IC 722 17 004	Potrubí z PP-RCT EVO S4, D40 (40x4,5)	m	57,000	280,01	15 960,74
45	K	IC 722 17 005	Potrubí z PP-RCT EVO S4, D90 (90x10,1)	m	20,000	1 797,73	35 954,60
46	K	722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	89,000	34,51	3 071,51
47	K	722182004R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40	m	71,000	83,93	5 958,71
48	K	722182006R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 80	m	20,000	539,63	10 792,66
49	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	35,000	196,09	6 863,06
50	K	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	2,000	219,62	439,24
51	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	188,000	15,69	2 949,16
52	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	188,000	15,69	2 949,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	M	722 0001	M+D kulový kohout plnopřítokový uzavírací, těsnění PTFE, PN35, t max 185 C, atest na pitnou vodu , DN15	kus	1,000	191,07	191,07
54	M	722 0002	M+D kulový kohout plnopřítokový uzavírací, těsnění PTFE, PN35, t max 185 C, atest na pitnou vodu , DN20	kus	2,000	295,39	590,77
55	M	722 0003	M+D kulový kohout plnopřítokový uzavírací, těsnění PTFE, PN35, t max 185 C, atest na pitnou vodu, DN25	kus	2,000	465,59	931,18
56	M	722 0004	M+D pojistného ventilu s integrovanou zpětnou klapkou pro bojler do 200l, DN15/ 6bar, PN7, t max 120 C, atest na pitnou vodu	kus	1,000	532,57	532,57
57	M	722 0005	M+D pojistného ventilu s integrovanou zpětnou klapkou pro bojler do 200l, DN20/ 6bar, PN7, t max 120 C, atest na pitnou vodu	kus	1,000	553,44	553,44
58	M	722 0006	M+D zpětný ventil, podle ČSN EN 1717 pro ochranu pitné vody před kontaminací do rizikové třídy 2, litina GG25, PN16, těsnění EPDM, t max 70 C, DN 65	kus	1,000	20 227,41	20 227,41
59	M	722 0007	M+D kohout kulový vypouštěcí s hadicovou vývodkou a zátkou, PN10, t max 110 C, DN 15	kus	2,000	96,63	193,26
60	M	722 0008	M+D Fyzikální úpravný na bázi feritové technologie, instalace na potrubí do D38, napájení 230V/12V, IP66, rozměry 114x68x30	kus	1,000	50 590,58	50 590,58
61	M	283 0001	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW 22x9	m	33,000	13,18	16,80
62	M	283 0002	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW 28x9	m	12,000	16,47	197,66
63	M	283 0003	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW 35x9	m	6,000	18,67	112,01
64	M	283 0004	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW 45x9	m	51,000	19,77	1 008,05
65	M	283 0005	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW 22x20	m	37,000	43,92	1 625,17
66	M	283 0006	Izolační skruž z minerální vaty lamb = 0,038 m2xKW 27x30	m	9,000	154,83	1 393,48
67	M	283 0007	Izolační skruž z minerální vaty lamb = 0,038 m2xKW 34x30	m	14,000	164,71	2 305,99
68	M	283 0008	Izolační skruž z minerální vaty lamb = 0,038 m2xKW 43x30	m	6,000	176,79	1 060,75
69	M	283 0009	Izolační skruž z PE skruže lamb = 0,038 m2xKW, povrchová úprava laminovaná Al fólie se výtzuží, číslo difúzního odporu 40 015 DIN 52615 90x9	m	20,000	127,38	2 547,57
70	M	766 0001	Závěsy potrubí z typových ocelových profilů	kus	46,000	93,34	4 293,53
71	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D20	m	6,000	34,04	204,24
72	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D32	m	3,000	45,02	135,07
73	K	722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D40	m	20,000	52,71	1 054,17
74	K	IC 713 55 01	Protipožární trubní ucpávka EI90, do D108, stěna	kus	9,000	1 588,31	14 294,78
75	K	722130802R00	Demontáž potrubí z ocel trubek pozink, závit, do DN40 - odhad metráže potrubí	m	80,000	117,65	9 412,20
76	K	722130805R00	Demontáž potrubí z ocel trubek pozink, závit, do DN80	m	20,000	133,34	2 666,79
77	K	722131934R00	Opravy vodovodního potrubí z ocel trubek pozink, propojení potrubí DN32	kus	1,000	274,52	274,52
78	K	722131935R00	Opravy vodovodního potrubí z ocel trubek pozink, propojení potrubí DN40	kus	2,000	313,74	627,48
79	K	722131938R00	Opravy vodovodního potrubí z ocel trubek pozink, propojení potrubí DN80	kus	2,000	352,96	705,92
80	K	722290821R00	Přemístění vybouraných hmot vnitřní vodovod, do 6m	t	0,618	7 843,50	4 847,28
81	K	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,020	10 980,90	11 200,52

D 723		Vnitřní plynovod					39 413,93
82	K	723150314R00	Potrubí z ocel trubek hladkých, černých spojovaných svařováním 89/3,6	m	13,000	932,98	12 128,80
83	K	723150371	Potrubí z ocel trubek hladkých, černých spojovaných svařováním, chráničky 108/4	m	1,000	1 076,76	1 076,76
84	K	723181014	Potrubí z měděných trubek polotvrdých, lisováním DN25	m	12,000	608,73	7 304,81
85	K	IC 7231810 01	Potrubí z měděných trubek tvrdých, chránička DN40	m	1,000	525,12	525,12
86	K	723160204R00	Připojky k plynoměrnům, na závit, bez ochozu DN25	soubor	1,000	2 549,14	2 549,14
87	K	723190204R00	Připojka plynovodu, trubky závitové černé DN25	soubor	1,000	2 549,14	2 549,14
88	K	723231163R00	Armatury se 2závitů-kohout kulový dle EN 331 MOP5, PN42 do 185C, odolnost proti požáru dle EN 1775:2007, DN20	kus	1,000	333,82	333,82
89	K	723231164R00	Armatury se 2závitů-kohout kulový dle EN 331 MOP5, PN35 do 185C, odolnost proti požáru dle EN 1775:2007, DN25	kus	2,000	506,22	1 012,44
90	K	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného z ocel trubek, do DN25	m	14,000	117,65	1 647,14
91	K	723120809R00	Demontáž potrubí svařovaného z ocel trubek, do DN80	m	11,000	156,87	1 725,57
92	K	723160804R00	Demontáž přípojek k plynoměrnům na závit bez ochozu, G1	kus	1,000	196,09	196,09
93	K	723260801R00	Demontáž plynoměrů do 16m3/hod	kus	2,000	1 176,53	2 353,05
94	K	IC 783424150R00	Nátěr syntetický potrubí do 100mm, Z	m	13,000	82,36	1 070,64
95	K	IC 799 01	Výchozí revize a vpuštění plynu	hodina	10,000	196,09	1 960,88
96	K	723290821R00	Přemístění vybouraných hmot vnitřní plynovod, do 6m	t	0,120	7 843,50	941,22
97	K	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	1,040	1 960,88	2 039,31

