

Akce:

Střední škola zahradnická Kopidlno

Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Investor:

Střední škola zahradnická Kopidlno

Projektant:

AMX, s.r.o., Slezská 848, 500 03 Hradec Králové

Stupeň dokumentace:

DPS

Zakázkové číslo:

REKAPITULACE NÁKLADŮ

Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Architektonicko stavební a stavebně konstrukční řešení	1 665 694,30 Kč
Zdravotně technické instalace	714 655,09 Kč
Zdravotně technické instalace- plyn	59 377,49 Kč
Vzduchotechnika	806 058,68 Kč
Ústřední vytápění	163 835,20 Kč
Měření a regulace	300 865,00 Kč
Silnoproudá elektrotechnika	348 525,00 Kč
Slaboproudá elektrotechnika	215 475,00 Kč
Vnější plyn	195 715,14 Kč
Lapol	170 547,80 Kč

Σ	4 640 748,70 Kč
---	-----------------

Stavební náklady mezisoučet:	4 640 748,70 Kč
------------------------------	-----------------

Vedlejší a ostatní náklady stavby	53 000,00 Kč
-----------------------------------	--------------

Vedlejší a ostatní náklady stavby mezisoučet:	53 000,00 Kč
---	--------------

Náklady stavby bez DPH	4 693 748,70 Kč
DPH 21%	985 687,23 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY VČETNĚ DPH	5 679 435,93 Kč
--	------------------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Objekt:

1 - Architektonicko stavební a stavebně konstrukční řešení

KSO: 801 33 12

Místo: Kopidlno čp. 1, Střední škola zahradnická

CC-CZ:

Datum: 01.03.2016

Zadavatel:

Střední škola zahradnická Kopidlno

IČ: 64812201

DIČ: CZ64812201

Uchazeč:

dle výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

AMX, s.r.o., Slezská 848, 500 03 Hradec Králové

IČ: 25983857

DIČ: CZ25983857

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Předmětem zakázky je stavba podrobně popsána v projektové dokumentaci a vyjádřena soupisem prací a dodávek. Podrobnosti o předmětu stavby a jejích technických podmínkách, zejména materiálových a kvalitativních požadavcích, jednotlivých výrobcích a konstrukcích, způsobu provádění stavby a další informace nutné pro realizaci stavby jsou součástí projektové dokumentace. Tato dokumentace je nedílnou součástí při ocenění soupisu prací a dodávek. Text jednotlivých položek soupisu prací a dodávek nedokáže díky svému omezenému rozsahu a pouze textové podobě vyjádřit popisovanou položku vyčerpávajícím způsobem. K úplnému popisu požadovaných prací slouží projektová dokumentace.

Cena bez DPH

1 665 694,30

DPH: základní
snižená

Základ daně

1 665 694,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

349 795,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 015 490,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Objekt:

1 - Architektonicko stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Kopidlno čp. 1, Střední škola zahradnická

Datum: 01.03.2016

Zadavatel:

Střední škola zahradnická Kopidlno

Projektant: AMX, s.r.o., Slezská 848, 500 0

Uchazeč:

dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 665 694,30

HSV - HSV

907 513,23

2 - Zakládání

11 185,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

57 587,94

6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení

449 351,33

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

234 159,49

997 - Přesun sutě

104 487,79

998 - Přesun hmot

50 741,48

PSV - PSV

740 181,07

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

97 637,69

713 - Izolace tepelné

30 987,67

763 - Konstrukce montované z desek, dílců a panelů

32 112,27

766 - Konstrukce truhlářské

63 907,03

767 - Konstrukce zámečnické

119 831,56

771 - Podlahy z dlaždic

153 193,04

776 - Podlahy povlakové

23 681,62

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

168 453,10

783 - Dokončovací práce - nátěry

8 620,60

784 - Dokončovací práce - malby

41 756,49

N00 - Ostatní práce

18 000,00

N01 - HZS

18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Objekt:

1 - Architektonicko stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Kopidlno č.p.1, Střední škola zahradnická

Datum: 01.03.2016

Zadavatel:

Střední škola zahradnická Kopidlno

Projektant: AMX, s.r.o., Slezská 848, 500 03 Hradec Králové

Uchazeč:

dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

1 665 694,30

D HSV

HSV

907 513,23

D 2

Zakládání

1	K	2781010R01	Ozn.114 Betonový základový blok pod jednotku chlazení vč. zemních prací	m3	1,854	5 800,00	10 753,20	
---	---	------------	---	----	-------	----------	-----------	--

VV

"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"

VV

1,7*0,965*1,13

VV

Součet

1,854

1,854

2	K	278381125	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 0,09 m2 z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,024	18 000,00	432,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	--------	----------------

PP

Základ (podezdívka) betonový pod ventilátory, čerpadla, chřivače, motorová zařízení apod. z betonu prostého včetně potřebného bednění, s hladkou cementovou omítkou stěn, s potěrem, s vymezením otvorů pro kotevní železa, bez zemních prací a izolace půdorysná plocha základu do 0,09 m2 tř. C 20/25

VV

"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"

VV

"sokl"

VV

0,1*0,85*0,075*1,05*0,075

VV

0,05*(1,16)*0,15

VV

Součet

0,015

0,009

0,024

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

57 587,94

3	K	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	3,041	2 500,00	7 602,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP

Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou

VV

"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"

VV

(2,47*0,13/2)*(1,2*1,6)/2*1,0*0,82*0,4*0,6*1,0*0,26

VV

"parapet"

VV

0,8*1,2*0,3

VV

Součet

2,753

0,288

3,041

4	K	317168122	Překlady keramický plochy š 14,5 cm dl 125 cm	kus	5,000	250,00	1 250,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Překlady keramické (POROTHERM, HELUZ) ploché osazené do maltového lože, výšky překlady 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 125 cm

VV

"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"

VV

5

VV

Součet

5,000

5,000

5	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,878	3 400,00	2 985,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP

Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou

VV

"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"

VV

lc100*0,15*0,1

VV

lc120*0,15*0,1

VV

Součet

0,693

0,185

0,878

6	K	317944321	Válčované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,826	22 000,00	18 172,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	----------------

PP

Válčované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zasedení hlav do č. 12

VV

"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"

VV

"překlady"

VV

lc100*8,34*1,08*0,001

VV

lc120*11,1*1,08*0,001

VV

"výstroj otvoru"

VV

"dle statiky"

VV

"HEB 100"

VV

(2,0*4+0,95*2)*20,4*1,08*0,001

VV

"palní plech" 20,0*1,08*0,001

VV

"1 80" 21,0*1,08*0,001

VV

Součet

0,416

0,147

0,218

0,022

0,023

0,826

7	K	319202331	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 150 mm přizdžením	m2	2,016	300,00	604,80	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP

Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva přizdžením, tl. přes 80 do 150 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	WV		2,24*0,9		2,016			
	WV		Součet		2,016			
8	K	340239212	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	m2	1,845	440,00	811,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m2 do 4 m2 cihlami pálenými, tl. přes 100 mm					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	WV		"1.105" 0,9*2,05*1		1,845			
	WV		Součet		1,845			
9	K	341941002	Nosné nebo spojovací svary tl do 12 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	4,200	450,00	1 890,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nosné nebo spojovací svary ocelových doplňkových konstrukcí kromě betonářské oceli, tloušťky svaru přes 10 do 12 mm					
	W		"výstroj otvoru"					
	W		"dle statiky"					
	W		"HEB 100"					
	W		0,95*2*2		3,600			
	W		"1 80" 0,1*4		0,400			
	W		Součet		4,200			
10	K	342291121	Ukovení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	22,980	70,00	1 608,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ukovení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelne					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1np"					
	W		(0,1*3,73)*6		22,980			
	W		Součet		22,980			
11	K	342248113R01	Příčky keramické tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	35,066	440,00	15 429,04	
	PP		Příčky Jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1np"					
	W		(0,1*3,73)*(1,41*0,15*1,16)-0,7*2,0*1		9,018			
	W		(0,1*3,73)*(1,4*0,5*0,15*2,6*2,1*1,2)-0,7*2,0*2-0,8*2,0*1		26,049			
	W		Součet		35,066			
12	K	346244381	Pletování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	3,900	390,00	1 521,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pletování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1100" 1,7*2*1		3,400			
	W		"1100" 1,2*2*5		12,000			
	W		"1120" 2,05*2*1		4,100			
	W	plenta	Součet		19,500			
	W		0,2*plenta		3,900			
	W		Součet		3,900			
13	K	346481112	Zapletování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách keramickým pletivem	m2	14,788	250,00	3 697,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zapletování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami keramickým a funkčně podobným pletivem					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1100" 1,7*(0,2*2)*1		0,680			
	W		"1100" 1,2*(0,2*2)*5		2,400			
	W		"1120" 2,05*(0,2*2)*1		0,820			
	W		"1100" 1,4*0,9*1		1,260			
	W		"1100" 0,9*1,2*5		5,400			
	W		"1120" 2,05*0,95*1		1,948			
	W		"HEB100" 1,2*0,95*2*1		2,280			
	W		Součet		14,788			
14	K	349231811	Přizdívká ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	3,600	560,00	2 016,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přizdívká z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 80 do 150 mm					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1np"					
	W		0,15*(2,0*2)*(6)		3,600			
	W		Součet		3,600			
0	6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				449 351,33	
15	K	611325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	280,943	120,00	33 713,16	CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			omstrop1*1,25+omstrop2		280,943			
VV			Součet		280,943			
16	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	241,474	120,00	28 976,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svstých konstrukcí stěn					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"pod keramické obklady"					
VV			ko1		241,474			
VV	omste2		Součet		241,474			
17	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	188,509	150,00	28 276,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svstých konstrukcí stěn					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"nové zdivo"					
VV			"dazdivky"					
VV			(2,47+0,13/2)*(1,2)-0,8*2,0		1,442			
VV			"parapet"					
VV			0,8*1,2		0,960			
VV					0,000			
VV			"zdivo tl.150mm"					
VV			"1mp"					
VV			((3,73)*(1,41+0,15+1,16)-0,7*2,0*1)*2		17,491			
VV			((3,73)*(1,4+0,5+0,15+2,6+2,1+1,2)-0,7*2,0*2-0,8*2,0*1)*2		50,507			
VV			-(2,05*(1,16+1,41+2,1*2+1,9+0,5+2,6+1,5+1,2)-0,7*2,0*3-0,8*2,0*1)		-23,864			
VV					0,000			
VV			"stávající zdivo"					
VV			"není odpočet otvorů,shodná výměra s plochou ostění"					
VV			"rovné"					
VV			(3,0-1,0)*(omstrop2)*1,2		141,972			
VV	omste1		Součet		188,509			
18	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	188,509	30,00	5 655,27	CS ÚRS 2016 01
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších 5 mm tloušťky					
VV			"předpoklad vyšší křivosti podkladu"					
VV			omste1		188,509			
VV			Součet		188,509			
19	K	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	283,902	450,00	127 755,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Sanační omítka vnitřních ploch stěn pro vlhké a zasolené zdivo, prováděná ve dvou vrstvách, tl. jádrové omítky do 30 mm ručně štuková					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"není odpočet otvorů,shodná výměra s plochou ostění"					
VV			"klenby"					
VV			1,0*omstrop1*1,2		212,916			
VV			"rovné"					
VV			1,0*omstrop2*1,2		70,986			
VV	omste3		Součet		283,902			
20	K	631311117	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	13,458	2 700,00	36 336,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 30/37					
VV			"dle D.1.1.a Technická zpráva"					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,065*(p01+p02+p03)		13,458			
VV	bm01		Součet		13,458			
21	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	23,409	2 200,00	51 499,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,1*110		22,774			
VV	bm02		Součet		22,774			
VV			bm02		22,774			
VV			"roziřnění pod příčkami"					
VV			0,05*(1,41+0,15+1,16+1,7+2,6+2,1+0,15+1,2+5,4)*0,8		0,635			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		23,409			
22	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	13,458	140,00	1 884,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
VV			bm01		13,458			
VV			Součet		13,458			
23	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	22,774	70,00	1 594,18	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
VV			bm02		22,774			
VV			Součet		22,774			
24	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,833	18 200,00	33 360,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"sít' 5-100/5-100,+25% na přesahy sítí"					
VV			bm01/0,063*3,08*0,001*1,25		0,797			
VV			"Zsít' 5-100/5-100,+25% na přesahy sítí"					
VV			2*bm01/0,1*3,08*0,001*1,25		1,036			
VV			Součet		1,833			
25	K	631391112	Sokliky rovné výšky 100 mm pro omítky z MC hlazené ocelovým hladítkem	m	48,159	29,00	1 396,61	CS ÚRS 2016 01
PP			Sokliky s pořítkem z malty cementové pro omítky rovné 100 mm vysoké hlazené ocelovým hladítkem					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			1110		48,159			
VV			Součet		48,159			
26	K	632450131	Vyrovňovací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	207,040	170,00	35 196,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Potěr cementový vyrovňovací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					
VV			"dle D.1.1.a Technická zpráva"					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			p01-p02+p03		207,040			
VV			p00		207,040			
VV			Součet		207,040			
27	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	238,096	11,00	2 619,06	CS ÚRS 2016 01
PP			Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie					
VV			"*15% na přesahy"					
VV			p00*1,15		238,096			
VV			Součet		238,096			
28	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem v 80 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	310,560	11,00	3 416,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem výšky 80 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"1,5 m/m2"					
VV			p00*1,5		310,560			
VV			Součet		310,560			
29	K	634661111	Výplň dilatačních spar šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	286,957	50,00	14 347,85	CS ÚRS 2016 01
PP			Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm					
VV			pdil		286,957			
VV			Součet		286,957			
30	K	634911114	Řezání dilatačních spár 3 5 mm hl do 80 mm v čerstvé betonové mazanině	m	286,957	70,00	20 086,99	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání dilatačních nebo smířovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"0,66m/m2"					
VV			p00*0,66		136,646			
VV			110*0,66		150,311			
VV			pdil		286,957			
VV			Součet		286,957			
31	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	4,000	230,00	920,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování zárubní nebo rámu dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křidel, na montážní pěnu, o ploše otvoru do 2,5 m2					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"104" 0+1		1,000			
VV			"105" 0+3		3,000			
VV			Součet		4,000			
32	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle D.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"102" 1+0		1,000			
	VV		"103" 2+1		3,000			
	VV		Součet		4,000			
33	AI	553312240	zárubení ocelová s drážkou pro těsnění H 160 DV 900 L/P	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zárubné kovové zárubné ocelové pro zdění - s těsněním, kapsové závěsy H 160 DV 900 L/P					
	VV		"dle D.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"102" 1+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	AI	553312220	zárubení ocelová s drážkou pro těsnění H 160 DV 800 L/P	kus	4,000	1 100,00	4 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zárubné kovové zárubné ocelové pro zdění - s těsněním, kapsové závěsy H 160 DV 800 L/P					
	VV		"dle D.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"103" 2+1		3,000			
	VV		"104" 0+1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
35	AI	553312200	zárubení ocelová s drážkou pro těsnění H 160 DV 700 L/P	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zárubné kovové zárubné ocelové pro zdění - s těsněním, kapsové závěsy H 160 DV 700 L/P					
	VV		"dle D.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"105" 0+3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
36	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikostí do 300 x 300 mm	kus	9,000	35,00	315,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikostí přes 150 x 200 do 300 x 300 mm					
	VV		"dle D.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"120" 1		1,000			
	VV		"121" 4		4,000			
	VV		"122" 4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
37	AI	590307110.1	dvířka revlní s automatickým zámek 150 x 300 mm	kus	1,000	600,00	600,00	
38	AI	590307111.1	dvířka revlní s automatickým zámek 200 x 300 mm	kus	4,000	700,00	2 800,00	
39	AI	553414260	mřížka větrací nerezová NVM 200 x 200 se síťovinou	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplně otvorů staveb - kovové průvětrníky a větrací mřížky mřížky větrací nerezové NVM 200 x 200 se síťovinou					
40	K	6501010R01	Úprava na fasádě po demontáži potrubí (např.nerez lištou-úprava fasády)	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				234 159,49	
41	K	949101111	lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	261,970	27,00	7 073,19	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		přesuma		261,970			
	VV		Součet		261,970			
42	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	261,970	50,00	13 098,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		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 zaklených a natíraných ploch a zahřívacích předmětů, při světlo výšce podlaží do 4 m					
	VV		"dle D.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"keramická dlažba reliéf"					
	VV		"1.105" 22,1		22,100			
	VV		"1.106" 45,75		45,750			
	VV		"1.108" 13,43		13,430			
	VV		"1.110" 12,37		12,370			
	VV	p01	Součet		93,650			
	VV		"keramická dlažba rovná"					
	VV		"1.107" 22,97		22,970			
	VV		"1.109" 14,42		14,420			
	VV		"1.111" 18,63		18,630			
	VV		"1.112" 3,4		3,400			
	VV		"1.113" 3,4		3,400			
	VV		"1.114" 1,8		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.115" 5,46		5,460			
	VV		"1.116" 3,13		3,130			
	VV		"1.117" 1,64		1,640			
	VV		"1.118" 13,9		13,900			
	VV	p02	Součet		88,750			
	VV		"PVC"					
	VV		"1.104" 24,64		24,640			
	VV	p03	Součet		24,640			
	VV		"bez úprav podlahy"					
	VV		"1.103" 54,93		54,930			
	VV	pst	Mezisoučet		54,930			
	VV		p01+p02+p03		207,040			
	VV	psuma	Součet		261,970			
43	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	20,570	63,00	1 295,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"Inp"					
	VV		3,47*(3,4)-0,8*2,0*1		10,198			
	VV		3,47*(3,45)-0,8*2,0*1		10,372			
	VV		Součet		20,570			
44	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	25,052	1 320,00	33 068,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"podkladní a vrchní vrstva stávající mazaniny"					
	VV		I10		227,744			
	VV	bm3	Mezisoučet		227,744			
	VV		Součet		227,744			
	VV		(0,01+0,1)*bm3		25,052			
	VV		Mezisoučet		25,052			
	VV		Součet		25,052			
45	K	965082941	Odstanění násypů pod podlahy tl přes 200 mm	m3	16,379	140,00	2 293,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstanění násypů pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"u skladby 1"					
	VV		(0,1+0,1+0,06-0,2)*130		9,594			
	VV		"u skladby 2"					
	VV		(0,2+0,1-0,2)*131		6,785			
	VV		Součet		16,379			
46	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	7,496	67,00	502,23	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"pro uchycení přízdívky"					
	VV		2,24*0,9		2,016			
	VV		0,9*0,3*2		0,540			
	VV		2,47*1,0*2		4,940			
	VV		Součet		7,496			
47	K	967031733	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	3,369	168,00	565,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"parapet"					
	VV		0,9*1,5*2		2,700			
	VV		"nároží"					
	VV		2,23*0,3		0,669			
	VV		Součet		3,369			
48	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	16,000	150,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		2,0*8		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		16,000			
49	K	9689010R01	Demontáž potrubí VZT do fasády	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"		1,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
50	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	0,396	93,00	36,83	CS ÚRS 2016 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,6*0,66*1		0,396			
VV			Součet		0,396			
51	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	0,405	1 000,00	405,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 900 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,9*0,5*0,9*1		0,405			
VV			Součet		0,405			
52	K	971033591	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl přes 900 mm	m3	1,593	1 000,00	1 593,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. přes 900 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,9*0,5*1,2*2		1,080			
VV			0,9*0,6*0,95*1		0,513			
VV			Součet		1,593			
53	K	971033691	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl přes 900 mm	m3	5,290	850,00	4 496,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. přes 900 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			1,4*2,25*0,95		2,993			
VV			2,015*1,2*0,95		2,297			
VV			Součet		5,290			
54	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	11,000	123,00	1 353,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"pro vodu" 8		8,000			
VV			"pro kanalizaci" 1		1,000			
VV			"pro plyn" 2		2,000			
VV			Součet		11,000			
55	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	28,000	116,00	3 248,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"pro ZT" 28,0		28,000			
VV			Součet		28,000			
56	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	58,500	115,00	6 727,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdi, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"1100"		10,200			
VV			1,7*6		36,000			
VV			1,2*30		46,200			
VV			ic100 Mezisoučet					
VV			"1120"		12,300			
VV			2,05*6		12,300			
VV			ic120 Mezisoučet		12,300			
VV			Součet		58,500			
57	K	975021411	Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem tl zdiva do 900 mm	m	0,900	2 580,00	2 322,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem dřevěnou výtuhou nad vybouraným otvorem, pro jakoukoliv délku podchycení, při tl. zdiva přes 600 do 900 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			0,9*1		0,900			
VV			Součet		0,900			
58	K	975021711	Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem tl zdiva do 1500 mm	m	5,215	3 400,00	17 731,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem dřevěnou výtuhou nad vybouraným otvorem, pro jakoukoliv délku podchycení, při tl. zdiva přes 900 do 1500 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W 0,9*2		1,800			
			W 1,4*1		1,400			
			W 2,015*1		2,015			
			W Součet		5,215			
59	K	977131117	Vrty přiklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	12,000	167,00	2 004,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vrty přiklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 20 do 25 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W 0,3*10+0,9*10		12,000			
			W Součet		12,000			
60	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	1,800	1 680,00	3 024,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W "pro ZT" 0,9*2		1,800			
			W Součet		1,800			
61	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	4,400	3 000,00	13 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W "pro I200"					
			W 0,2*4		0,800			
			W "pro ZT"					
			W 0,9*2+0,9*2		3,600			
			W Součet		4,400			
62	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	6,300	3 700,00	23 310,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W "pro VZT+ÚT"					
			W 0,9*6+0,15*6		6,300			
			W Součet		6,300			
63	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	5,400	4 350,00	23 490,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W "pro VZT+ÚT"					
			W 0,9*5+0,15*6		5,400			
			W Součet		5,400			
64	K	977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 500 mm do stavebních materiálů	m	0,950	7 740,00	7 353,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 450 do 500 mm					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W 0,95*1		0,950			
			W Součet		0,950			
65	K	978012141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů rákosových v rozsahu do 30 %	m2	280,943	22,00	6 180,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosových, v rozsahu přes 10 do 30 %					
			W "dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
			W "klenby"					
			W "1.103" 54,93		54,930			
			W "1.106" 45,75		45,750			
			W "1.107" 22,97		22,970			
			W "1.108" 13,43		13,430			
			W "1.109" 14,42		14,420			
			W "1.115" 5,46		5,460			
			W "1.114" 1,8		1,800			
			W "1.116" 3,13		3,130			
			W "1.117" 1,64		1,640			
			W "1.118" 13,9		13,900			
			W omstrop1 Mezisoučet		177,430			
			W "rovné"					
			W "1.105" 22,1		22,100			
			W "1.110" 12,37		12,370			

