

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: Kub020-2017

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Město Kopřivnice

Zhotovitel:

MH - STAVBY s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Kamil Mrva

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5.5.2017

IČ: 00298077

DIČ: CZ00298077

IČ: 27776506

DIČ: CZ27776506

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	6 768 000,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	6 768 000,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	6 768 000,00	1 421 280,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	8 189 280,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: Kub020-2017

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Místo: Datum: 5.5.2017

Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva

Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	6 768 000,00	8 189 280,00
11	Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření	5 031 803,00	6 088 482,00
01	SO 01 Zateplení fasády	4 806 673,00	5 816 074,00
03	Vedlejší rozpočtové náklady	225 130,00	272 407,00
13	Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice	1 736 197,00	2 100 798,00
01	SO 02 Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení	1 576 007,00	1 906 968,00
02	Vedlejší rozpočtové náklady	160 190,00	193 830,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		6 768 000,00	8 189 280,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 11 - Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Část: 01 - SO 01 Zateplení fasády

JKSO:
Místo: Kopřivnice

CC-CZ:
Datum: 5.5.2017

Objednatel:
Město Kopřivnice

IČ: 00298077
DIČ: CZ00298077

Zhotovitel:
MH - STAVBY s.r.o.

IČ: 27776506
DIČ: CZ27776506

Projektant:
Ing. arch. Kamil Mrva

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 806 673,43
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	4 806 673,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 806 673,00	1 009 401,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	5 816 074,00
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 11 - Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Část: 01 - SO 01 Zateplení fasády

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	4 806 673,43
HSV - Práce a dodávky HSV	1 949 000,00
1 - Zemní práce	37 729,81
3 - Svislé a kompletní konstrukce	169 451,24
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 410 575,08
8 - Trubní vedení	7 042,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	261 502,59
997 - Přesun sutě	51 935,93
998 - Přesun hmot	10 762,85
PSV - Práce a dodávky PSV	2 857 673,43
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	29 719,77
713 - Izolace tepelné	5 517,56
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace (odvod kondenzátu)	7 519,04
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 700,60
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	20 015,00
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	191 315,59
751 - Vzduchotechnika	799 608,33
751.1 - VZT jednotky	382 962,50
751.3 - Potrubní elementy	31 647,50
751.4 - Distribuční elementy	10 480,00
751.5 - Potrubí	130 263,75
751.6 - Ostatní	244 254,58
761 - Konstrukce prosvětlovací	80 136,00
763 - Konstrukce suché výstavby	35 032,80
764 - Konstrukce klempířské	113 361,01
766 - Konstrukce truhlářské	854 127,34
767 - Konstrukce zámečnické	246 360,40
773 - Podlahy z litého teraca	32 296,13
781 - Dokončovací práce - obklady	11 766,06
783 - Dokončovací práce - nátěry	30 512,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	15 325,63
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	257 904,61

787 - Dokončovací práce - zasklívání

124 455,40

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

4 806 673,00

ROZPOČET

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Objekt: 11 - Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Část: 01 - SO 01 Zateplení fasády

Místo: Kopřivnice

Datum: 5.5.2017

Objednatel: Město Kopřivnice

Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva

Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

4 806 673,43

HSV - Práce a dodávky HSV

1 949 000,00

1 - Zemní práce

37 729,81

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaž	m2	22,800	33,75	769,50
(30,9+4,9*3)*0,5					22,800		
2	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	29,450	145,80	4 293,81
0,5*58,9					29,450		
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	35,482	567,00	20 118,29
0,4*0,8*(30,9*2+14,75*2+3,3*4+4,66+1,72)					35,482		
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	35,482	85,05	3 017,74
5	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	62,980	33,75	2 125,58
31,49*2					62,980		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,992	202,50	808,38
35,482-31,49					3,992		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	11,976	6,75	80,84

3,992*3 "Přepočtené koeficientem množství 11,976

8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	31,490	81,00	2 550,69
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

9	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	31,490	16,20	510,14
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,992	10,80	43,11
----	---	-----------	-----------------------------	----	-------	-------	-------

11	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	6,387	121,50	776,02
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

3,992*1,6 "Přepočtené koeficientem množství 6,387

12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	31,490	83,70	2 635,71
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

35,482-33,264*0,12 31,490

3 - Svislé a kompletní konstrukce

169 451,24

13	K	310237241	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	7,000	343,05	2 401,35
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

"B10" 7 7,000

14	K	310239211	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	0,675	3 913,09	2 641,34
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

"trafostanice" 0,45*1,5 0,675

15	K	310278842	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnici plochy přes 0,25 m2 do 1 m2, ve zdi tl. do 300 mm	m3	2,394	4 523,35	10 828,90
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

"pilíře oken-1.np"
0,3*0,3*1,75*4+0,3*0,3*2,05*4 1,368
"pilíře oken-2.np"
0,3*0,3*1,75*3+0,3*0,3*2,05*3 1,026
Součet 2,394

16	K	311272323	Zdivo z pórobetonových přesných tvárníc nosné z tvárníc hladkých jakékoliv pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m3	8,148	4 462,50	36 360,45
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

"S3-6" 0,3*2,8*3,0*2 5,040

"Atika" 0,3*0,37*28,0 3,108

Součet 8,148

17	K	311290001.R	Znovuvyždění atiky stejným materiálem jako je původní, doplnění původní skladby střešní konstrukce a pro vytvoření dilat.spáry mezi atiku a stř.plášť vložit svislá pás minerál.vlny tl. 50mm	kpl	1,000	116 953,20	116 953,20
----	---	-------------	---	-----	-------	------------	------------

18	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	5,600	47,50	266,00
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

