

REKAPITULACEKód: 2017/040
Stavba: GymnázEVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**KSO: 801 34
Místo:CC-CZ:
Datum: 09.01.2018Zadavatel:
Gymnázium J.Pivečky a SOŠ SlavičínIČ:
DIČ:Uchazeč:
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.IČ: 25317300
DIČ: CZ25317300Projektant:
KB projekt, s.r.o.IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úrovní poslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		12 930 298,16
	Sazba daně	Základ daně
	21,00%	12 930 298,16
DPH základní	15,00%	0,00
snížená		
Cena s DPH		15 645 660,77
	v	CZK

...
...
...

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY A SOUPISU PRACÍ

Kód: 2017/040

Stavba: Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Místo: Datum: 09.01.2018
Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		12 930 298,16	15 645 660,77	
2017/040-01	Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy	12 930 298,16	15 645 660,77	STA
2017/040-01-1	01-Půdní vestavba na budově školy-stavebně- konstrukční část	8 387 427,16	10 148 786,86	Soupis
2017/040-01-3	03-Zdravotní instalace	305 708,90	369 907,77	Soupis
2017/040-01-4	04-Ústřední vytápění	508 389,60	615 151,42	Soupis
2017/040-01-5.1	05.1-Silnoproud	564 408,00	682 933,68	Soupis
2017/040-01-5.2	05.2-Slaboproud	1 194 043,50	1 444 792,64	Soupis
2017/040-01-5.2-1	Strukturovaná kabeláž	1 019 150,50	1 233 172,11	Soupis
2017/040-01-5.2-2	Domácí rozhlas	126 515,00	153 083,15	Soupis
2017/040-01-5.2-3	Elektrická zabezpečovací signalizace	33 928,00	41 052,88	Soupis
2017/040-01-5.2-4	Jednotný čas	14 450,00	17 484,50	Soupis
2017/040-01-6	06-Vzduchotechnika	1 843 321,00	2 230 418,41	Soupis
2017/040-01-VON	Vedlejší a ostatní náklady	127 000,00	153 670,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Soupis:

2017/040-01-1 - 01-Půdní vestavba na budově školy-stavebně-konstrukční část

KSO: 801 34

Místo:

CC-CZ:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

IČ:

25317300
CZ25317300

Projektant:

KB projekt, s.r.o.

IČ:

25507893
CZ25507893

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v srpnu 2017.
Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací.

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH

8 387 427,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 387 427,16	21,00%	1 761 359,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			10 148 786,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-1 - 01-Půdní vestavba na budově školy-stavebně-konstrukční část

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 387 427,16

HSV - Práce a dodávky HSV		1 427 736,46
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 085,00
4 - Vodorovné konstrukce		91 196,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		296 835,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		469 884,91
997 - Přesun sutě		523 790,90
998 - Přesun hmot		44 944,27
PSV - Práce a dodávky PSV		5 555 166,70
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		34 156,69
712 - Poviakové krytiny		13 335,00
713 - Izolace tepelné		419 923,71
762 - Konstrukce tesařské		91 399,27
763 - Konstrukce suché výstavby		2 271 603,74
764 - Konstrukce klempířské		12 683,86
765 - Krytina skládaná		7 529,76
766 - Konstrukce truhlářské		1 428 721,84
767 - Konstrukce zámečnické		76 738,00
771 - Podlahy z dlaždic		43 858,32
776 - Podlahy poviakové		829 858,37
781 - Dokončovací práce - obklady		151 102,35
783 - Dokončovací práce - nátěry		74 833,85
—784 - Dokončovací práce - malby a tapety . —		99 421,94
—M - Práce a dodávky M		1 404 524,00
" Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh		----- 722 500,00

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-1 - 01-Půdní vestavba na budově školy-stavebně-konstrukční část

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

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

Náklady soupisu celkem

8 387 427,16

D HSV Práce a dodávky HSV 1 427 736,46

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 085,00

1	K	3400009-01	Rezáni příček cihelných tl. přes 100 do 200 mm	m	7,000	155,00	1 085,00	
W					"podkrovní-odřezání schod.příčky"3,5*2		7,000	

D 4 Vodorovné konstrukce 91 196,16

2	K	411354249	Bedněné stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 1,00 mm	m2	195,000	451,00	87 945,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Konstrukce ocelového profilovaného bednění (ceny -4203 až -4271 za m2 půdorysu shora PSC včetně uložení) vytváří monolitický žebrovaný strop, pro který jsou určeny ceny betonů 411 32-2121 až -2424, ceny výztuže stropů 411 36-..., je-li předepsána u této spážené konstrukce, a ceny podpěrné konstrukce.