#	PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV		"1.111" 18,63		18,630			
		VV		"u 1.112+1.113" 1,73*3,5		6,055			
		VV	omstrop2	Mezisoučet		59,155			
		VV		"příplatek na plochu klenby"					
		VV		omstrop1*0,25		44,358			
		VV		Součet		280,943			
66	K		978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	638,790	41,00	26 190,39	CS ÚRS 2016 01
		PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %					
		VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
		VV		"není odpočet otvorů,shodná výměra s plochou ostění"					
		VV		"klenby"					
		VV		2,0*omstrop1*1,2		425,832			
		VV		Mezisoučet		425,832			
		VV		"rovně"					
		VV		3,0*omstrop2*1,2		212,958			
		VV		Mezisoučet		212,958			
		VV		Součet		638,790			
67	K		999000001R01	Vykližení objektu a likvidace odpadu	m3	52,394	500,00	26 197,00	
		PP		Odstanění a likvidace komunálního odpadu					
		VV		"výpočet dle podlahové plochy"					
		VV		1,0*(psuma)*0,2		52,394			
		VV		Součet		52,394			
D 997				Přesun sutě				104 487,79	
68	K		997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	163,494	218,00	35 641,69	CS ÚRS 2016 01
		PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
69	K		997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvěšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	326,988	33,00	10 790,60	CS ÚRS 2016 01
		PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvěšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších 1 započatých 10 m					
		VV		163,494*2 Přepočtené koeficientem množství		326,988			
70	K		997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	163,494	150,00	24 524,10	CS ÚRS 2016 01
		PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
71	K		997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 471,446	7,00	10 300,12	CS ÚRS 2016 01
		PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
		VV		163,494*9 Přepočtené koeficientem množství		1 471,446			
72	K		997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	163,352	138,00	22 542,58	CS ÚRS 2016 01
		PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
73	K		997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu s oleji nebo ropnými látkami na skládce (skládkovné)	t	0,142	4 850,00	688,70	CS ÚRS 2016 01
		PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s oleji nebo ropnými látkami					
D 998				Přesun hmot				50 741,48	
74	K		998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	142,133	357,00	50 741,48	CS ÚRS 2016 01
		PP		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 do 6 m					
D PSV				PSV				740 181,07	
D 711				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				97 637,69	
75	K		7111410R01	D+M Hydroizolace proti radonu vodorovná 1x asfalt.pás+penetr.nátěr vč. systém.detailů a napojení	m2	261,906	120,00	31 428,72	
		VV		"dle D.1.1.a Technická zpráva"					
		VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
		VV		"-10% pod příčkami"					
		VV		(p01+p02+p03)*1,1		227,744			
		VV	110	Mezisoučet		227,744			
		VV		"+ztrátové 15%"					
		VV		110*0,15		34,162			
		VV		Součet		261,906			
76	K		7111420R01	D+M Hydroizolace proti radonu svislá 1x asfalt.pás+penetr.nátěr vč. systém.detailů a napojení	m2	58,075	120,00	6 969,00	
		VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
		VV		"vytažení na stěny 150 mm"					
		VV		0,15*110*1,7		58,075			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	1100	Mezisoučet				58,075	
	W		Součet				58,075	
77	K	711493111R01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná těsnicí kaší vč.systémových profilů	m2	107,020	360,00	38 527,20	
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"1.105" 22,1		22,100			
	W		"1.106" 45,75		45,750			
	W		"1.108" 13,43		13,430			
	W		"1.110" 12,37		12,370			
	W		"1.112" 3,4		3,400			
	W		"1.113" 3,4		3,400			
	W		"1.114" 1,8		1,800			
	W		"1.116" 3,13		3,130			
	W		"1.117" 1,64		1,640			
	W	111	Součet		107,020			
78	K	711493121R01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí kaší vč.systémových profilů	m2	48,159	360,00	17 337,24	
	PP		Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní SCHOMBURG na ploše svislé 5 těsnicí kaší AQUAFIX-2K					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"vytažení na stěny do v.300mm"					
	W		0,3*111*1,5		48,159			
	W	1110	Mezisoučet		48,159			
	W		Součet		48,159			
79	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 687,766	2,00	3 375,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sázbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		713	Izolace tepelné				30 987,67	
80	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	227,744	11,00	2 505,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednotlivě					
	W		"dle D.1.1.a Technická zpráva"					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"tl. 60mm"					
	W		110-131		159,894			
	W	130	Mezisoučet		159,894			
	W		"tl. 100mm"					
	W		"1.105" 22,1		22,100			
	W		"1.106" 45,75		45,750			
	W	131	Mezisoučet		67,850			
	W		Součet		227,744			
81	M	283758870	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 1000 mm	m3	16,706	1 650,00	27 564,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samostatného typu EPS 100Z (EPS 100S), objemová hmotnost 20 - 25 kg/m3 tepelné izolační desky pro izolace s vysokými nároky na pevnost v tlaku a ohybu (vysoké zatížení podlahy, střechy apod.) rozměr 1000 x 500 mm, lambda=0,037 [W / m K] formát 1000 x 500 (1000) mm					
	P		Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
	W		130*0,06*1,02		9,786			
	W		131*0,1*1,02		6,921			
	W		Součet		16,706			
82	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	458,797	2,00	917,59	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sázbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		763	Konstrukce montované z desek, dílců a panelů				32 112,27	
83	K	763121428	SDK stěna představená tl 87,5 mm profil CW-UW 75 deska 1xH2 12,5 bez TI EI 15	m2	4,080	450,00	1 836,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěna představená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 87,5 mm, profil 75					
	W		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"u chladiřů"					
	W		1,2*3,4		4,080			
	W	sdk10	Součet		4,080			
84	K	763121714	SDK stěna představená základní penetrační nátěr	m2	4,080	15,00	61,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěna představená ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na představených stěnách ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr					
	W		sdk10		4,080			
	W		Součet		4,080			
85	K	763121715	SDK stěna představená úprava styku stěny a podhledu separační páskou a silikonováním	m	3,400	23,00	78,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Stěna představená ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na představených stěnách ze sádkartonových desek úprava styku stěny a podhledu separační páskou se silikonem					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"u chladiřem"					
VV			3,4		3,400			
VV			Součet		3,400			
86	K	763121751	Příplatek k SDK stěně představená za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	4,080	24,00	97,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Stěna představená ze sádkartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě					
VV			sdk10		4,080			
VV			Součet		4,080			
87	K	763172315	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 600x600 mm	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Instalační technika pro konstrukce ze sádkartonových desek montáž revizních dvířek velikost 600 x 600 mm					
VV			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"u chladiřem"					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
88	M	590307140	dvířka revizní s automatickým zdmkem 600 x 600 mm	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
89	K	7634510R01	Ozn.118 Podhled akustický tvarovaný, prvky konkávně prohnuté, panely 1200x1500mm s povrchovou úpravou vč.závěsů	kus	11,000	2 500,00	27 500,00	
VV			"dle D.1.1.b.22 Podrobnosti stavebních úprav- nový stav"					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			11		11,000			
VV			Součet		11,000			
90	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	734,476	2,00	1 468,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	766		Konstrukce truhlářské				63 907,03	
91	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvřívacích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	7,000	363,00	2 541,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřívacích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"103" 2+1		3,000			
VV			"104" 0+1		1,000			
VV			"105" 0+3		3,000			
VV			Součet		7,000			
92	M	61160903.1	ozn.103-105 dveře dřevěné vnitřní, 700-800/1970mm, plně, vč.kování, klik, zdmků	kus	7,000	2 500,00	17 500,00	
93	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvřívacích 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřívacích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"102" 1+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
94	M	61160902.1	ozn.102 dveře dřevěné vnitřní, 900/1970mm, plně, vč.kování, klik, zdmků	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
95	K	766660171	Montáž dveřních křidel otvřívacích 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřívacích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"123" 0+1		1,000			