"S3-6" 2,8*2 5,600

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

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 410 575,08

19	K	612232051	Montáž vnitřního zateplení ostění nebo nadpraží z polyuretanových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	112,340	136,03	15 281,61
			"O1" 2,7*19		51,300		
			"O2-5" 1,5*2+3,3+1,1+2,7*4+0,3+1,0+1,5*4+1,04+0,3+2,7*4+0,3*4+1,0+1,5*4		45,840		
			"O6" 2,84		2,840		
			"O7,8,9" 0,2*5+2,84*2+2,84*2		12,360		
			Součet		112,340		
20	M	283763610	Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu tepelně izolační desky s třídou hořlavosti "C1" - těžce hořlavý rovná hrana - I (G) polodrážka - L (S) perodrážka - FT (NF) povrch hladký nebo strukturovaný	m2	37,072	105,44	3 908,87
			lambda=0,034 [W / m K]				
			112,34*0,3		33,702		
			33,702*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		37,072		
21	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	35,725	238,49	8 520,06
			"S3-6" 2,8*3,0		8,400		
			"b13-parapet-1.np" 1,0*(1,0*1,5*2+0,3+5,875+3,0)		12,175		
			"b13-parapet-2.np" 1,0*(1,65+1,5+4,15+1,5+1,85)		10,650		
			"b17-2.np" 1,0*4,5		4,500		
			Součet		35,725		
22	K	612325222	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	168,000	88,68	14 898,24
			"b8 -1.+2.np" 64*2+13*2		154,000		
			"B10" 7*2		14,000		
			Součet		168,000		
23	K	612325223	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	30,000	331,20	9 936,00
			"b9 - 1.np" 1*2		2,000		
			"pilíře oken-1.np" (4+4)*2		16,000		
			"pilíře oken-2.np" (3+3)*2		12,000		
			Součet		30,000		
24	K	612325225	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2	kus	1,000	1 275,75	1 275,75
			"trafostanice" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	411,590	202,50	83 346,98
			0,9*2,0		1,800		
			2*((6,9+1,74)*3+(14,34+1,74)*2+(2,7+2,05)*19+(2,66+2,775)+(0,2+2,2)*5)		331,530		
			2*(0,9+2,0+1,0+2,0+1,3+2,0+(1,0+2,0)*2)		30,400		
			2*(2,84+0,69+(2,84+3,1)*2+(2,84+1,42)*2)		47,860		
			Součet		411,590		
26	K	621142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu podhledů	m2	137,751	172,80	23 803,37
			"schodiště" 5,92*2,84*2*2		67,251		
			"přístřešek" 1,5*(28,0+19,0)		70,500		
			Součet		137,751		
27	K	621531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm podhledů	m2	137,751	280,80	38 680,48
			"schodiště" 5,92*2,84*2*2		67,251		
			"přístřešek" 1,5*(28,0+19,0)		70,500		
			Součet		137,751		
28	K	621611133	Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu silikonový podhledů	m2	137,751	242,57	33 414,26
29	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	574,413	14,85	8 530,03
			11,913+553,165+9,335		574,413		
30	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	440,780	172,80	76 166,78
			"schodiště vpravo" 5,9*(5,92*2+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)		95,105		
			"schodiště vlevo" 3,45*(2,83*3+1,66*2+2,84)+2,45*(5,91+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)		70,675		
			"atika" 1,0*(120-28,0)		92,000		
			"trafostanice" 183,0		183,000		
			Součet		440,780		
31	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm upevnění desek lepením a hmoždinkami, přestěrkování izol.desek a vložení sklovláknité výztužné tkaniny (perlínky)	m2	11,913	530,64	6 321,51
			"2.np-schodiště" 2,44*(1,66+2,83+0,07+0,9+0,16)-0,9*2,0		11,913		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	283765271	Desky z lehčených plastů panely z pěnového polyuretanu izolace plochých střech ... izolační desky PIR 030 - speciální rouno desky z polyuretanové pěny, oboustranně speciální rouno s předtíštěným rastrem 1250 x 625 x 60 mm rovná hrana	m2	12,151	370,58	4 502,92
Tepelný odpor Rmat (m2 K/W)=2,07							
11,913*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					12,151		
33	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm upevnění desek lepením a hmoždinkami, přestěrkování izol.desek a vložení sklovláknité výztužné tkaniny (perlinky)	m2	9,335	530,64	4 953,52
"vstup jz" 2,8*(0,5*4+0,34*2)+0,5*2,66+0,15*(2,66+0,34*2)							
					9,335		
34	M	283759340	Desky z lehčených plastů desky polystyrénové fasádní typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m3 rozměr 1000 x 500 mm, lambda 0,039 W/m K 1000 x 500 x 60 mm	m2	9,522	95,40	908,40
lambda=0,039 [W / m K]							
9,335*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					9,522		
35	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm - připevnění izolace hmoždinkami s kovovými trny délky 235 mm - 8ks/m2. upevnění desek lepením a hmoždinkami, přestěrkování	m2	553,165	591,66	327 285,60
"DDM" 7,1*(30,9*2+14,75*2)							
					648,230		
-							
(6,9*1,74*3+14,34*1,74*2+2,7*2,05*19+2,66*2,775+0,2*2,2*5+0,9*2,0+1,0*2,0+1,3*2,0+1,0*2,0*2)					-211,068		
) "schodiště" 6,45*3,3*4+3,15*(1,66+2,83)					99,284		
-(2,84*0,69+2,84*3,1*2+2,84*1,42*2)					-27,633		
Mezisoučet					508,813		
"sokl" 0,4*(30,9*2+14,75*2+3,3*4+4,66+1,72)					44,352		
Součet					553,165		
36	M	283759520	Desky z lehčených plastů desky polystyrénové fasádní typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m3 rozměr 1000 x 500 mm, lambda 0,039 W/m K 1000 x 500 x 160 mm	m2	495,917	254,40	126 161,28
lambda=0,039 [W / m K]							
508,813-22,62					486,193		
486,193*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					495,917		
37	M	283763580	Desky z lehčených plastů desky z expandovaného polystyrenu izolační desky 1265 x 615 mm, lambda 0,034 W/m K	m2	22,620	464,00	10 495,68
lambda=0,034 [W / m K]							
"sokl" 0,2*(30,9*2+14,75*2+3,3*4+4,66+1,72)					22,176		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22,176*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					22,620		
38	M	283763550	Desky z lehčených plastů desky z expandovaného polystyrenu izolační desky 1265 x 615 mm, lambda 0,034 W/m K	m2	45,239	348,20	15 752,22
lambda=0,034 [W / m K]							
"sokl" 0,4*(30,9*2+14,75*2+3,3*4+4,66+1,72)					44,352		
44,352*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					45,239		
39	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	562,500	12,15	6 834,38
553,165+9,335					562,500		
40	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	117,290	56,00	6 568,24
"2.np-schodiště" (1,66+2,83+0,07+0,9+0,16)					5,620		
"DDM" (30,9*2+14,75*2)					91,300		
"schodiště" 3,3*4+(1,66+2,83)					17,690		
"vstup jz" (0,5*4+0,34*2)					2,680		
Součet					117,290		
41	M	590516380	Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - základací lišty základací LO 163 mm tl. 1,0 mm	m	120,341	89,10	10 722,38
114,61*1,05 "Přepočtené koeficientem množství					120,341		
42	M	590516300	Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - základací lišty základací LO 63 mm tl. 1,0 mm	m	2,734	36,45	99,65
2,68*1,02 "Přepočtené koeficientem množství					2,734		
43	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	345,950	30,00	10 378,50
"rohové" 7,2*4+6,55*4					55,000		
0,9+2*2,0					4,900		
(6,9+2*1,74)*3+(14,34+2*1,74)*2+(2,7+2*2,05)*1					227,190		
9+(2,66+2*2,775)+(0,2+2*2,2)*5					25,200		
0,9+2*2,0+1,0+2*2,0+1,3+2*2,0+(1,0+2*2,0)*2					33,660		
2,84+2*0,69+(2,84+2*3,1)*2+(2,84+2*1,42)*2					345,950		
Součet					345,950		
44	M	590514820	Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta rohová s tkaninou - rohovník 2,5m Al 10/15 cm	m	57,750	13,50	779,63
55*1,05 "Přepočtené koeficientem množství					57,750		
45	M	590514750	Kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů profil okenní zčišťovací s tkaninou Thermospoj 6 mm/2,4 m	m	305,498	20,25	6 186,33
délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm							
290,95*1,05 "Přepočtené koeficientem množství					305,498		
46	K	622331121	Omitka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	28,660	271,89	7 792,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"S3-6" 2,8*3,0*2		16,800		
			"Atika" 0,37*28,0		10,360		
			"trafostanice" 1,5		1,500		
			Součet		28,660		
47	K	622531021	Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	1 018,818	280,80	286 084,09
			508,813		508,813		
			0,08*(0,9+2,0*2)		0,392		
			0,16*((6,9+1,74*2)*3+(14,34+1,74*2)*2+(2,7+2*2,05)*19+(2,66+2*2,775)+(0,2+2*2,2)*5)		36,350		
			0,16*(0,9+2*2,0+1,0+2*2,0+1,3+2*2,0+1,0*2+2*2,0*2)		4,032		
			0,16*(2,84+2*0,69+(2,84*2+3,1*2)*2+(2,84*2+1,42*2)*2)		7,203		
			"schodiště vpravo" 5,9*(5,92*2+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)		95,105		
			"schodiště vlevo" 3,45*(2,83*3+1,66*2+2,84)+2,45*(5,91+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)		70,675		
			"atika" 1,0*(120-28,0)		92,000		
			"trafostanice" 183,0		183,000		
			"2.np-schodiště" 2,44*(1,66+2,83+0,07+0,9+0,16)-0,9*2,0		11,913		
			"vstup jz" 2,8*(0,5*4+0,34*2)+0,5*2,66+0,15*(2,66+0,34*2)		9,335		
			Součet		1 018,818		
48	K	622611133	Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu silikonový stěn	m2	1 018,818	242,57	247 134,68
49	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	278,442	10,80	3 007,17
			2,7*2,05*19+2,66*2,775+6,9*1,74*3+14,34*1,74*2+0,2*2,2*5		200,668		
			2,84*3,1*2+2,84*1,42*2		25,674		
			0,9*2,0*8+1,0*2,0*2+1,3*2		21,000		
			"trafostanice" 28,5+1,0*0,8+0,9*2,0		31,100		
			Součet		278,442		
50	K	632681115	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem (BG QUICK) s možností okamžitého zatížení průměr vysprávkový přes 200 do 500 mm a tl. do 50 mm	kus	2,000	653,85	1 307,70
			"1.+2.np-pozn.3" 1+1		2,000		
51	K	644941111	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti do 150 x 200 mm	kus	16,000	40,50	648,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"P1" 16				16,000			
52	M	562456480	Stavební části z ostatních plastů mřížky větrací plastové kruhové VM 100 B bílá se síťovinou	kus	16,000	133,65	2 138,40
53	K	644941119.R	Úprava fasády k zajištění možnosti hnízdění ptáků - demontáž stávajících ocelových trubek v horní části fasády, dodávka a montáž novodurové trubky s prostříhanou větrací mřížkou	ks	10,000	675,00	6 750,00
"P1" 10				10,000			
8 - Trubní vedení							7 042,50
54	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100	kus	2,000	150,00	300,00
55	M	552441020	Výrobky kanalizační litinové a ocelové lapače střešních splavenin - geiger DN 150 mm	kus	2,000	3 371,25	6 742,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							261 502,59
56	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	58,900	62,50	3 681,25
"asf.chodník" 14,75*2+3,3*4+30,9-(4,9*3)				58,900			
57	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	718,900	36,25	26 060,13
7,0*(14,75+3,3)*2+7,0*(30,9+1,2*2)*2				718,900			
58	K	941111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121	m2	43 134,000	0,88	37 957,92
718,9*60 "Přepočtené koeficientem množství				43 134,000			
59	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	718,900	20,00	14 378,00
60	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	718,900	5,00	3 594,50
718,9				718,900			
61	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	43 134,000	0,13	5 607,42
718,9*60 "Přepočtené koeficientem množství				43 134,000			
62	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	718,900	1,25	898,63
63	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných z	m2	982,590	60,00	58 955,40
30,9*14,75*2+5,92*3,0*2*2				982,590			
64	K	962031136	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z tvárnice nebo příčkových pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	16,800	100,00	1 680,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"S3-6" 2,8*3,0*2	16,800			
65	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	3,108	687,50	2 136,75
			"atika" 0,3*0,37*28,0	3,108			
66	K	962081131	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 100 mm	m2	2,200	65,00	143,00
			"b7" 0,2*2,2*5	2,200			
67	K	962090001.R	Bourání stávající atiky a cca 0,5m široký pás skladby střešní konstrukce po ŽB panel, likvidace sutí	m	30,900	507,50	15 681,75
68	K	968062244	Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	1,750	112,50	196,88
			"b18-2.np" 0,5*1,75*2	1,750			
69	K	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2	m2	106,187	112,50	11 946,04
			"b2" 1,5*1,74*4+1,17*1,75+2,7*1,75*4+1,16*1,75+3,0*0,69	35,488			
			"b2" 1,48*1,74*4+1,17*1,75+2,7*1,75*4+1,16*1,75+3,0*1,42*2+3,0*3,1*2+1,48*1,74*4	70,699			
			Součet	106,187			
70	K	968072455	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,546	150,00	531,90
			"b5" 0,9*1,97*2	3,546			
71	K	968082021	Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	5,713	112,50	642,71
			"b4" 0,8*1,97+0,9*1,97+1,2*1,97	5,713			
72	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	64,000	37,50	2 400,00
			"b8 -1.np" 32	32,000			
			"b8 -2.np" 32	32,000			
			Součet	64,000			
73	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	13,000	75,00	975,00
			"b8 - 1.np" 7	7,000			
			"b8 - 2.np" 6	6,000			
			Součet	13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000	115,00	115,00
"b9 - 1.np" 1					1,000		
75	K	976072229.R	Vybourání větracích mřížek	ks	7,000	31,25	218,75
"B10" 7					7,000		
76	K	985000001.R	Fixace trhlin helikální výztuží	m	60,400	985,00	59 494,00
30,9+14,75*2					60,400		
77	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	579,005	12,50	7 237,56
"schodiště" 5,92*2,86*2*2					67,725		
"přístřešek" 1,5*(28,0+19,0)					70,500		
"schodiště vpravo" 5,9*(5,92*2+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)					95,105		
"schodiště vlevo" 3,45*(2,83*3+1,66*2+2,84)+2,45*(5,91+2,84*2)-0,9*1,97*2-2,84*1,42-2,84*3,1+0,2*(1,0+2,0*2)*2+0,3*(2,84*2+1,42*2+2,84*2+3,1*2)					70,675		
"atika" 1,0*(120-28,0)					92,000		
"trafostanice" 183,0					183,000		
Součet					579,005		
78	K	989010002.R	Dodávka a montáž poštovní schránky 370/330/100 mm, barva anthracit	kpl	1,000	1 225,00	1 225,00
79	K	989010004.R	Dodávka a montáž pletiva čtvercového, barva anthracit - reklamní plocha	kpl	1,000	5 745,00	5 745,00