D 725		Zařizovací předměty					98 501,20
98	K	725119105R00	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	2,000	767,56	1 535,13
99	K	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	2,000	1 155,74	2 311,48
100	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	5,000	410,96	2 054,80
102	K	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	2,000	309,66	619,32
103	K	725716129R00	Montáž výlevky se zadní stěnou	soubor	1,000	1 987,35	1 987,35
104	K	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	18,000	35,45	638,15
105	K	725819401R00	Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soubor	5,000	35,45	177,26
106	K	725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	2,000	181,34	362,68
107	K	725829301R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	7,000	233,11	1 631,76
109	K	725860201R00	Sífon dřezový 6/4"	kus	2,000	197,66	395,31
110	K	725860211R00	Sífon umyvadlový 5/4"	kus	7,000	164,71	1 152,99
111	K	IC 726 11 01	Systém předstěnové instalace pro závěsné WC – v. 1,12m, zabudovaná nádržka 9,0l s předním ovládáním (dvoumnožstevní tlačítko), pro zadržení, podpěry na podlahu	kus	1,000	9 339,84	9 339,84
112	K	IC 726 11 02	Systém předstěnové instalace pro závěsné WC – v. 1 ,12m pro zdravotně postižené, zabudovaná nádržka 9,0 l s předním (jednomnožstevní tlačítko) a pneumatickým ovládáním na stěnu, pro zadržení, podpěry na podlahu	kus	1,000	20 542,13	20 542,13
113	M	642 0001	WC závěsné 530x360x350mm, odpad zadní, bílé, sedátko s antibakter. úpravou bílé	kus	1,000	2 558,55	2 558,55
114	M	642 0002	WC závěsné pro tělesně postižené 700x360x365mm, odpad vodorovný, sedátko s antibakter. úpravou bez poklopu pro invalidy, bílé	kus	1,000	4 622,96	4 622,96
115	M	642 0003	M+D Madlo k WC sklopné 813mm - nerez	kus	1,000	1 755,38	1 755,38
116	M	642 0004	M+D Madlo k WC pevné nástěnné – vodorovné se svislou částí - nerez	kus	1,000	989,07	989,07
117	M	642 0005	Výlevka závěsná 435x510x407mm, s mřížkou, odpad rovný, bílá	kus	1,000	7 949,39	7 949,39
118	M	642 0006	Umyvadlo 600x490x195 s otvorem pro baterii, zvýšené okraje, bílé	kus	2,000	1 174,17	2 348,34
119	M	642 0007	Umyvadlo 450x370x155 s otvorem pro baterii, bílé	kus	2,000	884,75	1 769,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	M	642 0008	Umývadlo pro invalidy 640x550x165mm, s otvorem pro baterii, bílé	kus	1,000	3 354,66	3 354,66
123	M	642 0011	Nádržka splachovací vysokopoložená s bočním napouštěním	kus	2,000	579,63	1 159,27
127	M	551 0002	Rohový ventil G1/2" + přípojovací hadice DN15	kus	5,000	88,63	443,16
128	M	551 0003	Rohový ventil G1/2"	kus	18,000	88,63	1 595,37
129	M	551 0004	Baterie dřezová stojánková, páková, chromovaná G 1/2"	kus	2,000	453,35	906,71
130	M	551 0005	Baterie dřezová nástěnná, páková, chromovaná G 1/2"x150	kus	2,000	582,77	1 165,54
131	M	551 0006	Baterie umyvadlová stojánková s výpustí, chromovaná 1/2"	kus	4,000	388,25	1 553,01
132	M	551 0007	Baterie umyvadlová stojánková s dlouhou pákou pro invalidy, chromovaná 1/2"	kus	1,000	841,61	841,61
134	M	551 0009	M+D Kalich pro úkapy se zápchovou uzávěrkou a přidavným uzávěrem (kulíčkou) proti zápachu pro suchý stav DN32	kus	2,000	331,00	661,99
135	K	725532112	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný 50l	soubor	1,000	6 222,84	6 222,84
136	K	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	5,000	392,18	1 960,88
137	K	725210821R00	Demontáž umyvadel	soubor	5,000	196,09	980,44
138	K	725240812R00	Demontáž sprchových vaniček	soubor	1,000	666,70	666,70
139	K	725330820R00	Demontáž výlevků díturvitových	soubor	1,000	392,18	392,18
140	K	7253530823R00	Demontáž elektr. zásobník ohřivačů tlakových do 200l	soubor	2,000	745,13	1 490,27
141	K	IC 72582 01	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	5,000	58,83	294,13
142	K	IC 72582 02	Demontáž baterií nástěnných	kus	6,000	117,65	705,92
143	K	725980113R00	Dvířka vanová 30/30 (přívzduš. ventily)	kus	1,000	164,71	164,71
144	K	725590811R00	Přemístění vybouraných hmot zařizovacích předmětů, do 6m	t	0,543	7 843,50	4 259,02
145	K	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	0,210	23 530,50	4 941,41

D		D99	Přesuny suti a vybouraných hmot					4 436,28
146	K	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,500	255,70	894,94	
147	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1km	t	31,500	7,84	247,07	
148	K	979900001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,500	941,22	3 294,27	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turov - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

D.1.4.4 - Vytápění

KSO:

Místo:

Náměstí Českého Ráje čp. 26

CC-CZ:

Datum:

2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

483 866,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	483 866,74	21,00%	101 612,02
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

585 478,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
Soupis: **D.1.4.4 - Vytápění**

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26
Zadavatel: Město Turnov
Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

483 866,74

713 - Izolace tepelné	7 902,29
731 - Kotelny	122 626,21
732 - Strojovny	34 055,53
733 - Rozvod potrubí	92 403,43
734 - Armatury	26 734,47
735 - Otopná tělesa	86 802,31
736 - Podlahové vytápění	72 948,47
99 - HZS	40 394,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
 Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
 Soupis: D.1.4.4 - Vytápění

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26
 Zadavatel: Město Turnov
 Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