VV			Součet		1,000			
96	M	61160923.1	ozn.123 dveře dřevěné vnitřní, 800/1970mm, plně, vč.kování, klik, zdmků	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	
97	K	766660172	Montáž dveřních křidel otvřívacích 1křídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevřívacích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"101" 1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
98	M	61160901.1	ozn.101 dveře dřevěné vnitřní, 1000/1970mm, plně, vč.kování, klik, zdmků	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
99	K	766660720	Osazení větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	4,000	450,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových ostatní práce větrací mřížky s vyříznutím otvoru					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"104" 0+1		1,000			
VV			"105" 0+3		3,000			
VV			Součet		4,000			
100	M	5629010.1	větrací mřížka plast bílý, 400/80 mm	kus	4,000	500,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl.stěny do 170 mm	kus	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"101" 1+1		2,000			
VV			"123" 0+1		1,000			
VV			Součet		3,000			
102	M	611822620.1	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 100x197 cm, tl. 6 - 17 cm fólie dub,buk a bílá	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
103	M	611822620	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm fólie dub,buk a bílá	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zárubně dřevěné zárubně obložkové Normal pro dveře jednokřídlové 60, 70, 80 a 90/197 cm pro tl.stěny 6-17 cm fólie dub,buk,sřežen a bílá					
104	K	766699761	Montáž překrytí stěnových spár lištou plochou	m	48,900	20,00	978,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí překrytí spár stěn lištou plochou					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"109" 48,9		48,900			
VV			Součet		48,900			
105	M	61190009.1	ozn. 109 ochranná lišta na stěnu, 20/200mm, lamina s DTD s ABS hranami	m	48,900	45,00	2 200,50	
106	K	76690107R01	Ozn.107 Úprava nadsvětlíku stávajících vstupních dveří na rampu,cca 900/550 mm,demontáž stáv.výplně,nová zateplená výplň s otvorem pro VZT potrubí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"107" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
107	K	7679010	Ozn.124 Úprava stávající výdejní linky,demontáž linky a obložení v chodbě (1.103) a zpětná montáž vč. přechodného uskladnění	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"zkrácení pravé části linky o 2100 mm"					
VV			"přemístění dřezu"					
VV			"orámování nového výdejního otvoru"					
VV			"124" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
108	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 037,534	1,00	1 037,53	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		767	Konstrukce zámečnické				119 831,56	
109	K	767110R01	Ozn.110 Roleta k výdejnímu okénku,uzamykatelná,plastové lamely vč.vodicích lišt	m2	2,904	1 000,00	2 904,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			2,42*1,2*1		2,904			
VV			Součet		2,904			
110	K	767112R01	Ozn.112 Souprava sanitárního vybavení k umyvadlu (zrcadlo,zásobník mýdla,papír,ručníků,koš na odpady,na ručníky)	kus	6,000	5 000,00	30 000,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"112" 6		6,000			
VV			Součet		6,000			
111	K	767115R01	Ozn.115 Herez podlahový odtokový žlab s roštem,550x2100mm vč. protizápachové uzávěrky	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"115" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
112	K	767116R01	Ozn.116 Herez kanál pro plynové potrubí,5.200 mm	m	11,100	1 500,00	16 650,00	
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			0,2+5,7+5,2		11,100			
VV			Součet		11,100			
113	K	767119R01	Ozn.119 Oprava zábradlí rampy,revize a oprava poruch,očištění a finální nátěr (1x základ+2x vrchní)	m	4,000	1 000,00	4 000,00	
VV			"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"119" 4,0		4,000			
VV			Součet		4,000			
114	K	767119R02	Ozn.119 Oprava mříže rampy,revize a oprava poruch,očištění a finální nátěr (1x základ+2x vrchní)	m2	5,000	540,00	2 700,00	
VV			"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
VV			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
VV			"119" 5,0		5,000			
VV			Součet		5,000			
115	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku					
W			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
W			"plocha dveří"					
W			"111" 1,7*2,1*1		3,570			
W	d1		Součet		3,570			
W			"111" 1		1,000			
W			Součet		1,000			
116	AI	553412401.1	ozn. 101 dveře vnitřní hliníkové dvoukřídlové otevřené bezpeč.skle, 1600/1970 mm,vč.zdrubné,kování,klik,zámku	kus	1,000	48 000,00	48 000,00	
117	K	767896110	Montáž Al listů šroubováním	m	41,600	30,00	1 248,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž listů a okapových plechů z hliníkových a jiných slitin listů šroubováním					
W			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
W			"108" 2,05*15		30,750			
W			"108" 2,05*5		10,250			
W			"108" 0,6*1		0,600			
W			Součet		41,600			
118	AI	553901000.1	ozn. 108 nárazní ochranný úhelník 50/50 mm,broušený nerez	m	30,750	150,00	4 612,50	
W			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
W			"108" 2,05*15		30,750			
W			Součet		30,750			
119	AI	553901001.1	ozn. 108 nárazní ochranný úhelník 50/50 mm,broušený nerez,atyp.úhel,vč. žela (r.š.600mm)	m	10,250	170,00	1 742,50	
W			"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
W			"108" 2,05*5		10,250			
W			Součet		10,250			
120	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 474,562	1,00	1 474,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	771		Podlahy z dlaždic				153 193,04	
121	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	55,125	10,00	551,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných					
W			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
W			"dle realizovaných akcí,1,5m/m2,celkem 30%"					
W			kds*1,5*0,3		55,125			
W			Součet		55,125			
122	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilním lepidlem v do 120 mm	m	113,070	55,00	6 218,85	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm					
W			"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
W			"dle realizovaných akcí,1,5m/m2"					
W			"1.107" 22,97*1,5		34,455			
W			"1.109" 14,42*1,5		21,630			
W			"1.111" 18,63*1,5		27,945			
W			"1.115" 5,46*1,5		8,190			
W			"1.118" 13,9*1,5		20,850			
W	k10		Mezisoučet		113,070			
W	k11		Součet		113,070			
123	AI	597637010.1	dlaždice keramická protiskluzná (dle výběru investora) řezaná na v=100 mm	m2	12,438	350,00	4 353,30	
W			(k11)*0,1*1,1		12,438			
W			Součet		12,438			
124	AI	59804.1	tmel - spárovací hmota	m2	11,307	40,00	452,28	
PP			tmel - spárovací hmota					
W			(k11)*0,1		11,307			
W			Součet		11,307			
125	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	122,500	30,00	3 675,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
W			"dle D.1.1.b.11 Půdorys 1.nadzemního podlaží- stávající stav"					
W			"1.105" 21,32		21,320			
W			"1.106" 43,78		43,780			
W			"1.107" 16,89		16,890			
W			"1.109" 13,43		13,430			
W			"1.110" 14,42		14,420			
W			"1.111" 12,66		12,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		122,500			
	VV	kds	Součet		122,500			
126	K	771574131	Montáž podlah keramických rezných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m ²	m ²	182,400	300,00	54 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfových do 50 ks/m ²					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		p01+p02		182,400			
	VV	k12	Mezisoučet		182,400			
	VV		Součet		182,400			
127	M	59763702.1	dlaždice keramická protiskluzná 200x200mm,relief - dle výběru Investora	m ²	103,015	350,00	36 055,25	
	VV		p01*1,1		103,015			
	VV		Součet		103,015			
128	M	59763703.1	dlaždice keramická protiskluzná 200x200mm,rovná - dle výběru Investora	m ²	97,625	350,00	34 168,75	
	VV		(p02)*1,1		97,625			
	VV		Součet		97,625			
129	M	59802.1	tmel - spárovací hmota-systémové lišty	m ²	182,400	40,00	7 296,00	
	PP		tmel - spárovací hmota-systémové lišty					
	VV		k12		182,400			
	VV		Součet		182,400			
130	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m ²	182,400	15,00	2 736,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu					
	VV		k12		182,400			
	VV		Součet		182,400			
131	K	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s koberec apod.)	m	7,400	10,00	74,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)					
	VV		"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"117" 1,0*4+3,4*1		7,400			
	VV		Součet		7,400			
132	M	590541090.1	profil přechodový podlahový,broušený nerez	m	8,140	100,00	814,00	
	VV		"117" 1,0*4+3,4*1		7,400			
	VV		Součet		7,400			
	VV		7,4*1,1 Přepočtené koeficientem množství		8,140			
133	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	2 078,363	1,00	2 078,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
								D 776 Podlahy povlakové 23 681,62
134	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m ²	24,640	45,00	1 108,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového					
	VV		pvc2		24,640			
	VV		Součet		24,640			
135	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podlahy ručně	m ²	56,880	50,00	2 844,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podlahy					