997 - Přesun sutě

51 935,93

80	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	30,259	500,00	15 129,50
81	K	997013311	Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	2,208	362,50	800,40
82	K	997013321	Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311	m	66,240	52,50	3 477,60
2,208*30 "Přepočtené koeficientem množství					66,240		
83	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	30,259	200,00	6 051,80
84	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	363,108	6,25	2 269,43
30,259*12 "Přepočtené koeficientem množství					363,108		
85	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného	t	30,259	800,00	24 207,20

998 - Přesun hmot

10 762,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	30,751	350,00	10 762,85

PSV - Práce a dodávky PSV

2 857 673,43

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

29 719,77

87	K	711119001.R	Napojení a doplnění hydroizolace asf.pás v podlaze (viz pozn.č.4 v.č.108)	soubor	1,000	24 310,00	24 310,00
88	K	711161511	Izolace nopovými foliemi systém na ploše svisté sanace vlhkých stěn nebo soklů, zatížitelnost 70 kN/m2 (PT)	m2	33,264	162,00	5 388,77

"sokl" 0,3*(30,9*2+14,75*2+3,3*4+4,66+1,72) 33,264

89	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,021	1 000,00	21,00
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-------

713 - Izolace tepelné

5 517,56

90	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 100 do 150 mm	m	16,000	56,25	900,00
91	M	631545840	<i>Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou fólií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý čís</i>	m	16,000	282,50	4 520,00
92	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	54,200	1,80	97,56

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace (odvod kondenzátu)

7 519,04

93	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 40	m	20,000	331,08	6 621,60
94	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	3,000	68,73	206,19
95	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	20,000	12,50	250,00
96	K	721909001.R	Napojení odvodu kondenzátu na stávající potrubí	kus	1,000	437,50	437,50
97	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,006	625,00	3,75

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

2 700,60

98	K	725861312	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 (HL134)	kus	4,000	675,00	2 700,00
99	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,002	300,00	0,60

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

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

20 015,00

100	K	735161801.R	B12 - demontáž 3ks litinového radiátoru a zaslepení potrubí, nátěr, vypuštění a napuštění systému	komplet	1,000	11 240,00	11 240,00
101	K	735990001.R	B16 - demontáž čidla ÚT, uskladnění a povýměně oken zpětná montáž na stěnu	kus	13,000	675,00	8 775,00

"b16-1.np" 4 4,000

"b16-2.np" 9 9,000

Součet 13,000

749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce

191 315,59

102	K	74902.R	Elektroinstalace - viz samostatný rozpočet	kus	1,000	191 315,59	191 315,59
-----	---	---------	--	-----	-------	------------	------------

751 - Vzduchotechnika

799 608,33

751.1 - VZT jednotky

382 962,50

103	K	01002	VZT jednotka s rekuperací s účinností 73%, elektrickým ohřivačem 7,5kW Q=1420 m3/h (viz tab.zařiz.), vč. regulace s kanalovými IR čidly, čidly teploty a nástěnným ovladačem vč. prodrátováním ovladače a jednotky	kus	1,000	190 725,00	190 725,00
104	K	01003	VZT jednotka s rekuperací s účinností 73%, elektrickým ohřivačem 7,5kW Q=1260 m3/h (viz tab.zařiz.), vč. regulace s kanalovými IR čidly, čidly teploty a nástěnným ovladačem vč. prodrátováním ovladače a jednotky	kus	1,000	192 237,50	192 237,50

751.3 - Potrubní elementy

31 647,50

105	K	03001	Regulační klapka ruční 250x200mm	kus	1,000	750,00	750,00
106	K	03002	Regulační klapka ruční 280x200mm	kus	1,000	771,25	771,25
107	K	03003	Regulační klapka ruční 400x200mm	kus	1,000	923,75	923,75
108	K	03004	Regulační klapka ruční 450x200mm	kus	3,000	956,25	2 868,75
109	K	03005	Regulační klapka ruční 560x200mm	kus	1,000	1 013,75	1 013,75
110	K	03006	Tlumič hluku kulisový 250x160mm 1ks 100x160x1500mm	kus	2,000	1 962,50	3 925,00
111	K	03007	Tlumič hluku kulisový 400x160mm 2ks 100x160x1500mm	kus	1,000	2 187,50	2 187,50
112	K	03008	Tlumič hluku kulisový 450x160mm 2ks 100x160x1500mm	kus	2,000	2 325,00	4 650,00
113	K	03009	Tlumič hluku kulisový 560x160mm 2ks 100x160x1000mm	kus	1,000	2 475,00	2 475,00
114	K	03010	Dveřní mřížka s minimální průtočnou plochou 0,032m2	kus	10,000	537,50	5 375,00
115	K	03011	Dveřní mřížka s minimální průtočnou plochou 0,045m2	kus	4,000	628,75	2 515,00
116	K	03012	Protidešťová žaluzie s sítí proti hmyzu 560x200mm	kus	2,000	1 035,00	2 070,00
117	K	03013	Protidešťová žaluzie s sítí proti hmyzu 630x200mm	kus	2,000	1 061,25	2 122,50