P Poznámka k položce: trapéz.plech 50/250/ 1,0mm
w "podkrovní mezistrop-viz.statika (02-4)-viz.výpis oc.k-ce pol.č.22"195 195,000

3	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	0,800	3 015,00	2 412,00	CS ÚRS 2017 01
W					"mezipodesta oc.schodiště+mezipodesta-zaliti betonem tl.70mm-viz.výpis kubatury betonu (výkres 02-4 výpis B)0,8		0,800	

4	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátu typu KARI	t	0,036	23 310,00	839,16	CS ÚRS 2017 01
W					"Kari síť prům.4mm oka 100/100mm"			
W					"výztuž mezipodesty schodiště a stupňů-viz.výpis Kari sítí S1 (statika 02-4)"36/1000		0,036	

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 296 835,22

5	K	612325213	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	2,000	311,00	622,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

w "podkrovní-čelo odřezané schod. příčky"2 2,000

6	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií	m2	190,000	20,00	3 800,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PSC

1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99- 10. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.

w "přístupové plochy"35'4 140,000 50,000
W 50 190,000

VV

7	K	619995001	Zaštění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	3,500	114,00	399,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.

w "podkrovní-začištění v místě odřezání (vybourání) schod.příčky"3,5 3,500

8	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI	t	1,259	23 310,00	29 347,29	CS ÚRS 2017 01
w					"výztuž Kari síť prům.4mm oka 150/150mm vč.15% překrytí((P1+D1+D2)*1,5)/1000		1,059	
w					Mezisočet		1,059	
w					0,2		0,200	
w					Součet		1,259	

9	K	632451457	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 30	m2	13,500	227,00	3 064,50	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krvci nášlapný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevnosti). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 Jsou započteny i náklady za přehazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. V ceně -1494 náklady na přehazení povrchu hladítkou betonou.

w"ve spádu pro D2 (prům.tl.50mm)"D2 13,500

PSC

10	K	632451491	Potěr pískocementový běžný Připlatek k cenám za úpravu povrchu přehazením	m2	13,500	27,00	364,50	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------



Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena

Cena celkem [CZK]

Cenová soustava

ICZKJ

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krycí nášlapný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevností). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 jsou započteny i náklady za přehlázení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem, v ceně -1494 náklady na přehlázení povrchu hladítkou betonů.

PSC

W've spádu pro DZ (prům.tl.50mm)*D2 13,500

11	K	632453351	Potěr betonový samonivelační lité tl. přes 40 mm do 50 mm tř. C 25/30	m2	664,038	196,00	130 151,45	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích.

"dtto podlahy"

"PVC-I.úroveň-P1"P1

664,038

Mezisoučet

664,038

W
W
WV

12	K	632453361	Potěr betonový samonivelační lité tl. přes 50 mm do 60 mm tř. C 25/30	m2	28,480	234,00	6 664,32	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích.

"dtto podlahy"

"ker.dlažba-I.úroveň-Dr'D1

28,480

Mezisoučet

28,480

W
W
W

13	K	6324812-01	Šeparační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie-zesílená	m2	706,018	23,00	16 238,41	
----	---	------------	---	----	---------	-------	-----------	--

WV

"dtto podlahy I.úroveň podkroví'D1+D2+P1

706,018

14	K	632902-01	Příprava bet.podkladu horního líce stropní k-ce pro provádění nového souvrství podlah (očistění,vyrovnění)	m2	889,000	59,00	52 451,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

WV

"podkroví (mimo schodiště)-po vybourání souvrství stáv.ploché střechy*917-28

889,000

15	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	468,263	46,00	21 540,10	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

"pro PVC"

I. úroveň

*402*2,915+3,1+3+0,6+0,9+0,9*2

12,315

*405*5,85+6,4+18+3,15+23,9+9,8

67,100

*410*11,75*2+6,5*2

36,500

*411*0

0,000

*412*17*2+16,42*2

66,840

*413*6,47*2+11,85*2

36,640

*414*6,47*2+11,85*2

36,640

*415*5,32*2+6,47*2

36,640

*416*1*2+2,1*2

23,580

"II.úroveň"