483 866,74

D	713	Izolace tepelné					7 902,29
1	K	713463211R00	Montáž tepelné izolace trubními pouzdry bez povrchové úpravy uchycenými sponami, jednovrstvá	m	211,000	12,55	2 647,97
2	K	631-40001	Izolace ze skruží z polyetylénu, 15x15 mm	m	93,000	14,90	1 385,95
3	K	631-40002	Izolace ze skruží z polyetylénu, 18x15 mm	m	77,000	17,26	1 328,69
4	K	631-40003	Izolace ze skruží z polyetylénu, 22x20 mm	m	41,000	31,37	1 286,33
5	K	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	159,795	7,84	1 253,35

D	731	Kotelny					122 626,21
6	K	731249211R00	Montáž rychloohřevacího agregátu bez TUV do 50 kW	soubor	1,000	9 613,39	9 613,39
7	K	IC 731 01	Kotel plynový kondenzační závěsný s integrovaným nabíjecím nerezovým zásobníkem 46l, nerezový výměník, modulovaný válcový hořák s inteligentní regulací spalování (rozsah 1:19), integrované čerpadlo, plynulá regulace výkonu 2,4-24,0 kW, tlak provozní max	kus	1,000	64 089,24	64 089,24
8	K	IC 731 02	Montážní pomůcka (montáž na omítku) - armatury, kolena, upevňovací prvky, pojistný ventil st.v.	kus	1,000	5 961,06	5 961,06
9	K	IC 731 03	Rozšíření funkce regulace se skříní pro montáž na stěnu (pro čerpadlo přímého okruhu)	kus	1,000	6 823,85	6 823,85
10	K	IC 731 04	Rozšiřující sada regulace pro směšovače (montáž na stěnu)	kus	1,000	3 058,97	3 058,97
11	K	IC 731 05	Příložný termostat pro maxim. omezení teploty (podlahové vytápění)	kus	1,000	3 477,02	3 477,02
12	K	IC 731 06	Regulace kotle pro ekvitermné řízený provoz, modulární (základní přístroj, elektronické moduly, obslužná jednotka s dotykovým barevným displejem)	kus	1,000	5 686,54	5 686,54
13	K	IC 731 07	Ponorné čidlo teploty do hydraulické výhybky NTC	kus	1,000	1 747,14	1 747,14
15	K	IC 731 09	- trubka s hrdlem, 0,25m, DN60/100	kus	1,000	387,63	387,63

Poznámka k položce:
 Odkouření - koncentrické, trubky a tvarovky PPH/PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

16	K	IC 731 10	- revizní T kus se změnou směru, DN60/100	kus	1,000	999,26	999,26
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
 Odkouření - koncentrické, trubky a tvarovky PPH/PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

17	K	IC 731 11	- trubka s hrdlem, 1m, DN60/100	kus	1,000	571,01	571,01
----	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
 Odkouření - koncentrické, trubky a tvarovky PPH/PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

19	K	IC 731 12	- pateční koleno 87st s kotvením, redukované, DN60/80	kus	1,000	1 196,53	1 196,53
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:
 Odkouření - jednovrstvé, trubky a tvarovky PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí a vložkování komínů, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

20	K	IC 731 13	- trubka s hrdlem, 2m, DN80	kus	5,000	438,14	2 190,69
----	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:
 Odkouření - jednovrstvé, trubky a tvarovky PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí a vložkování komínů, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

21	K	IC 731 14	- trubka s hrdlem, 0,5m, DN80	kus	1,000	180,09	180,09
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
 Odkouření - jednovrstvé, trubky a tvarovky PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí a vložkování komínů, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

22	K	IC 731 15	- komínová plastová hlavice (komplet), černá, DN80	kus	1,000	1 418,89	1 418,89
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:
 Odkouření - jednovrstvé, trubky a tvarovky PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí a vložkování komínů, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

23	K	IC 731 16	- distanční objímka univerzální (6ks / 1 balení)	kus	3,000	658,85	1 976,56
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:
 Odkouření - jednovrstvé, trubky a tvarovky PPH, hrdlové spoje s EPDM těsněním, pro vnitřní prostředí a vložkování komínů, materiál dle ČSN EN 14471 T120 H1/P1 0 W 2 000 ID L1

24	K	IC 731 19	Montáž typového odkouření kotle s napojením na komínový průduch	soubor	1,000	745,13	745,13
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------

25	K	731200825R00	Demontáž kotlů ocelových na plynná paliva do 40 kW	kus	1,000	3 921,75	3 921,75
----	---	--------------	--	-----	-------	----------	----------

26	K	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot kotelen, do 6m	t	0,306	7 843,50	2 400,11
----	---	--------------	--	---	-------	----------	----------

27	K	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	1 212,440	5,10	6 181,35
----	---	--------------	---------------------------------------	---	-----------	------	----------