751.4 - Distribuční elementy

10 480,00

118	K	04005	Dvouřadá výustka s regulační klapkou 200x100mm	kus	20,000	391,25	7 825,00
-----	---	-------	--	-----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
119	K	04007	Odvodní kovový talířový ventil d100	kus	8,000	60,00	480,00
120	K	04008	Odvodní kovový talířový ventil d125	kus	20,000	86,25	1 725,00
121	K	04009	Odvodní kovový talířový ventil d150	kus	2,000	127,50	255,00
122	K	04010	Odvodní kovový talířový ventil d200	kus	1,000	195,00	195,00

751.5 - Potrubí

130 263,75

123	K	05001	Spiro potrubí sk.I d100 vč. tvarovek	m	13,000	226,25	2 941,25
124	K	05002	Spiro potrubí sk.I d125 vč. tvarovek	m	22,000	246,25	5 417,50
125	K	05003	Spiro potrubí sk.I d150 vč. tvarovek	m	6,000	267,50	1 605,00
126	K	05004	Spiro potrubí sk.I d160 vč. tvarovek	m	21,000	277,50	5 827,50
127	K	05005	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 160x160mm	m	78,000	262,50	20 475,00
128	K	05006	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 180x160mm	m	14,000	283,75	3 972,50
129	K	05007	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 200x160mm	m	13,000	298,75	3 883,75
130	K	05008	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 225x160mm	m	4,000	320,00	1 280,00
131	K	05009	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 250x160mm	m	20,000	341,25	6 825,00
132	K	05010	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 280x160mm	m	17,000	362,50	6 162,50
133	K	05011	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 315x160mm	m	5,000	391,25	1 956,25
134	K	05012	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 400x160mm	m	14,000	461,25	6 457,50
135	K	05013	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 450x160mm	m	20,000	503,75	10 075,00
136	K	05014	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 500x160mm	m	6,000	547,50	3 285,00
137	K	05015	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 560x160mm	m	9,000	590,00	5 310,00
138	K	05016	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 560x200mm	m	33,000	625,00	20 625,00
139	K	05017	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 630x200mm	m	33,000	681,25	22 481,25
140	K	05018	Čtyřhranné potrubí sk.I vč. tvarovek 280x400mm	m	3,000	561,25	1 683,75

751.6 - Ostatní

244 254,58

141	K	06013	Pronájem montážních kostek	den	10,000	1 250,00	12 500,00
142	K	06020	Montáž VZT zařízení a potrubí	kus	1,000	104 875,00	104 875,00
143	K	06021	Ostatní a spojovací materiál (závěsy 545 ks, těsnění 545 ks, těsnicí pásky 20 ks, příruby 328 ks spojky spiro potrubí 217 ks a další)	kus	1,000	22 750,00	22 750,00
144	K	06022	Zateplení 20mm	m2	105,000	525,00	55 125,00
145	K	06025	Orientační štítky	kus	8,000	78,13	625,04
146	K	06027	Zaregulování klapky, výustky	kus	58,000	834,13	48 379,54

761 - Konstrukce prosvětlovací

80 136,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
147	K	761229001.R	Montáž a dodávka - O6 - bezrámové zasklení pomocí sklolaminátového kompozitu - 200/2200 trojsklo - dle výpisu výplní otvorů	ks	5,000	16 027,20	80 136,00

763 - Konstrukce suché výstavby

35 032,80

148	K	763111316	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, EI 30, Rw 48 dB	m2	2,800	719,94	2 015,83
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

"2.np-pozn.2" 0,8*1,75*2

2,800

149	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	2,800	40,00	112,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

150	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	2,800	27,50	77,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

151	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	40,000	583,69	23 347,60
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

40,0

40,000

152	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	46,000	20,00	920,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

40,0+2,0*3,0

46,000

153	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	10,200	31,25	318,75
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

10,2

10,200

154	K	763164651	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 1,2 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m2	3,000	542,54	1 627,62
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

155	K	763172314	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 500 x 500 mm	kus	6,000	250,00	1 500,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

156	M	590307130	<i>dvířka revizní s automatickým zámkem 500 x 500 mm</i>	kus	6,000	750,00	4 500,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

157	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,614	1 000,00	614,00
-----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

764 - Konstrukce klempířské

113 361,01

158	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m	120,000	18,75	2 250,00
159	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	111,400	7,50	835,50

"b1" 2,7*19

51,300

"b7" 0,2*5

1,000

"b2" 1,5*4+1,17+2,7*4+1,16+3,0

22,130

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"b2" 1,48*4+1,17+2,7*4+1,16+3,0*2+3,0*2+1,48*4		36,970		
			Součet		111,400		
160	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	15,100	18,75	283,13
			"trafostanice" 15,1		15,100		
161	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	45,000	18,75	843,75
162	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	12,000	31,25	375,00
163	K	764212633	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štitu závětrnou lištou rš 250 mm	m	120,000	361,25	43 350,00
			"K2" 120		120,000		
164	K	764216643	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	119,000	262,50	31 237,50
			"K1" 119,0		119,000		
165	K	764218624	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů celoplošně lepené rš 330 mm	m	15,100	448,75	6 776,13
			"trafostanice" 15,1		15,100		
166	K	764218627.R	Oplechování stříšky celoplošně lepené z Pz s upraveným povrchem rš 670 mm	m	4,000	912,50	3 650,00
167	K	764311614	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou rš 330 mm	m	45,000	337,50	15 187,50
			"K3" 45,0		45,000		
168	K	764511643	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/120 mm	kus	2,000	487,50	975,00
			"K5" 2		2,000		
169	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	12,000	530,00	6 360,00
			"K4" 12,0		12,000		
170	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,825	1 500,00	1 237,50

766 - Konstrukce truhlářské

854 127,34

171	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	64,700	26,00	1 682,20
			"b1" 19		19,000		
			"b2" 4+1+4+1+1+4+1+4+1+2+2+4		29,000		
			"b14 - 1.np" 2,7*4		10,800		
			"b14 - 2.np" 5,9		5,900		
			Součet		64,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
172	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m ² otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m ²	218,124	464,36	101 288,06
			"O1" 2,68*2,05*2+2,7*2,05*17		105,083		
			"O2" 6,9*1,74*3		36,018		
			"O3,4,5" 14,34*1,74*2		49,903		
			"O7" (0,16+2,84)*3,1*2		18,600		
			"O8" (0,16+2,84)*1,42*2		8,520		
			Součet		218,124		
173	M	611440001	O1 - původní plastová okna s nově provedeným polepem plastu z venkovní strany folií v barvě anthracit - výměna meziokenní vložky 300/2050-7 ks - dle výpisu výplní otvorů	komplet	1,000	128 224,20	128 224,20
174	M	611600002	O2 - okenní sestava z plastových rámu 6900/1740 - trojsklo - dle výpisu výplní otvorů	ks	3,000	46 563,40	139 690,20
175	M	611600003	O3, O4, O5 - okenní sestava z plastových rámu 14340/1740 - trojsklo - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	89 341,20	178 682,40
176	M	611600008	O7 - okno fixní z plastových rámu 2840/3100 - mléčné trojsklo - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	26 832,00	53 664,00
177	M	611600009	O8 - okno fixní z plastových rámu 2840/1420 - mléčné trojsklo - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	12 008,10	24 016,20
178	K	766622834	Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití rámu zdvojených dřevěných nebo plastových, plochy otvoru přes 4 m ²	m ²	112,465	154,83	17 412,96
			"b1" 2,7*2,05*7+2,68*2,05*2+2,7*2,05*10		105,083		
			"b3" 2,66*2,775		7,382		
			Součet		112,465		
179	K	766622861	Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití vyvěšení křídel dřevěných nebo plastových okenních, plochy otvoru do 1,5 m ²	kus	79,000	10,40	821,60
			"b1" 9*4+10*4		76,000		
			"b3" 3		3,000		
			Součet		79,000		
180	K	766629490.R	Příplatek za provedení větracích štěrbin	kpl	1,000	30 444,70	30 444,70
181	K	766629499.R	Příplatek za vytvoření paropropustné a vodotěsné zábrany z vnější strany a parotěsné a vzduchotěsné zábrany z vnitřní strany oken a dveří	m	411,590	104,00	42 805,36
			0,9*2,0		1,800		
			2*((6,9+1,74)*3+(14,34+1,74)*2+(2,7+2,05)*19+(2,66+2,775)+(0,2+2,2)*5)		331,530		
			2*(0,9+2,0+1,0+2,0+1,3+2,0+(1,0+2,0)*2)		30,400		
			2*(2,84+0,69+(2,84+3,1)*2+(2,84+1,42)*2)		47,860		
			Součet		411,590		
182	K	766669901.R	D1 - zpětná montáž původních plastových prosklených dveří, dodatečná dodávka a montáž větracích štěrbin EAH2a venkovní krytí AC-19ks-dle výpisu výplní otvorů	ks	1,000	56 096,30	56 096,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
183	K	766669911.R	Přemístění demontovaných plastových oken a dveří určených ke zpětné montáži na místo uskladnění dané investorem a zpětné přemístění na stavbu	komplet	1,000	10 400,00	10 400,00
184	K	766691924	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn plastových dveří s křídly otevíravými, plochy do 2 m2	kus	1,000	23,40	23,40