*501*5,85*2+5,3*2

6,200

*503*7,1*2+16,77*2

22,300

Mezisoučet

22,300

"pro ker.dlažbu"

403(1,85*2+1,8*2)

47,740

404(2,255*2+1*2)

355,855

406(3,15*2+2*2)

7,300

407(3,15*2+4,3*2+1,7*4+0,9*2+2)

6,510

408(3,15*2+2*2)

10,300

409(3,15*2+2,9*2+1,7*4+0,9*3+2,9+1,45*2+1,4*2)

25,500

Mezisoučet

10,300

445,965*0,05

Součet

10,300

16	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	242,050	63,00	15 249,15	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

-1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu okrajů spáry papírovou páskou. 2. V cenách 634 66-21.. a 634 66-31.. jsou započteny i náklady na těsnící provazec z pěnového polyetylénu.

22,298

468,263

-----="II.úroveň"16,42*4+17*4+6,47*5+11,85*2+5,32+3,15*5+6,5*3+11,75

242,050^

1.V cenách Jsou započteny i náklady na vyčištění spár po ležání.

W—

"II.úroveň"16,42*4+17*4+6,47*5+11,85*2+5,32+3,15*5+6,5*3+11,75

242,050

17	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	242,050	70,00	16 943,50	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

p 9

----- Ostatní konstrukce a práce, bourání ----- * ----- 469 884,91

18	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m	hod	10,000	855,00	8 550,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: -

1. Množství měrných jednotek se určuje v hodinách skutečného použití plošiny, přičemž každá
započítá hodina se započítá: a) na půlhodinu, trvá-li práce méně než 30 minut, b) na celou
hodinu, trvá-li práce 30 minut a více.

19	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	409,790	37,00	15 162,23	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou PSC
stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se
práce provádí.

W

w

w

w

W

"podhled pod trapéz.plechem"309,79

309,790

Mezisoučet

309,790

"ostatní"IOO

100,000

Součet 409,790

20	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	221,100	50,00	11 055,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
f. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou PSC započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto

jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.

W	"pro podkroví (bez II.úrovně)"11,8*14,5		171,100			
W	Mezisoučet		171,100			
W	50		50,000			
w	Součet		221,100			

21	K	95-01	Zednická výpomoc pro ZTI,ÚT,VZT,EL (sekání,drážky) vč.jejich zpětného zapravení	hod	100,000	162,00	16 200,00	
22	K	95-02	Dodávka+montáž-hasicí přístroj PHP 21A (viz.TZ požární ochrana)	ks	6,000	1 080,00	6 480,00	

Poznámka k položce:
Přenosné hasicí přístroje se umísťují na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru na svisté stavební konstrukci; v případě, že jsou k tomu konstrukčně přizpůsobeny, na vodorovné stavební konstrukci. Rukojetě hasicího přístroje umístěného na svisté stavební konstrukci musí být nejvýše 1,5 ± 0,05 m nad podlahou. Hasicí přístroje umístěné na podlaže nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěny proti pádu. Vzdálenost mezi přístroji: 20- 50 bm
Orientační umístění PHP je vyznačeno ve výkresové dokumentaci.

"viz.TZ PO odd. 13-přenosné hasicí přístroje"
4+2

6,000

23	K	95-03	Náklady na stěhování stávajícího zařízení a nábytku vč.uložení na místo určené investorem	hod	50,000	162,00	8 100,00	
----	---	-------	---	-----	--------	--------	----------	--

P
Poznámka k položce: v rozsahu smlouvy o dílo

24	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 wčištění líných z	m2	988,500	70,00	69 195,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střeších (světlik, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou - 1221.
3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.