D	732	Strojovny					34 055,53
28	K	IC 732119 01	Montáž rozdělovačů a sběračů kombi	kus	1,000	948,28	948,28
29	K	IC 732 01	Rozdělovač horizontální pro 2-násobný modul, PN6, max t 110C, mosaz, DN20	soubor	1,000	3 160,93	3 160,93
30	K	IC 732 02	Upevnění na stěnu pro rozdělovač DN20	soubor	1,000	392,18	392,18
31	K	IC 7323491 01	Montáž anuloidu I - průtok 4,0 m3/hod	soubor	1,000	274,52	274,52
32	K	IC 732 03	Hydraulický oddělovač pro horizontální rozdělovač, mosaz, PN6, max t 110C, tepelná izolace, průtok 2200l/hod	soubor	1,000	6 210,09	6 210,09
33	K	IC 732 04	Jímka pro čidlo teploty G1/2, 60	soubor	1,000	164,71	164,71
34	K	IC 732 05	Montáž čerpadlových skupin DN20	soubor	2,000	2 298,15	4 596,29
35	K	IC 732 06	Montážní sada - čerpadlová skupina bez směšování, mosaz, PN6, max t 110 C, do 31kW (1300 kg/hod), kvs=4,7, čerpadlo s frekvenčním měničem (230V) Q=860kg/hod, Y=14 J/kg, KK s teploměry, zpětný ventil	soubor	1,000	9 192,58	9 192,58
36	K	IC 732 07	Montážní sada - čerpadlová skupina se směšováním, mosaz, PN6, max t 110 C, do 21kW (905 kg/hod), kvs=3,7, čerpadlo s frekvenčním měničem (230V) Q=815kg/hod, Y=30 J/kg, 3-cestný směšovací ventil s pohonem 230V, KK s teploměry, zpětný ventil	soubor	1,000	6 434,02	6 434,02
37	K	IC 732 08	Roztok pasivní ochrany topného systému - inhibitor koroze, rozpouštění usazenin, ochrana před tvorbou usazenin, tepelná stabilita — do topného systému v poměru 1:100	l	2,000	406,29	812,59
38	K	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	476,660	3,92	1 869,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 733 Rozvod potrubí							92 403,43
39	K	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	24,000	196,09	4 706,10
40	K	733161104R00	Potrubí měděné Supersan 15x1 mm, polotvrdé	m	93,000	281,42	26 172,50
41	K	733161105R00	Potrubí měděné Supersan 18x1 mm, polotvrdé	m	77,000	370,13	28 500,38
42	K	733161106R00	Potrubí měděné Supersan 22x1 mm, polotvrdé	m	41,000	464,96	19 063,47
43	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí z trubek měděných do 35/1,5	m	211,000	15,69	3 309,96
44	K	IC 7331108 01	Demontáž potrubí z trubek ocelových do DN32	kpt	1,000	5 882,63	5 882,63
45	K	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%	675,490	7,06	4 768,39
D 734 Armatury							26 734,47
46	K	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G1/2	kus	5,000	184,32	921,61
47	K	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	12,000	274,52	3 294,27
48	K	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	3,000	464,34	1 393,01
49	K	IC 734 01	Kulový kohout plnopřítokový uzavírací, těsnění PTFE, PN35, t max 185 C, DN 20	kus	1,000	199,22	199,22
50	K	IC 734 02	Kulový kohout s vestavěným filtrem, síťo 0,7mm, PN16, tmax 100C, DN20	kus	1,000	686,31	686,31
51	K	IC 734 03	Kulový kohout vypouštěcí s hadicovou vývodkou a zátkou, PN10, t max 110C DN 15	kus	5,000	69,02	345,11
52	K	IC 734 04	Odlučovač nečistot s magnetem, mosaz, tepelná izolace, PN10, max T 120C, DN25	kus	1,000	5 769,87	5 769,87
53	K	IC 734 05	Šroubení radiátorové uzavíratelné s vypouštěním, pro desková tělesa s integrovanou vložkou, poniklovaná koroziodolná bronz, rozteč 50mm, t max 120C, PN10, kvs=1,48, DN15 rohové	kus	9,000	461,20	4 150,78
54	K	IC 734 06	Armatura radiátorová pro tělesa desková tělesa vertikální s integrovanou ventilovou vložkou (kv 0,09-0,75), uzavíratelné s vypouštěním, mosaz, rozteč 50mm, t max 120C, PN10, DN15 rohová	kus	3,000	1 327,90	3 983,71
55	K	IC 734 07	Termostatická hlavice s kapalinovou náplní, M30x1,5, základní zabezpečení pro odcizení, rozsah 6-28C	kus	12,000	376,49	4 517,86
56	K	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	187,763	7,84	1 472,72
D 735 Otopná tělesa							86 802,31
57	K	735159210R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1140mm	kus	1,000	1 031,34	1 031,34
58	K	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980mm	kus	3,000	3 056,02	9 168,07
59	K	735419125R00	Montáž konvektorů na konzole, do 2040mm	kus	2,000	1 119,27	2 238,53
60	K	IC 735 01	Tlaková zkouška otopných těles 2řadých + konvektorů	kus	6,000	117,65	705,92
61	K	IC 484-01	Těleso deskové ocelové (EN 10130, 10131) 21-060060, středové spodní připojení, t max 110 C, PN10 Q=776 W při 75/65/20	kus	1,000	3 437,81	3 437,81
66	K	IC 484-06	Těleso deskové ocelové (EN 10130, 10131) vertikální, hladká přední stěna 22-200060, středové střední připojení s armaturou s integrovanou vložkou, t max 110 C, PN10, Q=2407 W při 75/65/20	kus	3,000	12 224,09	36 672,28
67	K	IC 484-07	Konvektor nástěnný (lamelový výměník Cu-Al, pozink lakovaná skříň), v.230mm, š.130mm, l.1600mm, spodní připojení, vestavěný ventil, t max 110 C, PN12, Q=1100W při 75/65/20	kus	2,000	4 477,07	8 954,14
68	K	IC 484-08	Stěnový držák pro uchycení konvektoru do stěny, B 130mm, l do 1,80mm	sada	2,000	345,90	691,80
69	K	IC 484-09	Držáky pro uchycení deskových těles	sada	4,000	82,36	329,43
70	K	IC 7331919 01	Napuštění upravené vody podle ČSN 07 7401 do otopného systému	l	150,000	15,69	2 353,05
71	K	735111810R00	Demontáž otopných těles litinových čiánkových	m2	30,000	235,31	7 059,15
72	K	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých do 1500mm	kus	3,000	588,26	1 764,79
73	K	735151832R00	Demontáž otopných těles panelových třířadých do 2820mm	kus	1,000	1 176,53	1 176,53
74	K	735890801R00	Přemístění vybouraných hmot otopných těles, do 6m	t	0,857	7 843,50	6 721,88
75	K	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	1 433,540	3,14	4 497,59
D 736 Podlahové vytápění							72 948,47
76	K	IC 736 01	Trubkové teplovodní podlahové vytápění - rohož z EPS 150 s folii + spony (Tacker)	m2	60,000	1 043,19	62 591,13
P	Poznámka k položce: Trubka PE-X s kyslíkovou bariérou pro podlahové teplovodní vytápění 18x2 - 310m; Rovná izolace EPS 150 (rohož) s neakširovanou fólie, rastr 50x50, šířka 1,0m, pro zvýšené zatížení - 66m2; Dilační páska 10x150mm - 66m; Ochranná hadice PE d23 - 8m; Fixační příchytka (spony) na potrubí (plast ABS) - 660ks						
82	K	736-006	Sestava rozdělovač podlahového vytápění s kulovými kohouty, průtokoměry, vypouštěním, odvzdušněním a skříní na zeď -4 smyčky	soubor	1,000	4 765,87	4 765,87
83	K	736-007	Adaptér pro trubky z umělé hmoty Pe-X 18x(17x2)	soubor	8,000	98,83	790,62
84	K	736-008	Havarijní termostat okruhu podlahového vytápění, t max. 50C, do okruhu napájení oběhového čerpadla větve včetně montáže	soubor	1,000	1 045,38	1 045,38
85	K	736-009	Adaptér pro trubky z umělé hmoty Pe-X 18x(17x2)	soubor	38,000	98,83	3 755,47
D 99 HZS							40 394,03
86	K	IC 799 01	Topná zkouška	hodina	72,000	196,09	14 118,30
87	K	IC 799 02	Servisní uvedení do provozu a montáž MaR	hodina	20,000	196,09	3 921,75
88	K	IC 799 03	Zednické práce - vysekání drážek, zaházení, štukování, malba	m	30,000	235,31	7 059,15
89	K	IC 799 04	Stavební práce - vybourání prostupů ve stropě ŽB 15x10cm	kus	5,000	1 960,88	9 804,38
90	K	IC 799 05	Stavební práce - přesun vybouraných hmot, odvoz na skládku, skládkovné	kpt	1,000	3 921,75	3 921,75
91	K	IC 799 06	Odvedení kondenzátu od kotlů a napojení na kanalizaci	soubor	1,000	1 568,70	1 568,70