"b3" 1 1,000

185	K	766694101.R	Dodávka a montáž dřevěných parapetních desek z MDF desky dýhované š. 300 - T1 dle výpisu materiálů	m	77,000	429,00	33 033,00
186	K	766694102.R	Dodávka a montáž dřevěných parapetních desek z MDF desky dýhované š. 550 včetně ocelové konzoly 300/250 mm, nosnost 30kg a cca 800 mm=36 ks - T2 dle výpisu materiálů	m	35,000	689,00	24 115,00
187	K	766441929.R	B10-demontáž dřevěných parapetů s krytem radiátorů včetně ocelových stojek a následné opravy podlahy od stojek	m	48,370	136,50	6 602,51

"b10-1.np" 1,5+1,17+2,7+2,7*2+2,7*2 16,170

"b10-2.np" 1,5+1,2*2+1,4+1,2+1,4+1,2+1,5+2,7*8 32,200

Součet 48,370

188	K	766692301.R	B11 - demontáž garnyží	m	40,300	45,50	1 833,65
-----	---	-------------	------------------------	---	--------	-------	----------

"b11-1.np" 2,0+3,05 5,050

"b11-2.np" 4,5+4,15+3,0+9,0+5,9+8,7 35,250

Součet 40,300

189	K	766990001.R	B17-demontáž pracovního stolu, uskladnění, odsekání keramického obkladu, po výměně okna oprava omítky zpětná montáž stolu	komplet	1,000	1 300,00	1 300,00
190	K	766990002.R	Pozn.4-1.np doplnění dřevěné stěny-dřevotřísková dýhovaná tl.30mm, rozměr 250/1750 mm	komplet	1,000	1 820,00	1 820,00
191	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,165	1 040,00	171,60

767 - Konstrukce zámečnické

246 360,40

192	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	7,000	2 509,00	17 563,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

"D2,3,D5, D6" 7 7,000

193	M	611881002	D2 - vstupní dveře 1-křídlové 900/1970 částečně prosklené z AL rámu, trojsklo, samozavírač, koule-klika, bezpečnostní zámek FAB - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	26 949,00	53 898,00
194	M	611881003	D3 - vstupní dveře 1-křídlové 900/1970 částečně prosklené z AL rámu, trojsklo, samozavírač, koule-klika, bezpečnostní zámek FAB - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	26 873,60	53 747,20
195	M	553010001	D5 - vstupní dveře 1-křídlové 900/1970-hliníkové plně, bezpečnostní zámek FAB, klika-klika - dle výpisu výplní otvorů	ks	2,000	24 109,80	48 219,60
196	M	553010002	D6 - vstupní dveře 1-křídlové 800/1970-hliníkové plně, bezpečnostní zámek FAB, klika-klika - dle výpisu výplní otvorů	ks	1,000	25 000,30	25 000,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
197	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku	kus	1,000	3 250,00	3 250,00
198	M	611881004	D4 - vstupní dveře 2-křídlové 1300/2020 prosklené z AL rámu, trojsklo, bezpečnostní zámek FAB, klika-klika - dle výpisu výplní otvorů		1,000	35 023,30	35 023,30
199	K	767669001.R	B15 - demontáž ocelové mříže, uskladnění a po výměně oken zpětná montáž	m2	9,840	162,50	1 599,00

"b15-1.np" 2,9*2,25 6,525

"b15-2.np" 1,7*1,95 3,315

Součet 9,840

200	K	767990001.R	Demontáž, očištění, uskladnění, zpětná montáž a nátěrdržáku na vlajky	ks	1,000	1 040,00	1 040,00
201	K	767990002.R	Demontáž, očištění, uskladnění, zpětná montáž a nátěr žebříku na střechu	ks	1,000	6 570,00	6 570,00
202	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,500	300,00	450,00

773 - Podlahy z litého teraca

32 296,13

203	K	773990001.R	Broušení stávajícího schodiště	m2	36,390	887,50	32 296,13
-----	---	-------------	--------------------------------	----	--------	--------	-----------

(1,66+2,83)*3,0+1,72*3,0 18,630

5,92*3,0 17,760

Součet 36,390

781 - Dokončovací práce - obklady

11 766,06

204	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	27,325	72,50	1 981,06
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

"b13-parapet-1.np"
1,0*(1,0*1,5*2+0,3+5,875+3,0) 12,175

"b13-parapet-2.np"
1,0*(1,65+1,5+4,15+1,5+1,85) 10,650

"b17-2.np" 1,0*4,5 4,500

Součet 27,325

205	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	10,000	72,50	725,00
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

"vzt" 10,0 10,000

206	K	781771116	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	10,000	450,00	4 500,00
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

207	M	597610301	obkládačky keramické	m2	11,000	337,50	3 712,50
-----	---	-----------	----------------------	----	--------	--------	----------

10*1,1 "Přepočtené koeficientem množství 11,000

208	K	781779191	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	10,000	47,50	475,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

209	K	781779195	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za spárování cement bílý	m2	10,000	12,50	125,00
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
210	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,495	500,00	247,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

30 512,16

211	K	783221112	Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní 2x email	m2	45,040	283,50	12 768,84
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"ocel.průvlaky" 0,2*(28,0*2-6,8+21,0+5,0) 15,040

"Trafostanice" 30,0 30,000

Součet 45,040

212	K	783425522	Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami potrubí přes DN 50 do DN 100 mm polomatný povrch 1x antikorozní, 1x základní a 2x email	m	81,000	108,00	8 748,00
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

"sloupy" 3,0*27 81,000

213	K	783903811	Ostatní práce odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	45,040	27,00	1 216,08
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

"ocel.průvlaky" 0,2*(28,0*2-6,8+21,0+5,0) 15,040

"Trafostanice" 30,0 30,000

Součet 45,040

214	K	783903819.R	Ostatní práce odmaštění chemickými rozpouštědly	m	81,000	5,40	437,40
-----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

215	K	783904811	Ostatní práce odrezivění kovových konstrukcí	m2	45,040	81,00	3 648,24
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

216	K	783904819.R	Ostatní práce odrezivění kovových konstrukcí	m	81,000	8,10	656,10
-----	---	-------------	--	---	--------	------	--------

217	K	783909001.R	Očištění a nátěr schodišťového zábradlí včetně dřevěného madla	m2	2,000	918,00	1 836,00
-----	---	-------------	--	----	-------	--------	----------

218	K	783909002.R	Očištění a nátěr elektroskríní barvou v odstínu fasády a zpětná montáž s lícem fasády	m2	1,000	1 201,50	1 201,50
-----	---	-------------	---	----	-------	----------	----------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

15 325,63

219	K	784181001	Pačokování jednonásobné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	349,650	10,00	3 496,50
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

220	K	784221101	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	349,650	30,00	10 489,50
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"omítky" 35,725+0,3*168+1,0*30+4,0*1 120,125

"kolem oken"
0,5*(2,7+2,05)*2*19+0,5*(2,66+2,775*2)+0,5*(6,9+1,74)*2*3+0,5*(14,34+1,74)*2*2+0,5*(0,2+2,2)*2*5 164,435