	VV		"dle D.1.1.b.11 Půdorys 1.nadzemního podlaží- stávající stav"					
	VV		"1.104" 24,3		24,300			
	VV		"1.108" 4,43		4,430			
	VV		"1.112" 18,63		18,630			
	VV		"1.113" 9,52		9,520			
	VV	pvc3	Součet		56,880			
136	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m ²	24,640	110,00	2 710,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		p03		24,640			
	VV	pvc2	Součet		24,640			
137	M	284122850.1	podlahovina ztl. 2 mm	m ²	25,872	400,00	10 348,80	
	VV		pvc2*1,05		25,872			
	VV		Součet		25,872			
138	M	77601.1	elastické lepidlo	m ²	24,640	80,00	1 971,20	
	VV		pvc2		24,640			
	VV		Součet		24,640			
139	M	77604.1	svařovací šňůra, těsnící tmel	m ²	24,640	15,00	369,60	
	VV		pvc2		24,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					24,640			
140	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	29,568	25,00	739,20	CS ÚRS 2016 01
PP								
					Montáž lišt obvodových lepených			
VV					"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"			
VV					"dle realizovaných akcí 1,2m/m ² "			
VV					(pvc2)*1,2			
VV					29,568			
VV					Součet			
					29,568			
141	M	77608.1	lišta soklová PVC	m	31,046	45,00	1 397,07	
VV					(pvc2)*1,2*1,05			
VV					31,046			
VV					Součet			
					31,046			
142	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace sávého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m ²	24,640	15,00	369,60	CS ÚRS 2016 01
PP					Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah			
VV					pvc2			
VV					24,640			
VV					Součet			
					24,640			
143	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	18,480	18,00	332,64	CS ÚRS 2016 01
PP					Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena			
VV					"dle realizovaných akcí 0,75m/m ² "			
VV					pvc2*0,75			
VV					18,480			
VV					Součet			
					18,480			
144	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m ²	24,640	15,00	369,60	CS ÚRS 2016 01
PP					Příprava podkladu vysátí podlah			
VV					pvc2			
VV					24,640			
VV					Součet			
					24,640			
145	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	224,142	5,00	1 120,71	CS ÚRS 2016 01
PP					Přesun hmot pro podlahy povlakové stanoveny procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m			
D 781					Dokončovací práce - obklady keramické			
					168 453,10			
146	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých párovinových do 22 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem	m ²	241,474	300,00	72 442,20	CS ÚRS 2016 01
PP					Montáž obkladaček vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listů) párovinových lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých do 22 ks/m ²			
VV					"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"			
VV					"1.103" 2,05*(0,9)			
VV					1,845			
VV					"1.104" 2,05*(0,9)			
VV					1,845			
VV					"1.105" 2,05*((3,73+5,4+1,0+0,85)*2-0,8-1,0-1,5)			
VV					38,253			
VV					"1.106" 2,05*((7,65+5,4+1,0*2+0,9+0,85*2)*2-0,8-1,0-1,5)-2,015*1,2+1,2*1,0*2			
VV					65,582			
VV					"1.107" 2,05*(3,0+0,9+1,1+0,75+1,73+2,1+0,15)			
VV					19,947			
VV					"1.108" 2,05*((3,2+4,1+0,85)*2-0,8*1)			
VV					31,775			
VV					"1.110" 2,05*((3,05+4,1)*2-0,8*1)			
VV					27,675			
VV					"1.110" 1,2*((1,95*2+0,15))			
VV					4,860			
VV					"1.114" 2,05*((1,5+1,2)*2-0,7*1)			
VV					9,635			
VV					"1.115" 2,05*((2,6+2,1)*2-0,7*1)			
VV					17,835			
VV					"1.116" 2,05*((1,7+1,9)*2-0,8*1)			
VV					13,120			
VV					"1.117" 2,05*((1,16+1,41)*2-0,7*1)			
VV					9,102			
VV ka1					Mezisoučet			
VV KO					241,474			
VV					Součet			
					241,474			
147	M	597660310.1	dlaždice keramická glazovaná (upřesnění typu dle výběru investora)	m ²	265,621	300,00	79 686,30	
PP					dlaždice keramická glazovaná (upřesnění typu dle výběru investora)			
VV					ka*1,1			
VV					265,621			
VV					Součet			
					265,621			
148	M	7811010	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m ²	241,474	40,00	9 658,96	
PP					tmel + spárovací hmota + systémové lišty			
VV					ka			
VV					241,474			
VV					Součet			
					241,474			
149	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m ²	154,782	30,00	4 643,46	CS ÚRS 2016 01
PP					Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty			
VV					"dle D.1.1.b.11 Půdorys 1.nadzemního podlaží- stávající stav"			
VV					"dle plošné výměry,v.1500mm"			
VV					"1.105" 1,5*21,32*1,2			
VV					38,376			
VV					"1.106" 1,5*43,78*1,2			
VV					78,804			
VV					"1.111" 1,5*12,66*1,2			
					22,788			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.116" 1,5*8,23*1,2		14,814			
	VV		Součet		154,782			
150	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2 022,181	1,00	2 022,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				8 620,60	
151	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	10,140	10,00	101,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění ometení					
	VV		nat2		10,140			
	VV		Součet		10,140			
152	K	783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	30,378	100,00	3 037,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		nat2		10,140			
	VV		"výstroj otvoru-3x nátěr"					
	VV		"dle statiky"					
	VV		"HEB 100"					
	VV		(2,0*4+0,95*2)*(0,16+0,05*2)*(1+0)		16,840			
	VV		"patní plech" 0,2*0,2*4*3		0,480			
	VV		"1 80" 0,8*4*0,304*3		2,918			
	VV		Součet		30,378			
153	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,140	110,00	1 115,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"dle D.1.1.b.23 Katalog výrobků- nový stav"					
	VV		"zárubně"					
	VV		"102" (0,9+2,05*2)*(0,16+0,05*2)*(1+0)		1,300			
	VV		"103" (0,8+2,05*2)*(0,16+0,05*2)*(2+1)		3,822			
	VV		"104" (0,8+2,05*2)*(0,16+0,05*2)*(0+1)		1,274			
	VV		"105" (0,7+2,05*2)*(0,16+0,05*2)*(0+3)		3,744			
	VV	nat2	Mezisoučet		10,140			
	VV		Součet		10,140			
154	K	783601715	Odmaštění ředidlovým odmašťovačem potrubí do DN 50 mm	m	14,800	15,00	222,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým					
	VV		nat1		14,800			
	VV		Součet		14,800			
155	K	783606864	Odstranění nátěrů armatur potrubí do DN 50 mm okartáčováním	m	14,800	30,00	444,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění nátěrů z armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm okartáčováním					
	VV		nat1		14,800			
	VV		Součet		14,800			
156	K	783614651	Základní antikoroziní jednonásobný syntetický potrubí do DN 50 mm	m	14,800	80,00	1 184,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základní antikoroziní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		nat1		14,800			
	VV		Součet		14,800			
157	K	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	14,800	70,00	1 036,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní					
	VV		nat1		14,800			
	VV		Součet		14,800			
158	K	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	14,800	100,00	1 480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"táhla"					
	VV		"1.103" 2,0*2		4,000			
	VV		"1.106" 5,4*2		10,800			
	VV	nat1	Mezisoučet		14,800			
	VV		Součet		14,800			
D		784	Dokončovací práce - malby				41 756,49	
159	K	784121001	Odkrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	196,660	15,00	2 949,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"dle D.1.1.b.21 Půdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	VV		"na stropěch,odpočet opravených omítek 30%"					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(omstrop1*1,25+omstrop2)*0,7		196,660			
	W		Součet		196,660			
160	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	283,902	15,00	4 258,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	W		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"na sanační omítce"					
	W		omste3		283,902			
	W		Součet		283,902			
161	K	784331001	Dvojnásobné bílé protiplišňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	283,902	35,00	9 936,57	CS ÚRS 2016 01
	W		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"na sanační omítce"					
	W		omste3		283,902			
	W		Součet		283,902			
162	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	652,151	35,00	22 825,29	CS ÚRS 2016 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	W		"dle D.1.1.b.21 Púdorys 1.nadzemního podlaží- nový stav"					
	W		"omítky"					
	W		"stropy"					
	W		omstrop1*1,25+omstrop2		280,943			
	W		"stěny"					
	W		omste1		188,509			
	W		"SDK stěny"					
	W		sdk10		4,080			
	W		"1.103"					
	W		"stropy"					
	W		54,96*1,25		68,700			
	W		"stěny"					
	W		2,5*54,96*0,8		109,920			
	W	m1	Mezisoučet		652,151			
	W		Součet		652,151			
163	K	784221153	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu středně sytém	m2	178,620	10,00	1 786,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém					
	W		"1.103"					
	W		"stropy"					
	W		54,96*1,25		68,700			
	W		"stěny"					
	W		2,5*54,96*0,8		109,920			
	W		Součet		178,620			
D	N00		Ostatní práce				18 000,00	
D	N01		HZS				18 000,00	
164	K	001	Stavební přípomoc, dozdivky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	120,000	150,00	18 000,00	
	PP		Stavební přípomoc, dozdivky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla					
	W		"odborný odhad"					
	W		120		120,000			
	W		Součet		120,000			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SŠ zahradnická Kopidlno - Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - ZTI