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

D.1.4.7 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

Náměstí Českého Ráje čp. 26

CC-CZ:

Datum:

2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turnov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

483 902,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	483 902,89	21,00%	101 619,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

585 522,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

D.1.4.7 - Elektroinstalace

Místo:

Náměstí Českého Ráje čp. 26

Datum:

2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turnov

Projektant:



Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

483 902,89

M00 - Investiční zařízení

225 247,59

M01 - Nosný materiál

68 372,46

M21 - Elektromontáže

93 614,32

M61 - Rozvaděč "RH"

31 991,62

M701 - Rozvaděč "R1"

5 369,22

M99 - Ostatní práce "M"

59 307,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
 Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
 Soupis: D.1.4.7 - Elektroinstalace

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26

Datum: 2. 5. 2018

Zadavatel: Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

483 902,89

D	M00	Investiční zařízení					225 247,59
1	K	348-Cora-101	LED panel přisazený 18W, 30x30cm, vč.mont. rámu	kus	2,000	521,16	1 042,31
2	K	348-Cora-102	LED panel přisazený 26W, 60x30cm, vč.mont. rámu	kus	4,000	903,61	3 614,42
3	K	348-Cora-103	LED panel přisazený 34W, 60x60cm, vč.mont. rámu	kus	1,000	946,10	946,10
4	K	348-Cora-104	LED panel přisazený 54W, 120x60cm, vč.mont. rámu	kus	4,000	2 356,43	9 425,73
5	K	348-Cora-111	LED svítidlo přisazené 11W, *30cm, opál sklo	kus	7,000	2 103,07	14 721,48
6	K	348-Cora-112	LED svítidlo přisazené 20W, *40cm, opál sklo	kus	16,000	1 979,59	31 673,52
7	K	348-Cora-113	LED svítidlo přisazené 29W, *50cm, opál sklo	kus	11,000	1 710,20	18 812,16
8	K	348-Cora-121	LED svítidlo Penta1 12W-20W-29W, černé	kus	20,000	2 516,79	50 335,75
9	K	348-Cora-122	LED svítidlo Penta2 12W-20W-29W, černé závěsné	kus	5,000	3 175,05	15 875,24
10	K	348-Cora-171	LED pásek 120NW v rohovém profilu	m	15,600	208,46	3 252,02
11	K	348-Cora-181	Trafo 60-12 pro napájení LED pásku	kus	3,000	276,61	829,84
12	K	348-Cora-191	Lišta napájecí 3fázová 2m černá	kus	8,000	1 630,82	13 046,56
13	K	348-Cora-192	Lišta napájecí 3fázová 3m černá	kus	8,000	2 389,30	19 114,44
14	K	348-Cora-193	Napáječ pro napájecí lištu	kus	8,000	378,44	3 027,52
15	K	348-Cora-194	Spojka pro napájecí lištu	kus	8,000	378,44	3 027,52
16	K	348-Cora-195	Koncovka pro napájecí lištu	kus	8,000	75,37	602,94
17	K	348-Cora-197	Obrazová lišta stropní černá	m	40,000	172,38	6 895,31
18	K	348-Cora-198	Lanko ocelové s rychlozávěsem	kus	50,000	208,46	10 423,14
19	K	348-Cora-199	Háček samojistící	kus	50,000	64,94	3 247,21
198	K	348-Cora-200	Klap rám černý, profil 25mm, A4,A3,A2,A1	kus	20,000	266,19	5 323,82
20	K	111 R00	Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	2 774,538	3,61	10 010,56

D	M01	Nosný materiál					68 372,46
21	K	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 A x 1,5 mm2	m	135,000	8,90	1 201,47
22	K	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	555,000	8,90	4 939,37
23	K	34111038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	370,000	15,15	5 606,85
24	K	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4B x10 mm2	m	20,000	66,15	1 322,94
25	K	34111090	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 1,5 mm2	m	235,000	15,15	3 561,11
26	K	34111098	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 4 mm2	m	30,000	41,29	1 238,75
27	K	34111100	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5C x 6 mm2	m	13,000	60,29	783,82
28	K	34111130	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 12C x 1,5 mm2	m	20,000	46,10	922,05
29	K	34140966	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	115,000	15,23	1 751,89
30	K	34531740VL12	Časový spínač CS3-16	kus	5,000	260,58	1 302,89
31	K	34534901vi101	Spínač 10A/230V řaz.01 - TANGO - kompletní	kus	8,000	119,47	955,72
32	K	34534901vi102	Spínač 10A/230V řaz.05 - TANGO - kompletní	kus	4,000	182,00	728,02
33	K	34534901vi103	Spínač 10A/230V řaz.06 - TANGO - kompletní	kus	6,000	151,54	909,22
34	K	34534901vi108T	Čl.číslo 10A/230V řaz.01 - TANGO - kompletní	kus	9,000	147,53	1 327,75
35	K	34535001AB1113	Automat.spínač pohybu TANGO 3299A-A22180, 180°	kus	5,000	586,10	2 930,51
36	K	34536700	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	14,000	16,84	235,72
37	K	34551000AB5235H	Zásuvka jednod.TANGO 5518A-A2359-hnědá-kompletní	kus	58,000	89,00	5 161,86
38	K	34551000AB5445	Zás.jednod. TANGO 5598A-A2349 +přep.ochr.-komplet.	kus	12,000	654,25	7 851,03
39	K	34570000UN1475	Přichytka CL20	kus	72,000	2,81	202,05
40	K	34570000UN1476	Přichytka CL25	kus	8,000	3,93	31,43
41	K	34570000UN1878	Trubka PH ohebná FXP 20 IEC	m	85,000	7,62	647,44
42	K	34570000UN1879	Trubka PH ohebná FXP 25 IEC	m	25,000	10,02	250,56
43	K	34570000UN1880	Trubka PH ohebná FXP 32 IEC	m	30,000	24,86	745,66
44	K	34570000UN1881	Trubka PH ohebná FXP 40 IEC	m	15,000	22,05	330,73
45	K	34570000UN1882	Trubka PH ohebná FXP 50 IEC	m	10,000	32,47	324,72
46	K	34570001KP3529	Trubka PH pevná 4020 750N 20 IEC	m	36,000	16,84	606,15
47	K	34570001KP3530	Trubka PH pevná 4025 750N 25 IEC	m	4,000	23,25	93,01
48	K	34571510KP1003	Krabice univerzální z PH KU 68 1902	kus	5,000	9,62	48,11
49	K	34571510KP1004	Krabice univerzální z PH KU 68 1903	kus	32,000	40,89	1 308,50
50	K	34571510KP1005	Krabice přístrojová z PH KP 67/2 rozteč 71mm	kus	101,000	10,82	1 093,23
51	K	34571510KP1014	Krabice odbočná PH KO 97/5	kus	5,000	24,86	124,28
52	K	34572100KP1340	Parapetní kanál PK 110x70 - kompletní	m	6,000	265,39	1 592,34
53	K	34572100KP13413	Kryt ohybový PK 110x70 D - 8453	kus	1,000	117,06	117,06
54	K	34572100KP1379	Krabice přístrojová PK ...x70	kus	15,000	47,31	709,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	34572100KP1380	Podložka přístrojová 8450-13	kus	7,000	47,71	333,94
56	K	34572300M2111	Kabelový žlab MERKUR2 50/50/195, GZ	m	46,000	119,47	5 495,40
57	K	34572300M2121	Kabelový žlab MERKUR2 100/50/195, GZ	m	8,000	143,52	1 148,15
58	K	34572300M2131	Kabelový žlab MERKUR2 150/50/195, GZ	m	6,000	188,42	1 130,51
59	K	34572300MK31	Spojka žlabu MERKUR SZ1	kus	60,000	10,82	649,44
60	K	34572300MK51	Nosník žlabu MERKUR NZ 50	kus	46,000	35,28	1 622,80
61	K	34572300MK52	Nosník žlabu MERKUR NZ 100	kus	8,000	39,29	314,30
62	K	34572300MK53	Nosník žlabu MERKUR NZ 150	kus	6,000	51,31	307,88
63	K	35442071	Páska Cu uzemňovací ZS16 20 x 500 x 0,5 mm	kus	5,000	10,02	50,11
64	K	35442150	Svorka uzemňovací ZSA16 32 x 29 x 2 mm	kus	10,000	9,62	96,21
65	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	781,749	4,01	3 133,95
66	K	142 T00	Odbytová přirážka	%	781,749	4,01	3 133,95