0,5*(0,9+2,02)*4+0,5*(1,0+2,0*2)*2+0,5*(1,3+2,0*2) 13,490

"SDK" 2*2,8+46,0 51,600

Součet 349,650

221	K	784221131	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění malého rozsahu plochy do 5 m2	m2	267,925	5,00	1 339,63
-----	---	-----------	---	----	---------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"omítky" 0,3*168+1,0*30+4,0*1		84,400		
			"kolem oken" 0,5*(2,7+2,05)*2*19+0,5*(2,66+2,775*2)+0,5*(6,9+1,74)*2*3+0,5*(14,34+1,74)*2*2+0,5*(0,2+2,2)*2*5		164,435		
			0,5*(0,9+2,02)*4+0,5*(1,0+2,0*2)*2+0,5*(1,3+2,0*2)		13,490		
			"SDK" 2*2,8		5,600		
			Součet		267,925		

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

257 904,61

222	K	786627129.R	Montáž zastíňujících žaluzií lamelových venkovních pro okna plastová	m2	209,000	335,40	70 098,60
			"O1" 120,5		120,500		
			"O2" 36,5		36,500		
			"O3, O4, O5" 52,0		52,000		
			Součet		209,000		

223	M	78601	venkovní žaluzie "lamely tvaru C" se šířkou 50 mm, barva anthracit včetně kotvicích a ovládacích prvků	m2	209,000	874,90	182 854,10
224	K	786629001.R	Demontáž a likvidace žaluzií plastových oken O1	m2	105,083	45,50	4 781,28
225	K	998786102	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	0,210	812,50	170,63

787 - Dokončovací práce - zasklívání

124 455,40

226	K	787100001.R	Zasklívání stěn a příček přetmelení s odstraněním starého tmelu a s napuštěním drážky	m2	28,500	2 418,00	68 913,00
227	M	634826000	sklo profilové pásové na výšku stavební s drátěnou vložkou	m2	28,500	1 822,50	51 941,25
228	K	787100811.R	Vysklívání profilového pásového skla trafostanice	m2	28,500	112,69	3 211,67
			28,5		28,500		

229	K	998787101	Přesun hmot pro zasklívání stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,577	675,00	389,48
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 11 - Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Část: 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	225 130,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	225 130,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 100,00
VRN3 - Zařízení staveniště	113 920,00
VRN4 - Inženýrská činnost	22 110,00
VRN7 - Provozní vlivy	58 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	8 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	225 130,00

ROZPOČET

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Objekt: 11 - Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření

Část: 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kopřivnice

Datum: 5.5.2017

Objednatel: Město Kopřivnice

Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva

Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

225 130,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

225 130,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 100,00

1	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	6 600,00	6 600,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	16 500,00	16 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

113 920,00

3	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky - 2 kusy stavební buňky a 1 kus mobilní toalety	Kč	1,000	15 050,00	15 050,00
4	K	032203000	Zařízení staveniště vybavení staveniště pronájem ploch staveniště	Kč	1,000	20 350,00	20 350,00
5	K	032503000	Zařízení staveniště vybavení staveniště skládky na staveništi	Kč	1,000	6 600,00	6 600,00
6	K	032903000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	30 800,00	30 800,00
7	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	Kč	1,000	10 210,00	10 210,00
8	K	034303000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště opatření na ochranu sousedních pozemků	Kč	1,000	4 620,00	4 620,00
9	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	Kč	1,000	2 750,00	2 750,00
10	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	Kč	1,000	6 160,00	6 160,00
11	K	039203000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu	Kč	1,000	17 380,00	17 380,00

VRN4 - Inženýrská činnost

22 110,00

12	K	045203000	Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost	Kč	1,000	11 660,00	11 660,00
13	K	049103000	Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby- dočasné zakrytí konstrukcí před klimatickými vlivy (střecha, okna)	Kč	1,000	10 450,00	10 450,00

VRN7 - Provozní vlivy

58 000,00

14	K	071103000	Provozní vlivy provoz investora, třetích osob provoz investora	Kč	1,000	58 000,00	58 000,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

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

VRN9 - Ostatní náklady

8 000,00

15	K	092203000	Ostatní náklady související s provozem náklady na zaškolení	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE V KOPŘIVNICI - ENERGETICKÁ OPATŘENÍ	
Projekt	Úprava elektroinstalace, bleskosvod	
Investor	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, Kopřivnice	
Z. č.	10.1448	
A. č.	1448/16	
Smlouva		
Vypracoval		
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel		
CÚ	Vlastní	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	0,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	

	<i>CIHELNEM DO PRUMERU 60mm</i>												
78	Stena do 150mm	ks	2,00	0,00	0,00	43,00	86,00	43,00	86,00		V		
79	Stena do 450mm	ks	1,00	0,00	0,00	90,10	90,10	90,10	90,10		V		
	<i>VYBOURANI OTVORU VE STENE/STROPU</i>												
	<i>BETONOVE DO PRUMERU 60mm</i>												
80	Stena do 450mm	ks	1,00	0,00	0,00	250,00	250,00	250,00	250,00		V		
	<i>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU</i>												
	<i>CIHELNEM PRO KRABICE</i>												
81	100x100x50 mm	ks	17,00	0,00	0,00	35,90	610,30	35,90	610,30		V		
	<i>VYSEKANI RYH VE ZDIVU</i>												
	<i>CIHELNEM - HLOUBKA 30mm</i>												
82	Sire 30 mm	m	50,00	0,00	0,00	45,72	2 286,00	45,72	2 286,00		V		
	<i>ZA ZDIVKA OTVORU O PLOSE DO 2.25 dm2 VE ZDIVU</i>												
83	Stena do 450mm	ks	3,00	0,00	0,00	102,60	307,80	102,60	307,80		V		
	<i>VYSEKANI RYH V PODHLEDU STROPU Z TVARNIC - HLOUBKA 30mm</i>												
84	Sire 30 mm	m	4,00	0,00	0,00	51,93	207,72	51,93	207,72		V		
	<i>OMITKA RYH VE STROPECH MALTOU</i>												
85	Sire do 150 mm	m2	0,50	0,00	0,00	86,40	43,20	86,40	43,20		V		
	<i>HRUBA VYPLN RYH MALTOU</i>												
86	Jakekoliv sire	m2	8,00	0,00	0,00	326,70	2 613,60	326,70	2 613,60		V		
	<i>LESENI LEHKE PRACOVNI O VYSCE LESENOVE PODLAHY</i>												
87	Do 1.9 m	m2	42,00	0,00	0,00	49,50	2 079,00	49,50	2 079,00		V		
	<i>LESENI LEHKE PRACOVNI VE SVETLIKU NEBO SACHTE DO 6m2 O VYSCE LESENOVE PODLAHY</i>												
88	Do 3.5 m	m2	15,00	0,00	0,00	49,50	742,50	49,50	742,50		V		
	Zemní a stavební práce - celkem				0,00		22 460,88		22 460,88				
							0,00	0,00					
								0,00	0,00				
	HZS												
	<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>												
89	Vyhledani pripojovaciho místa	hod	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	250,00	1 000,00		V		
90	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	250,00	1 000,00		V		
91	Napojeni hromosvodu na stavajici vedeni vedlejší budovy	hod	2,00	0,00	0,00	250,00	500,00	250,00	500,00		V		
92	Demontaz, uskladnění a zpětná montáž DT včetně kabeláže	ks	1,00	0,00	0,00	4 500,00	4 500,00	4 500,00	4 500,00		V		

93	Demontaz, uskladnění a zpětná montáž elektrokabelů(fasáda)	ks	1,00	0,00	0,00	4 500,00	4 500,00	4 500,00	4 500,00	V		
94	Uprava stavajicoho rozvadece RM1	hod	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	250,00	1 000,00	V		
95	Uprava stavajicoho rozvadece RASM1	hod	3,00	0,00	0,00	250,00	750,00	250,00	750,00	V		
	KOORDINACE POSTUPU PRACI											
96	S ostatními profesemi	hod	2,00	0,00	0,00	250,00	500,00	250,00	500,00	V		
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK											
	DLE CSN 331500											
97	Revizni technik	hod	20,00	0,00	0,00	500,00	10 000,00	500,00	10 000,00	V		
98	Spoluprace s reviz.technikem	hod	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	250,00	1 000,00	V		
	HZS - celkem				0,00		24 750,00		24 750,00			
								0,00	0,00			
								0,00	0,00			
	Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případné chybějící výkony doplnit a ocenit.							0,00	0,00			
	Všechny údaje musí být ověřeny podle výkresové dokumentace a skutečného řešení stavby. Existuje-li rozpor mezi tímto řešením a výkresy či technickou zprávou, musí být vyjasněn před objednáním výrobků.							0,00	0,00			
	Všechny výrobky budou dodány s veškerým potřebným montážním a spojovacím materiálem a příslušenstvím, s konečnou povrchovou úpravou a patřičnými certifikáty							0,00	0,00			
								0,00	0,00			
	Použité ceníky :							0,00	0,00			
	VC-7/155 - 21M Elektromontáže							0,00	0,00			
	C 801-3 stavební práce							0,00	0,00			
	C46 M zemní práce							0,00	0,00			
	V - cena vlastní							0,00	0,00			
								0,00	0,00			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice
Část: 01 - SO 02 Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení

JKSO: CC-CZ:
Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: IČ: 00298077
Město Kopřivnice DIČ: CZ00298077
Zhotovitel: IČ: 27776506
MH - STAVBY s.r.o. DIČ: CZ27776506
Projektant: IČ:
Ing. arch. Kamil Mrva DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 576 006,89
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 576 007,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 576 007,00	330 961,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 906 968,00
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice

Část: 01 - SO 02 Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 576 006,89
HSV - Práce a dodávky HSV	1 527 077,49
1 - Zemní práce	116 770,19
2 - Zakládání	2 303,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 910,40
4 - Vodorovné konstrukce	712,04
5 - Komunikace	638 960,33
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	16 195,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	481 707,93
997 - Přesun sutě	197 513,08
998 - Přesun hmot	43 004,32
PSV - Práce a dodávky PSV	48 929,40
783 - Dokončovací práce - nátěry	48 929,40
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 576 007,00

ROZPOČET

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
 Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice

Část: 01 - SO 02 Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
 Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
 Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 576 006,89

HSV - Práce a dodávky HSV

1 527 077,49

1 - Zemní práce

116 770,19

1	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	405,00	810,00
2	K	112101121	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	405,00	2 025,00
3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	7,000	337,50	2 362,50
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaž	m2	61,000	33,75	2 058,75

"stávající beton.dlažba" 42,0 42,000

"stávající okap.chodník" 19,0 19,000

Součet 61,000

5	K	113106241	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů	m2	88,000	54,00	4 752,00
6	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	42,000	171,45	7 200,90

"stávající beton.dlažba" 42,0 42,000

7	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	88,000	27,00	2 376,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

"panely" 88,0 88,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	298,900	54,00	16 140,60
"asfaltová ploch s odp.panelů" 386,9-88,0					298,900		
9	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	386,900	47,25	18 281,03
"asf.plocha" 386,9					386,900		
10	K	113154121	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m ²	7,360	108,03	795,10
"plocha u chodníku" 2,3*3,2					7,360		
11	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	31,700	33,75	1 069,88
"vjezd-parkování+žul.kostka" 0,2*(5,0*14,3+87)					31,700		
12	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	23,000	132,30	3 042,90
"vjezd-parkování" 0,2*(5,0*14,3)					14,300		
"a-žul.kostka" 0,1*87,0					8,700		
Součet					23,000		
13	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	23,000	22,95	527,85
14	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	0,891	567,00	505,20
"oplocení" 0,3*0,3*1,1*5+0,3*0,3*1,1*4					0,891		
15	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	0,891	85,05	75,78
16	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m ³	51,500	94,50	4 866,75
"odvoz na meziskládku" 31,7					31,700		
"zpět odvoz z meziskládky" 0,2*99					19,800		
Součet					51,500		
17	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	37,72	75,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162301405	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	43,20	216,00
19	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	502,62	1 005,24
20	K	162301415	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	475,28	2 376,40
21	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	7,000	122,40	856,80
22	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	7,99	15,98
23	K	162301905	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	7,99	39,95
24	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	15,58	31,16
25	K	162301915	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	18,33	91,65
26	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	7,000	24,02	168,14
27	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	23,891	202,50	4 837,93
					23,0+0,891		23,891
28	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	71,673	6,75	483,79
					23,891*3 "Přepočtené koeficientem množství"		71,673
29	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	19,800	81,00	1 603,80
					"zpět odvoz z meziskládky" 0,2*99		19,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	31,700	16,20	513,54
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	23,891	10,80	258,02
32	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	38,226	121,50	4 644,46
23,891*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"					38,226		
33	K	180405114	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	73,000	47,25	3 449,25
34	M	103715000	<i>Hnojiva humusová substrát pro trávniky A VL</i>	m3	5,840	1 148,85	6 709,28
0,08*73,0					5,840		
35	M	005724150	<i>Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková směs exclusive (10 kg)</i>	kg	2,190	148,50	325,22
73,0*0,03					2,190		
36	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	99,000	37,80	3 742,20
"nové zatravnění" 99,0					99,000		
37	K	181411131	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	99,000	9,45	935,55
38	M	005724150	<i>Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková směs exclusive (10 kg)</i>	kg	2,970	148,50	441,05
99*0,03 "Přepočtené koeficientem množství"					2,970		
39	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	611,000	10,80	6 598,80
"žul.kostka" 472,0					472,000		
"dřev.terasa" 47,0					47,000		
"zatravn.panely" 73,0					73,000		
"stávajícíokap.chodník" 19,0					19,000		
Součet					611,000		
40	K	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	1,000	843,75	843,75
41	M	103715000	<i>Hnojiva humusová substrát pro trávniky A VL</i>	m3	0,500	1 148,85	574,43
1*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"					0,500		
42	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	1,000	337,50	337,50
43	M	026504101	<i>strom listnatý - Sakura (Prunus serrulata "Karzan"), obvod kmene 14/16 cm ve výšce 1,0m, koruna ve výšce 2,2 m</i>	kus	1,000	7 803,00	7 803,00
44	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	1,000	202,50	202,50
45	M	052172101	<i>materiály ostatní: tyč odkorněná délka 200 cm,tloušťka 10 cm</i>	kus	9,000	40,50	364,50
3*3 "Přepočtené koeficientem množství"					9,000		
46	K	185803111	Ošetření trávniku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	99,000	3,38	334,62

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

2 - Zakládání

2 303,80

47	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,891	2 585,63	2 303,80
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce

29 910,40

48	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	9,000	323,75	2 913,75
49	M	553422540	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2250 mm	kus	1,000	200,00	200,00
50	M	553422620	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2250 mm	kus	6,000	247,50	1 485,00
51	M	553422740	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové vzpěra 38x1,5 mm včetně krytky s uchem 2500 mm	kus	2,000	231,25	462,50
52	K	348101220	Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	2,000	312,50	625,00
53	M	553423999	příslušenství stavební kovové brány dvoukřídlové z odlehčených dutých kovových profilů s přípravou na visací zámek 1500x3916 mm	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
54	M	553423998	příslušenství stavební kovové brány dvoukřídlové z odlehčených dutých kovových profilů s přípravou na visací zámek 1500x3916 mm	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
55	K	348121121	Osazování desek plotových železobetonových prefabrikovaných do drážek předem osazených sloupků na cementovou maltu se zatřením ložných a styčných spár, při rozměru desek 300x50x2000 mm	kus	2,000	375,00	750,00
56	M	592331200	deska plotová KZD 2-290 290x5x29 cm	kus	2,000	525,00	1 050,00

1,98*1,01 "Přepočtené koeficientem množství 2,000

57	M	R553422001	držáky podhrabových desek 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2000 mm	kus	4,000	177,50	710,00
58	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m	m	4,600	56,25	258,75
59	M	313247560	Sítě drátěné z neušlechtilých oceli tříd 10 a 11, povrch pozinkovaný pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené drát ocelový pozinkovaný, bal. 15, 25 m oko 50 mm, drát 2 mm, výška 1600 mm	m	5,060	90,00	455,40

Pro případné napnutí pletiva středovým napínacím drátem je tento nutné dokoupit

4,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství 5,060

4 - Vodorovné konstrukce

712,04

60	K	430321212	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 12/15	m3	0,186	3 103,84	577,31
----	---	-----------	---	----	-------	----------	--------

"dobetonování schodu" 0,7*0,1*2,66 0,186

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	0,400	283,02	113,21

"dobetonování schodu" 0,1*(2,6+0,7*2) 0,400

62	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	0,400	53,80	21,52
----	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

5 - Komunikace

638 960,33

63	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	47,000	187,50	8 812,50
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"dřev.terasa" 47,0 47,000

64	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	434,000	110,00	47 740,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"žul.kostka" 361,0 361,000

"zatr.panely" 73,0 73,000

Součet 434,000

65	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	472,000	525,00	247 800,00
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

66	M	583801201	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)	t	96,288	550,00	52 958,40
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

1t = cca 5 m2

472,0/5,0 94,400

94,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" 96,288

67	K	596412211	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	73,000	165,00	12 045,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"zatravně panely" 73,0 73,000

68	M	592281050	Prefabrikáty pro komunální stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové tvárnice zatravněovací TZX 50/50 50 x 50 x 8	kus	294,920	112,50	33 178,50
----	---	-----------	---	-----	---------	--------	-----------