JKSO:

Místo:

Kopidlno

CC-CZ:

Datum:

9.3.2016

Objednatel:

Střed.škola zahradnická Kopidlno

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Petras Miloš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

714 655,09

0,00

Cena bez DPH

714 655,09

DPH základní

21,00%

ze

714 655,09

150 077,57

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

864 732,66

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SŠ zahradnická Kopidlno - Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - ZTI

Místo: Kopidlno

Datum: 9.3.2016

Objednatel: Střed.škola zahradnická Kopidlno

Projektant: P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové,
Zhotovitel: Petras Miloš

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

714 655,09

HSV - Práce a dodávky HSV

200 715,10

1 - Zemní práce

181 360,00

4 - Vodorovné konstrukce

6 750,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 605,10

99 - Přesun hmot

12 605,10

PSV - Práce a dodávky PSV

513 939,99

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

170 702,91

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

208 204,84

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

135 032,24

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Rezerva

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

714 655,09

ROZPOČET

Stavba: SŠ zahradnická Kopidlno - Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - ZTI

Místo: Kopidlno Datum: 9.3.2016
 Objednatel: Střed.škola zahradnická Kopidlno Projektant: P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové,
 Zhotovitel: Zpracovatel: Petras Miloš

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

Náklady z rozpočtu

714 655,09

HSV - Práce a dodávky HSV

200 715,10

1 - Zemní práce

181 360,00

1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky	m3	75,000	300,00	22 500,00
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	75,000	450,00	33 750,00
3	K	133201101	Hloubení šachet v homině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,000	700,00	7 000,00
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	40,000	83,00	3 320,00
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	40,000	14,00	560,00
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,000	62,00	1 550,00
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	85,000	256,00	21 760,00
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	85,000	138,00	11 730,00
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	85,000	14,00	1 190,00
10	K	17121	Poplatek za uložení na skládce	m3	85,000	150,00	12 750,00
11	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	40,000	200,00	8 000,00
12	M	583312000	kameniva těžené zdsypový materiál	t	59,000	250,00	14 750,00
13	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	30,000	250,00	7 500,00
14	M	583313450	kameniva těžené drobné frakce 0-4	t	50,000	700,00	35 000,00