D		M21	Elektromontáže	93 614,32			
67	K	210010002R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm	m	85,000	20,04	1 703,78
68	K	210010003R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 25 mm	m	25,000	20,85	521,16
69	K	210010004R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 32 mm	m	30,000	23,25	697,55
70	K	210010005R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 40 mm	m	15,000	28,06	420,93
71	K	210010006R00	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 50 mm	m	10,000	36,08	360,80
72	K	210010021R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 16 mm	m	36,000	17,64	635,01
73	K	210010022R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 23 mm	m	4,000	20,04	80,18
74	K	210010301R00	Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová	kus	116,000	28,06	3 255,23
75	K	210010311R00	Krabice univerzální KU, bez zapojení, kruhová	kus	5,000	36,08	180,40
76	K	210010312R00	Krabice odbočná KO 97, bez zapojení, kruhová	kus	5,000	52,12	260,58
77	K	210010321R00	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj., kruh	kus	32,000	28,06	897,99
78	K	210020302R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka	m	46,000	125,08	5 753,57
79	K	210020304R00	Žlab kabelový s příslušenstvím, 125/50 mm bez víka	m	8,000	125,08	1 000,62
80	K	210020352R00	Žlab kabelový 100x100 mm včetně víka	m	6,000	125,08	750,47
81	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	211,000	12,83	2 706,81
82	K	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	20,000	17,64	352,78
83	K	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	8,000	32,07	256,57
84	K	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	41,000	72,16	2 958,57
85	K	210100258R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	16,000	80,98	1 295,68
86	K	210100259R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x10 mm2	kus	2,000	100,22	200,45
87	K	210100262R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 12x4 mm2	kus	2,000	166,77	333,54
88	K	210110000T01	Spínač speciální pohybový	kus	5,000	78,57	392,87
89	K	210110000T9	Spínač speciální časový spínač	kus	5,000	78,57	392,87
90	K	210110041R00	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1	kus	17,000	36,08	613,36
91	K	210110043R00	Spínač zapuštěný seriový, řazení 5	kus	4,000	40,09	160,36
92	K	210110045R00	Spínač zapuštěný střídivý, řazení 6	kus	6,000	40,09	240,53
93	K	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž.zapojení	kus	70,000	72,16	5 051,21
94	K	210190001R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg	kus	1,000	137,91	137,91
95	K	210190003R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,000	271,80	271,80
96	K	21020002 T01	Montáž LED svítidla - kulaté přisazené svítidlo do *30cm	kus	7,000	106,64	746,46
97	K	21020002 T02	Montáž LED svítidla - kulaté přisazené svítidlo do *40cm	kus	16,000	120,27	1 924,27
98	K	21020002 T03	Montáž LED svítidla - kulaté přisazené svítidlo do *50cm	kus	11,000	120,27	1 322,94
99	K	210200020T01	Montáž LED panelu - přisazený do rámu panel do 30x30cm	kus	2,000	120,27	240,53
100	K	210200020T02	Montáž LED panelu - přisazený do rámu panel do 60x30cm	kus	4,000	120,27	481,07
101	K	210200020T03	Montáž LED panelu - přisazený do rámu panel do 60x60cm	kus	1,000	136,30	136,30
102	K	210200020T04	Montáž LED panelu - přisazený do rámu panel do 120x30cm	kus	4,000	136,30	545,21
103	K	210200025T00	Montáž LED svítidla tubusového na lištu	kus	20,000	70,56	1 411,13
104	K	210200026T00	Montáž LED svítidla tubusového závěsného	kus	5,000	96,21	481,07
105	K	210200027T00	Montáž trať pro LED pásek	m	3,000	88,20	264,59
106	K	210200028T00	Montáž LED pásku do profilové lišty	m	15,600	48,11	750,47
107	K	210200029T01	Montáž napájecí lišty pro osvětlovací tělesa stropní 3 fázová	m	40,000	96,21	3 848,54
108	K	21020003 T00	Montáž stropní instalační lišty	m	40,000	80,18	3 207,12
109	K	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	10,000	64,14	641,42
110	K	210220451R00	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm2 volně	m	115,000	15,96	1 834,87
111	K	210300002T00	Montáž akumulačního ohřivače vody	kus	1,000	200,45	200,45
112	K	210300302T00	Montáž ventilátoru do potrubí	kus	5,000	72,16	360,80
113	K	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	690,000	15,96	11 009,24
114	K	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	370,000	15,96	5 903,51
115	K	210810053R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 pevně uložený	m	20,000	28,06	561,25
116	K	210810055R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	235,000	15,96	3 749,52
117	K	210810057R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený	m	13,000	24,05	312,69
118	K	210810057R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený	m	30,000	36,08	1 082,40
119	K	210810061R00	Kabel CYKY-m 750 V 12 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	20,000	36,08	721,60
120	K	460680451U00	Kapsa zeď cihla krabice 7x7x5cm	kus	138,000	36,08	4 979,05
121	K	460680452U00	Kapsa zeď cihla krabice 10x10x8cm	kus	5,000	64,14	320,71
122	K	460680581U00	Rýha hl -3cm š -3cm zeď cihla	m	160,000	40,89	6 542,52
123	K	460680592U00	Rýha hl -5cm š -5cm zeď cihla	m	35,000	55,32	1 936,30
124	K	460680593U00	Rýha hl -5cm š -7cm zeď cihla	m	25,000	60,94	1 523,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
125	K	205 R00	Zednické výpomoci M 21 podle čl.13-5c	%	1 671,754	2,81	4 691,33