73/(0,5*0,5) 292,000

292*1,01 "Přepočtené koeficientem množství" 294,920

69	K	59999001.R	Dřevěná terasa včetně podkladního roštu (např. Bangkiraj) a povrchových úprav	m2	47,000	3 986,19	187 350,93
----	---	------------	---	----	--------	----------	------------

70	K	979079001.R	Třídění kostek, naložení a dovoz kostek ze skládky investora na stavbu	kpl	1,000	49 075,00	49 075,00
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

16 195,40

71	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu skloláknitým vtlačněním do tmelu stěn	m2	16,000	172,80	2 764,80
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	622331141	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková stěn	m2	16,000	325,50	5 208,00
"oprava stávající zídky" 0,3*14,5*2+0,5*14,5+0,05					16,000		
73	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	16,000	13,50	216,00
74	K	632451435	Potěr pískocementový běžný tl. přes 20 do 30 mm tř. C 20	m2	7,360	216,59	1 594,10
"plocha u chodníku" 2,3*3,2					7,360		
75	K	637121112	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 150 mm	m2	19,000	337,50	6 412,50
"okap.chodník" 19,0					19,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

481 707,93

76	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	233,000	137,50	32 037,50
77	M	592174100	<i>Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 100/10/25 II 100 x 10 x 25</i>	kus	235,330	87,50	20 591,38
233*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"					235,330		
78	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	38,000	131,25	4 987,50
79	M	592172100	<i>Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní Granitoid ABO 014-19 šedá 100 x 5 x 25</i>	kus	38,380	66,25	2 542,68
38*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"					38,380		
80	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	4,065	2 578,75	10 482,62
0,1*0,15*(38,0+233,0)					4,065		
81	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	80,000	37,50	3 000,00
"b-dřev.terasa" 50,0					50,000		
"okap.chodník" 30,0					30,000		
Součet					80,000		
82	K	936104219.R	Montáž odpadkového koše se stříškou	kus	2,000	737,50	1 475,00
83	M	749101002	<i>koš odpadkový z ocelového plechu se stříškou - např. DIAGONAL DG 315, RAL ANTHRACIT 7016+RAL 9006</i>	kus	2,000	10 025,00	20 050,00
84	K	936124115.R	Montáž a dodávka lavičky parkové ocelové, sedák z perforovaného plechu, barva komaxit - š. 3200mm, v.456 mm, hl.450 mm - např. SINUS LSN130	kus	3,000	22 511,25	67 533,75
85	K	936124116.R	Montáž a dodávka lavičky parkové ocelové, sedák z perforovaného plechu, barva komaxit - š.470 mm, v.456 mm, hl.450 mm - např. SINUS SNL110	kus	2,000	8 675,00	17 350,00
86	K	936174001.R	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 6 kol	kus	6,000	812,50	4 875,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
87	M	749101501	stojan na kola typ U na kola jednostranný, kov - např. LOTLIMIT SL505, RAIL ANTHRACIT 7016	kus	6,000	5 586,25	33 517,50
88	K	936990001.R	Dodávka a montáž mříže kruhové paprskovité ke stromu (např. ARBOTTURA 361, žárový pozink)	ks	3,000	26 198,75	78 596,25
89	K	936990002.R	Dodávka a montáž informační vitríny s přístřeškem na popelnice a LED osvětlením - dle výkresové dokumentace	ks	1,000	128 700,00	128 700,00
90	K	936990003.R	Vybourání sávacího poklopu, dodávka a montáž nového litinového poklopu vodoměrné šachty (cca 700/700 mm)	ks	1,000	2 662,50	2 662,50
91	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,250	2 375,00	12 468,75

"plotové zidky" 0,7*0,15*50,0 5,250

92	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	25,000	250,00	6 250,00
93	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	50,000	43,75	2 187,50
94	K	989010001.R	Dodávka a montáž nápisu "DUM DETI A MLÁDEŽE KOPŘIVNICE" z plechu tl. 10 mm, výška 250 mm, šířka nápisu 7300 mm, barva anthracit	kus	1,000	22 400,00	22 400,00
95	K	989010003.R	Dodávka a montáž čísla popisného (1077) z plechu tl. 10 mm, výška 70 mm, šířka 220 mm, barva anthracit	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
96	K	989010005.R	Dodávka a montáž LOGO DDM - plech (2,6*2,1 m)	kus	1,000	9 000,00	9 000,00

997 - Přesun sutě

197 513,08

97	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	273,635	50,00	13 681,75
98	K	997221561.R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km - doprava materiálu objednatele (žulové kostky) na místo kladení	t	96,288	50,00	4 814,40

96,288 96,288

99	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 283,620	6,25	20 522,63
----	---	-----------	---	---	-----------	------	-----------

273,635*12 "Přepočtené koeficientem množství 3 283,620

100	K	997221569.R	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	96,288	6,25	601,80
101	K	997221611.R	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	96,288	81,25	7 823,40
102	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	61,959	400,00	24 783,60

15,555+35,904+10,5 61,959

103	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	70,596	1 375,00	97 069,50
-----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------

273,635-61,959-141,08 70,596

104	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	141,080	200,00	28 216,00
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

10,08+11,44+119,56 141,080

998 - Přesun hmot

43 004,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	268,777	160,00	43 004,32

PSV - Práce a dodávky PSV

48 929,40

783 - Dokončovací práce - nátěry

48 929,40

106	K	783103801	Odstranění starých nátěrů z ocelových konstrukcí lehkých "C" nebo velmi lehkých "CC" okartáčováním	m2	156,000	47,25	7 371,00
107	K	783401811	Odstranění starých nátěrů z kovových potrubí a armatur potrubí do DN 50 mm	m	104,000	12,15	1 263,60
108	K	783425412	Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami potrubí do DN 50 mm lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní a 2x email	m	104,000	67,50	7 020,00

"sloupky oplocení" (156/3)*2,0

104,000

109	K	783921113	Nátěry ostatních konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami pletiv včetně lemování dvojnásobné a 1 x email	m2	156,000	213,30	33 274,80
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"oplocení" 1,5*104,0

156,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice
Část: **02 - Vedlejší rozpočtové náklady**

JKSO:
Místo: Kopřivnice

CC-CZ:
Datum: 5.5.2017

Objednatel:
Město Kopřivnice

IČ: 00298077
DIČ: CZ00298077

Zhotovitel:
MH - STAVBY s.r.o.

IČ: 27776506
DIČ: CZ27776506

Projektant:
Ing. arch. Kamil Mrva

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	160 190,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH 160 190,00

DPH základní	21,00%	ze	160 190,00	33 640,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 193 830,00

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice

Část: 02 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	160 190,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	160 190,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 100,00
VRN3 - Zařízení staveniště	111 430,00
VRN4 - Inženýrská činnost	11 660,00
VRN7 - Provozní vlivy	14 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	160 190,00

ROZPOČET

Stavba: Dům dětí a mládeže v Kopřivnici - energetická opatření
Objekt: 13 - Úprava vstupního prostoru, zpevněné plochy a oplocení DDM Kopřivnice

Část: 02 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kopřivnice Datum: 5.5.2017
Objednatel: Město Kopřivnice Projektant: Ing. arch. Kamil Mrva
Zhotovitel: MH - STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **160 190,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **160 190,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce **23 100,00**

1	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	6 600,00	6 600,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	16 500,00	16 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště **111 430,00**

3	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky - 2 kusy stavební buňky a 1 kus mobilní toalety	Kč	1,000	12 540,00	12 540,00
4	K	032203000	Zařízení staveniště vybavení staveniště pronájem ploch staveniště	Kč	1,000	20 350,00	20 350,00
5	K	032503000	Zařízení staveniště vybavení staveniště skládky na staveništi	Kč	1,000	6 600,00	6 600,00
6	K	032903000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	30 800,00	30 800,00
7	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	Kč	1,000	10 230,00	10 230,00
8	K	034303000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště opatření na ochranu sousedních pozemků	Kč	1,000	4 620,00	4 620,00
9	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	Kč	1,000	2 750,00	2 750,00
10	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	Kč	1,000	6 160,00	6 160,00
11	K	039203000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu	Kč	1,000	17 380,00	17 380,00

VRN4 - Inženýrská činnost **11 660,00**

12	K	045203000	Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost	Kč	1,000	11 660,00	11 660,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

VRN7 - Provozní vlivy **14 000,00**

13	K	071103000	Provozní vlivy provoz investora, třetích osob provoz investora	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------