4 - Vodorovné konstrukce

6 750,00

15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,000	750,00	6 750,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 605,10

99 - Přesun hmot

12 605,10

16	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot	t	126,051	100,00	12 605,10
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

513 939,99

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

170 702,91

17	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové PVC svodné DN 100	m	30,000	280,00	8 400,00
18	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové PVC svodné DN 125	m	130,000	300,00	39 000,00
19	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové PVC svodné DN 150	m	20,000	400,00	8 000,00
20	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100	m	10,000	400,00	4 000,00
21	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100	m	40,000	450,00	18 000,00
22	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	15,000	230,00	3 450,00
23	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	70,000	280,00	19 600,00
24	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	24,000	54,00	1 296,00
25	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	4,000	80,00	320,00
26	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	285,000	15,00	4 275,00
27	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	20,000	25,00	500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	72130	Zavěšení kanalizačního potrubí	soubor	5,000	1 500,00	7 500,00
29	K	72131	Čistící kus DN 100	kus	4,000	150,00	600,00
30	K	72132	Čistící tvarovka na ležaté kanalizaci DN 100	kus	2,000	200,00	400,00
31	K	72133	Přívzdušovací ventil DN 100	kus	4,000	150,00	600,00
32	K	72134	Podlahová vpust s pachovým uzávěrem a nerezovou mřížkou	kus	11,000	2 500,00	27 500,00
33	K	72135	Kondenzační sifon DN 40	kus	5,000	750,00	3 750,00
34	K	72136	Propojení na stávající rozvod vnitřní kanalizace	hr	20,000	150,00	3 000,00
35	K	72137	Plastová kanalizační šachta DN 500 - hl. do 2,5 m	kus	2,000	6 700,00	13 400,00
36	K	72138	Nutné bourací a stavební práce	hr	50,000	100,00	5 000,00
37	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	2 111,909	1,00	2 111,91

722 - Zdravotní technika - vnitřní vodovod

208 204,84

38	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	126,000	200,00	25 200,00
39	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	108,000	240,00	25 920,00
40	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	106,000	300,00	31 800,00
41	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	123,000	350,00	43 050,00
42	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	31,000	137,00	4 247,00
43	K	722220112	Nástěnka pro výtokový ventil G 3/4 s jedním závitem	kus	16,000	190,00	3 040,00
44	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	3,000	270,00	810,00
45	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	267,00	534,00
46	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	300,00	300,00
47	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	3,000	440,00	1 320,00
48	K	722232064	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	5,000	580,00	2 900,00
49	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 3/4	kus	3,000	60,00	180,00
50	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1	kus	3,000	70,00	210,00
51	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 5/4	kus	5,000	80,00	400,00
52	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	382,000	33,00	12 606,00
53	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	382,000	25,00	9 550,00
54	K	72230	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny - prům. 20 mm, tl. 30 mm	m	94,000	40,00	3 760,00
55	K	72231	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny - prům. 25 mm, tl. 25 mm	m	88,000	40,00	3 520,00
56	K	72232	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny - prům. 32 mm, tl. 40 mm	m	106,000	40,00	4 240,00
57	K	72233	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny - prům. 40 mm, tl. 25 mm	m	94,000	40,00	3 760,00
58	K	72234	Zavěšení a upevnění potrubí	m	55,000	100,00	5 500,00
59	K	72235	Propojení na stávající rozvod vody	hr	20,000	150,00	3 000,00
60	K	72236	Nutné bourací a stavební práce	hr	50,000	100,00	5 000,00
61	K	72237	Bakteriologický rozbor vody	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
62	K	72238	Dodatečná izolace stávajícího rozvodu vody pouzdry z minerální vlny prům. 32mm - tl. 40 mm	m	30,000	50,00	1 500,00
63	K	72239	Dodatečná izolace stávajícího rozvodu vody pouzdry z minerální vlny prům. 40mm - tl. 25 mm	m	60,000	50,00	3 000,00
64	K	722391	Demontáž stávajícího cirkulačního čerpadla	kus	1,000	500,00	500,00
65	K	722392	Dodávka + montáž nového cirkulačního čerpadla TUV včetně armatur - Q = 0,8 - 1,0 m³/h, H = 4,0 m	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	722393	Dodávka + montáž - Vyvažovací ventil pro cirkulaci TUV	kus	2,000	500,00	1 000,00
67	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	3 357,843	1,00	3 357,84

725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty

135 032,24

68	K	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm	soubor	6,000	1 800,00	10 800,00
69	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdíva	soubor	6,000	400,00	2 400,00
70	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	6,000	700,00	4 200,00
71	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
72	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
73	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,000	3 500,00	7 000,00
74	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	2,000	500,00	1 000,00
75	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	30,000	250,00	7 500,00
76	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	16,000	700,00	11 200,00
77	K	725819201	Montáž ventilů nástěnných G 1/2	soubor	31,000	80,00	2 480,00
78	K	725819202	Montáž ventilů nástěnných G 3/4	soubor	16,000	120,00	1 920,00
79	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	3,000	1 400,00	4 200,00
80	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	3,000	1 400,00	4 200,00
81	K	725822661	Baterie umyvadlové samouzavírací tlačné s výtokem po dobu 9-16 s a 5 l/min	soubor	3,000	15 000,00	45 000,00
82	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	3,000	150,00	450,00
83	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	6,000	150,00	900,00
84	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	6,000	350,00	2 100,00
85	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	7,000	400,00	2 800,00
86	K	725862123	Zápachová uzávěrka pro dvojdrězy DN 40/50	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
87	K	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	6,000	100,00	600,00
88	K	725869204	Montáž zápachových uzávěrek dřezových jednodílných DN 50	kus	7,000	100,00	700,00
89	K	725869214	Montáž zápachových uzávěrek dřezových dvoudílných DN 50	kus	1,000	150,00	150,00
90	K	725980122	Dvířka 15/30	kus	8,000	100,00	800,00
91	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	150,00	150,00
92	K	725981	Kompletní sestava pro tlačné splachování výlevky včetně samočisticího mechanismu a splachovacího potrubí	soubor	2,000	10 000,00	20 000,00
93	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	1 482,242	1,00	1 482,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SŠ Kopidlno -Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - plyn

JKSO:

Místo: Kopidlno

CC-CZ:

Datum: 9.3.2016

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

P - AQUA s. r. o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Z. Pilař ml.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

59 377,49

0,00

Cena bez DPH

59 377,49

DPH základní

21,00%

ze

59 377,49

12 469,27

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

71 846,76

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SŠ Kopidlno -Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - plyn

Místo: Kopidlno

Datum: 9.3.2016

Objednatel:

Projektant:

P - AQUA s. r. o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Z. Pilař ml.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

59 377,49

PSV - Práce a dodávky PSV

59 377,49

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

57 232,49

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 145,00

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

59 377,49

ROZPOČET

Stavba: SŠ Kopidlno -Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016 - plyn

Místo: Kopidlno

Datum: 9.3.2016

Objednatel:

Projektant:

P - AQUA s. r. o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Z. Pilař ml.

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

Náklady z rozpočtu

59 377,49

PSV - Práce a dodávky PSV

59 377,49

723 - Zdravotnicka - vnitřní plynovod

57 232,49

1	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	44,000	300,00	13 200,00
2	K	723111207	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 50	m	27,500	350,00	9 625,00
3	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	3,000	400,00	1 200,00
4	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	5,000	230,00	1 150,00
5	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	461,00	461,00
6	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	1 300,00	2 600,00
7	K	723239103	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů G 1 ostatní typ	kus	1,000	100,00	100,00
8	M	pc 723 01	Bezpeč. elektromag. ventil přímo ovládaný, Rp 1"	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
9	K	723239106	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů G 2 ostatní typ	kus	4,000	100,00	400,00
10	M	pc 723 02	Tlakoměr plynový	kus	2,000	800,00	1 600,00
11	M	pc 723 03	Filtr plynový závitový 2"	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
12	M	pc 723 04	Zaslepení potrubí 2" vč. záplečky	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
13	K	pc 723 99	Upevnění - zavěšení potrubí, dodávka + montáž	soubor	15,000	750,00	11 250,00
14	K	pc 723995	Tlaková zkouška vnitřního plynovodu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
15	K	pc 723996	Revizní zpráva vnitřního plynovodu	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
16	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	846,488	1,00	846,49

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 145,00

17	K	783414240	Nátěry olejové potrubí do DN 50 Z + 1 + 1E	m	71,500	30,00	2 145,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------