D M61 Rozvaděč "RH"			31 991,62				
126	K	A-9231-0 00	OZNC.NPS RTE NA PANTOGR.1 PISM	KUS	250,000	1,60	400,89
127	K	B-9010-1 00	PRPJ.PMC.BVODU-SLOZITE/1 SKRIN	KUS	1,000	1 042,31	1 042,31
128	K	B-9102-1 00	ROZBOC.MUSTEK PE15,N15 +	KUS	4,000	76,17	304,68
129	K	C-3503-1 00	SPINAC NA LISTU ASN 32/3,32A +	KUS	1,000	96,21	96,21
130	K	E-1925-0 00	PREP.OCHRANA DO 100A-1.JEDNOTKA +	KUS	6,000	68,95	413,72
131	K	E-2000-1 00	JSTICE 1POL. DO 25A IJ,IJV,LSN	KUS	27,000	34,48	930,87
132	K	E-2010-1 00	JSTICE 3POL. DO 25A IT,LSN,J7K,SM1	KUS	3,000	120,27	360,80
133	K	E-2019-1 00	CHRIC 4POL. DO 63A FI,SIF +	KUS	2,000	120,27	240,53
134	K	F-0220-1 00	STYKAC DO 25A S20-20,2.POL,20A +	KUS	7,000	120,27	841,87
135	K	H-2903-0 T00	RELE IMPULSNÍ 1.pol.	KUS	7,000	120,27	841,87
136	K	I-9541-1 00	SPINACI HODINY ZU11,V86/1QRTu,SPHQ+	KUS	1,000	120,27	120,27
137	K	P-0195-1 00	SVRK ZPOJ.DO 10A RV2,5,6035-00	KUS	50,000	13,63	681,51
138	K	R-7401-1 00	SOURAKOVY SPINAC	KUS	1,000	72,16	72,16
139	K	34562120	Svornice řadová RSA 2,5	kus	50,000	7,62	380,85
140	K	34562135	Přepážka koncová RSA 2,5	kus	5,000	3,21	16,04
141	K	34562265	Svěrka koncová RSAL 35	kus	10,000	5,61	56,12
142	K	35711059MO124	Rozvaděč pod.omítku BF-U-6/144-C, 144j., IP30	kus	1,000	3 086,85	3 086,85
143	K	35711100HE1649	Krycí pásky 12 modulů	kus	8,000	20,85	166,77
144	K	35821101EK10001	Stykač 1.pólový - VS120-10, 20A, 230V	kus	7,000	267,79	1 874,56
145	K	35821700ST1002	Kompaktní sv.přep.i.a II.stup FLP-B+C MAXI/3	kus	1,000	6 574,60	6 574,60
146	K	35821800LT103	Vypínač na lištu ASN 32/3, 32A	kus	1,000	517,95	517,95
147	K	35822001LT207	Propojovací lišta 3.pólová - G-3L-1000/10C, 10mm2	m	1,000	224,50	224,50
148	K	35822001LT214	Koncová krytka EK-C-3 pro - G-3L-1000/10C	kus	14,000	6,01	84,19
149	K	35822002LT304	Rozbočovací můstek PE12 - zelený	kus	2,000	20,04	40,09
150	K	35822002LT305	Rozbočovací můstek N12 - modrý	kus	2,000	20,04	40,09
151	K	35822010LT304	Proudový chránič 4.pólový FI 40-4p/0.03	kus	2,000	1 043,12	2 086,23
152	K	35822107	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-6B-1	kus	8,000	113,85	910,82
153	K	35822109	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-10B-1	kus	7,000	93,01	651,05
154	K	35822111	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-16B-1	kus	12,000	80,98	971,76
155	K	35822399	Jistič do 63 A 3pólový charakter. B LPN-10B-3	kus	1,000	376,03	376,03
156	K	35822401	Jistič do 63 A 3pólový charakter. B LPN-16B-3	kus	1,000	343,96	343,96
157	K	35822402	Jistič do 63 A 3pólový charakter. B LPN-20B-3	kus	1,000	387,26	387,26
158	K	40500000EK1501	Sourakový spínač SOU-1, 230V, 1-50000 lx	kus	1,000	523,56	523,56
159	K	40500000EK1503	Čidlo k sourakovému spínači SOU-1	kus	1,000	160,36	160,36
160	K	40500000HA101	Relé impulsní EPN510 - 16A, AC 230V	kus	7,000	298,26	2 087,84
161	K	40500000LEL1	Spínací hodiny digitální - SHT-1, týdenní	kus	1,000	986,19	986,19
162	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	275,838	5,61	1 548,13
163	K	142 T00	Odbytová přirážka	%	275,838	5,61	1 548,13

D M701 Rozvaděč "R1"			5 369,22				
164	K	A-9231-0 00	OZNC.NPS RTE NA PANTOGR.1 PISM	KUS	45,000	1,60	72,16
165	K	B-9001-1 00	PRPJN POMOCNYCH OBVODU/1 SKRIN	KUS	1,000	1 042,31	1 042,31
166	K	B-9101-1 00	ROZBOC.MUSTEK PE7,N7 +	KUS	1,000	76,17	76,17
167	K	C-3503-1 00	SPINAC NA LISTU ASN 32/3,32A +	KUS	1,000	96,21	96,21
168	K	E-2000-1 00	JSTICE 1POL. DO 25A IJ,IJV,LSN	KUS	6,000	34,48	206,86
169	K	E-2019-1 00	CHRIC 4POL. DO 63A FI,SIF +	KUS	1,000	120,27	120,27
170	K	F-0220-1 00	STYKAC DO 25A S20-20,2.POL,20A +	KUS	1,000	120,27	120,27
171	K	P-0195-1 00	SVRK ZPOJ.DO 10A RV2,5,6035-00	KUS	3,000	13,63	40,89
172	K	34562120	Svornice řadová RSA 2,5	kus	3,000	7,62	22,85
173	K	34562136	Přepážka koncová RSA 1,5 T 23	kus	1,000	3,21	3,21
174	K	34562265	Svěrka koncová RSAL 35	kus	2,000	5,61	11,22
175	K	35711059MO111	Rozvaděč pod.omítku U-1/14-F, 14j., IP30	kus	1,000	541,20	541,20
176	K	35821101EK10001	Stykač 1.pólový - VS120-10, 20A, 230V	kus	1,000	267,79	267,79
177	K	35821800LT103	Vypínač na lištu ASN 32/3, 32A	kus	1,000	517,95	517,95
178	K	35822001LT207	Propojovací lišta 3.pólová - G-3L-1000/10C, 10mm2	m	0,300	224,50	67,35
179	K	35822001LT214	Koncová krytka EK-C-3 pro - G-3L-1000/10C	kus	2,000	6,01	12,03
180	K	35822002LT302	Rozbočovací můstek N7 - modrý	kus	1,000	20,04	20,04
181	K	35822010LT304	Proudový chránič 4.pólový FI 40-4p/0.03	kus	1,000	1 043,12	1 043,12
182	K	35822107	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-6B-1	kus	1,000	113,85	113,85
183	K	35822109	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-10B-1	kus	2,000	93,01	186,01
184	K	35822111	Jistič do 63 A 1pólový charakter. B LPN-16B-1	kus	3,000	80,98	242,94
185	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	33,957	8,02	272,26
186	K	142 T00	Odbytová přirážka	%	33,957	8,02	272,26

D M99 Ostatní práce "M"			59 307,68				
187	K	9091 T00	Vícepráce nad rámec ceníkových položek	hod	16,000	280,62	4 489,97
188	K	9096 T00	Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	280,62	1 122,49
189	K	9097 T00	Koordinace s ostatními profesemi	hod	24,000	424,94	10 198,64
190	K	9098 T00	Spolupráce s revizním technikem	hod	6,000	280,62	1 683,74

PČ	Typ	Kód		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Gena celkem [CZK]
191	K	9101	T00	Montáž a demontáž lešení	hod	2,000	280,62	561,25
192	K	9111	T00	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	20,000	280,62	5 612,46
193	K	9121	T00	Úprava stávajících rozvaděčů	hod	24,000	280,62	6 734,95
194	K	9161	T00	Vysekání průrazů do zdiva	hod	6,000	280,62	1 683,74
195	K	9172	T00	Zazdění rozvaděčů	hod	12,000	280,62	3 367,48
196	K	9972	T00	Projektová dokumentace skutečného provedení	hod	10,000	681,51	6 815,13
197	K	9991	T00	Výchozí revize	hod	25,000	681,51	17 037,83

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA

Objekt:

SO01 - Uznatelné náklady

Soupis:

D.1.4.8 - Slaboproudé rozvody

KSO:

Místo:

Náměstí Českého Ráje čp. 26

CC-CZ:

Datum:

2. 5. 2018

Zadavatel:

Město Turnov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 276,22

DPH základní
snížená

Základ daně
46 276,22
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
9 718,01
0,00

Cena s DPH

v CZK

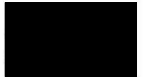
55 994,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
Soupis: **D.1.4.8 - Slaboproudé rozvody**

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26
Zadavatel: Město Turnov
Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018
Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	46 276,22
M01 - Nosný materiál	21 431,06
M22 - Montáž sdělovací a zabezp. techniky	14 742,73
M99 - Ostatní práce "M"	10 102,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace regionálního turistického informačního centra v Turnově - STAVBA
 Objekt: SO01 - Uznatelné náklady
 Soupis: D.1.4.8 - Slaboproudé rozvody

Místo: Náměstí Českého Ráje čp. 26
 Zadavatel: Město Turnov
 Uchazeč:

Datum: 2. 5. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

46 276,22

D M01		Nosný materiál						21 431,06
1	K	00000020-1011	TP-Link TL-SL2 LAN 48+4G switch	kus	1,000	4 970,23		4 970,23
2	K	00000020-102	MikroTik RouterBOARD RB2011iL-RM 5xGbit LAN, 5x100	kus	1,000	1 730,24		1 730,24
3	K	00000020-103	UBNT NanoBeam NBE-M5-16 outdoor 5 GHz, 802.11a/n,	kus	1,000	1 386,28		1 386,28
4	K	00000020-1041	Patch panel UTP Cat. 5e, 48port.	kus	1,000	1 358,22		1 358,22
5	K	00000020-105	Nástěnný rozvaděč Lexi-NET 9U 600/450	kus	1,000	2 220,93		2 220,93
6	K	34119104	Kabel datový UTP Cat 6	m	780,000	6,82		5 315,80
7	K	34551000AB5043	Kryt zásuvky komunikační 5014A-A100 B	kus	16,000	46,50		744,05
8	K	34551000AB5049	Zásuvka komunikační T568 A/B, CAT 5e UTP 110	kus	30,000	48,11		1 443,20
9	K	34551000AB5068	Nosná maska 1 násobná - 5014A - B1017	kus	2,000	20,04		40,09
10	K	34551000AB5069	Nosná maska 2 násobná - 5014A - B1018	kus	14,000	20,04		280,62
11	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	201,780	4,81		970,70
12	K	142 T00	Odbytová přirážka	%	201,780	4,81		970,70

D M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky						14 742,73
13	K	210111001T04	Zásuvka domovní vestavná datová dvojitá - zapojení + měření 2 porty	kus	14,000	192,43		2 693,98
14	K	210111001T06	Zásuvka domovní vestavná datová jednoduchá - zapojení + měření 1 port	kus	2,000	96,21		192,43
15	K	210111006T00	Zapojení v rozvaděči RACK - 1.port	kus	30,000	70,56		2 116,70
16	K	210190121V01	Montáž rozvaděče litinového do 50 kg plastového	kus	1,000	280,62		280,62
17	K	210860181T00	Kabel speciální UTP Cat 5e, Cat 6 volně uložený	m	780,000	11,14		8 692,90
18	K	207 R00	Přidružené výkony M 22 podle čl.13-5c	%	191,100	4,01		766,10

D M99		Ostatní práce "M"						10 102,43
19	K	9097 T00	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,000	360,80		2 886,41
20	K	9981 T00	Seřízení a uvedení do provozu	hod	20,000	360,80		7 216,02