KASTT® spol. s r.o.
 projekce, výroba, montáž a servis vzduchotechniky
 klimatizace, MaR, technologických celků
 Jižní 870, 500 03 Hradec Králové

1-2127

tel : +420 495 404 070

E-mail: sediva@kastt.cz

VZDUCHOTECHNIKA

Akce : Střední škola Kopidlno - Vnitřní a vnější úpravy, duben 2016

Zpracováno dle výkresu D.1.4.C.2

Poz.	Popis	mj	Počet	Jednotková cena montáž	Celková cena montáž	Jednotková cena dodávka	Celková cena dodávka
Zařízení č. 1 - Kuchyň							
1.01	Montáž jednotky	ks	1	10 000,00	10 000,00		
	Dodávka jednotky 5940/5940 m3/h bez regulace	ks	1			250 000,00	250 000,00
	Montážní materiál	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Rýhovaná pryž 100x100 tl.10mm	ks	40			1 000,00	40 000,00
1.02	Montáž žaluzie	ks	2	500,00	1 000,00		
	Dodávka protidešťové žaluzie 800x500 vč. ochranné sítě	ks	2			2 500,00	5 000,00
1.03	Montáž buňky	ks	24	500,00	12 000,00		
	Dodávka buňky 500x200x1000	ks	24			2 500,00	60 000,00
	Montáž pláště	m	6	500,00	3 000,00		
	Dodávka pláště	m	6			250,00	1 500,00
1.04	Montáž buňky	ks	8	500,00	4 000,00		
	Dodávka buňky 500x200x1000	ks	8			2 500,00	20 000,00
	Montáž pláště	m	2	500,00	1 000,00		
	Dodávka pláště	m	2			250,00	500,00
1.05	Montáž vyústky	ks	2	150,00	300,00		
	Dodávka velkoplošná vyústky pr. 600 -1250	ks	2			3 500,00	7 000,00
1.06	Montáž zákrytu	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Dodávka odsávacího nerezového zákrytu vč. osvětlení 2x36W a indukčního systému 1x65W/230V - 3500x1300x500/600 Vo=2700m3/h včetně vykrývacího plechu Před výrobou zaměřit na stavbě	ks	1			25 000,00	25 000,00
1.07	Montáž zákrytu	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Dodávka odsávacího nerezového zákrytu vč. osvětlení 2x36W a indukčního systému 1x65W/230V - 3500x1000x500/600 Vo=2700m3/h včetně vykrývacího plechu Před výrobou zaměřit na stavbě	ks	1			25 000,00	25 000,00
1.08	Montáž zákrytu	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Dodávka odsávacího nerezového zákrytu vč. osvětlení 2x18W a indukčního systému 1x65W/230V - 1200x1300x500/600 Vo=600m3/h	ks	1			25 000,00	25 000,00
1.09	Montáž zákrytu	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Dodávka odsávacího nerezového zákrytu bez osvětlení a bez indukčního systému 1100x1100x500 Vo=600m3/h	ks	1			20 000,00	20 000,00
1.10	Montáž klapky	ks	2	200,00	400,00		
	Dodávka klapky regulační ruční 400x200	ks	2			700,00	1 400,00
1.11	Montáž klapky	ks	2	200,00	400,00		
	Dodávka klapka regulační ruční 450x450	ks	2			800,00	1 600,00
1.12	Montáž klapky	ks	2	200,00	400,00		
	Dodávka regulační klapky pr.250 s přípravou pro servopohon	ks	2			1 000,00	2 000,00

1.13	Montáž hadice	m	3	100,00	300,00		
	Dodávka ohebné hadice pr.457 s tepelnou a	m	3			350,00	1 050,00
	hlukovou izolací						
1.14	Montáž hadice	m	3	100,00	300,00		
	Dodávka ohebné hadice pr.254 s tepelnou a	m	3			300,00	900,00
	hlukovou izolací						
1.15-19	Neobsazeno						
1.20	Montáž potrubí	m²	120	100,00	12 000,00		
	Dodávka čtyřhranného potrubí skupiny I, Pz	m²	120			450,00	54 000,00
	plech, 40% tvarovek						
	Montáž potrubí	m²	45	100,00	4 500,00		
	Dodávka čtyřhranného potrubí skupiny I, Pz	m²	45			450,00	20 250,00
	plech, 60% tvarovek - vodotěsné						
1.30	Montáž potrubí	m	3	100,00	300,00		
	Dodávka potrubí spiro Pz 250/ 0 % tvarovek -	m	3			150,00	450,00
	vodotěsné						
	Montáž potrubí	m	6	100,00	600,00		
	Dodávka potrubí spiro Pz 400/ 30 % tvarovek	m	6			250,00	1 500,00
	Dodávka izolace tepelně akustická tl.4cm s	m2	135			45,00	6 075,00
	polepem hliníkovou fólií						
	Dodávka tepelně akustická izolace tl.4cm s	m2	50			45,00	2 250,00
	oplechováním						
	Zařízení č. 2 - Neobsazeno						
	Zařízení č. 3 - Sklady						
3.01	Montáž ventilátoru	ks	1	150,00	150,00		
	Dodávka diagonální ventilátor do kruhového	ks	1			1 500,00	1 500,00
	potrubí pr.200 vč.spojovacích manžet - 2ks,						
	zpětné klapky						
3.02	Montáž žaluzie	ks	1	150,00	150,00		
	Dodávka protidešťová žaluzie 200	ks	1			700,00	700,00
3.03	Montáž ventilu	ks	4	150,00	600,00		
	Dodávka odsávacího ventilu kovového pr.150	ks	4			700,00	2 800,00
3.04	Montáž ventilu	ks	1	150,00	150,00		
	Dodávka odsávacího ventilu kovového pr.100	ks	1			650,00	650,00
3.05	Montáž hadice	m	10	80,00	800,00		
	Dodávka ohebné hadice pr.203 s tepelnou a	m	10			150,00	1 500,00
	hlukovou izolací						
3.06	Montáž hadice	m	2	80,00	160,00		
	Dodávka ohebné hadice pr.152 s tepelnou a	m	2			150,00	300,00
	hlukovou izolací						
3.07-20	Neobsazeno						
3.30	Montáž potrubí	m	10	100,00	1 000,00		
	Dodávka potrubí spiro Pz 200/ 60 % tvarovek	m	10			250,00	2 500,00
	Montáž potrubí	m	10	100,00	1 000,00		
	Dodávka potrubí spiro Pz 150/ 10 % tvarovek	m	10			200,00	2 000,00
	Montáž potrubí	m	3	100,00	300,00		
	Dodávka potrubí spiro Pz 100/ 10 % tvarovek	m	3			180,00	540,00
	Zařízení č. 4 - Chlazení pro vzd						
4.01	Montáž jednotky	ks	1	2 500,00	2 500,00		
	Dodávka vnější kondenzační jednotky	ks	1			45 000,00	45 000,00
	Dodávka konzoly pod vnější jednotku	ks	1			2 500,00	2 500,00
	Dodávka montážního materiálu	ks	1			1 500,00	1 500,00
	Montáž přípojovací sady	ks	1	1 500,00	1 500,00		
	Dodávka přípojovací sady	ks	1			1 500,00	1 500,00
4.02	Montáž potrubí	m	15	100,00	1 500,00		

Dodávka měděného propojovacího potrubí
vč.příslušenství a ochrany ve venkovním
prostředí

m

15

280,00

4 200,00

Zařízení č. 5 - Demontáže

ks

1

7 500,00

7 500,00

Doplňkový materiál

Závěsový systém

ks

60

150,00

9 020,00

Spojovací materiál

kg

33

100,00

3 340,48

Těsnící materiál

m

180

40,00

7 200,00

Ocel profilová

kg

200

120,00

24 000,00

Montáž otvorů do potrubí

ks

7

150,00

1 050,00

Tmel

bal.

2

70,00

123,20

Závěs s objímkou

ks

11

250,00

2 666,67

Spojka vnitřní SV

ks

5

100,00

533,33

Páska QIP

ks

9

350,00

3 150,00

Nepředpokládané náklady zjištěné při montáži
zařízení - čerpat po odsouhlasení investora

ks

1

5 000,00

5 000,00

Dodávka celkem

Montáž celkem

80 310

688 749

Mimostaveništní doprava

5 000

Přesun hmot

5 000

Komplexní zkoušky

2 500

Lešení

15 000

Dokumentace skutečného provedení

2 500

Zařízení staveniště

7 000

Cena bez daně celkem**806 059 Kč**

K ceně bude připočtena daň dle daňových předpisů, platných v době fakturace.