PSC

W	"podkroví 1 .úroveň"740,72		740,720			
w	"podkroví 2.úroveň"157,78		157,780			
w	"přístupový prostor"20'2+50		90,000			
w	Mezisoučet		988,500			

25	K	952902121	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením	m2	889,000	2,00	1 778,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro ošetření konečného čištění po ukončení oprav a udržovacích prací před předáním do užívání. Do výměry ploch se započítávají i plochy místnosti, schodišť a chodeb, kterými se přepravuje materiál pro stavební práce. 2. Čištění vnějších ploch tlakovou vodou a tryskáním:pískem se oceňuje cenami souboru cen 629 99 - 51 tohoto katalogu. 3. Množství jednotek čistěných ploch: a) se určuje v m2 ploch místnosti a chodeb nebo jejich částí, kterými se dopravuje materiál nebo jsou používány pro stavební práce b) schodiště se určuje v m2 rozvinuté plochy schodišťových stupňů, c) podest se určuje v m2 půdorysné plochy, d) oken, dveří a vrat v m2 plochy, e) konstrukci a prvků se určuje v m2 pohledové plochy. 4. Povrch hladký je rovný, nezdrsněný, nezvrásněný (např. linoleum, teraco, hladké dlažby, parkety apod.). Povrch drsný je nerovný, zdrsněný, zvrásněný (např. betonový potěr, mozaiková dlažba, palubky apod.).
5. V cenách očištění schodišť jsou započteny náklady na očištění schodišťových stupňů a schodišťového zábradlí. Plocha podest se započítává do plochy podlah. 6. V cenách čištění oken a balkonových dveří jsou započteny náklady na očištění rámu, parapetu, prahu a kování a očištění a vyšetření skleněné výplně. 7. V cenách čištění dveří a vrat jsou započteny náklady na očištění rámu, výplně, prahu a kování. 8. Čištění nms (odstraňování smeti, prachu, náletů apod.) se oceňuje individuálně. 9. Odvoz odpadu se oceňuje položkami odvozu suti ceníku 801-3, hmotnost se stanoví individuálně.

26	K							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

			'podkroví (mimo schodiště)-po vybourání souvrství stáv.ploché střechy"917-28		889,000			
			Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků omytím		889,000	5,00	4 445,00	CSURS2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro ošetření konečného čištění po ukončení oprav a udržovacích prací před předáním do užívání. Do výměry ploch se započítávají i plochy místnosti, schodišť a chodeb, kterými se přepravuje materiál pro stavební práce. 2. Čištění vnějších ploch tlakovou vodou a tryskáním:pískem se oceňuje cenami souboru cen 629 99 -51 tohoto katalogu. 3. Množství jednotek čistěných ploch: a) se určuje v m2 ploch místnosti a chodeb nebo jejich částí, kterými se dopravuje materiál nebo jsou používány pro stavební práce b) schodiště se určuje v m2 rozvinuté plochy schodišťových stupňů, c) podest se určuje v m2 půdorysné plochy, d) oken, dveří a vrat v m2 plochy, e) konstrukci a prvků se určuje v m2 pohledové plochy. 4. Povrch hladký je rovný, nezdrsněný, nezvrásněný (např. linoleum, teraco, hladké dlažby, parkety apod.). Povrch drsný je nerovný, zdrsněný, zvrásněný (např. betonový potěr, mozaiková dlažba, palubky apod.).
5. V cenách očištění schodišť jsou započteny náklady na očištění schodišťových stupňů a schodišťového zábradlí. Plocha podest se započítává do plochy podlah. 6. V cenách čištění oken a balkonových dveří jsou započteny náklady na očištění rámu, parapetu, prahu a kování a očištění a vyšetření skleněné výplně. 7. V cenách čištění dveří a vrat jsou započteny náklady na očištění rámu, výplně, prahu a kování. 8. Čištění nms (odstraňování smeti, prachu, náletů apod.) se oceňuje individuálně. 9. Odvoz odpadu se oceňuje položkami odvozu suti ceníku 801-3, hmotnost se stanoví individuálně.

27	K	962031133	"podkroví (mimo schodiště)-po vybourání souvrství stáv.ploché střechy"917-28 Bourání příček z cihel, tvárcí nebo příčekovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm		889,000	84,00	1 650,10	CS ÚRS 2017
	W		"stěny schodiště"					
	W		3,5*(3,6+0,7*2)-(1,45*1,97)		14,644			
	W		Mezisoučet		14,644			

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	5	Součet		5,000			
	VV				19,644			
28	K	962052211	Bourání zdívá železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	1,980	2 970,00	5 880,60	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
PSC 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m² se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdívá nadzákladového železobetonového.

Poznámka k souboru cen:

	W		"stáv.část stěny (průvlak nahoru) v podkroví (do tvaru U)"0,4*0,3*(6,5*2+3,5)		1,980			
29	K	965041441	Bourání mazanin škvárbetonových tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	222,250	1 008,00	224 028,00	CS ÚRS 2017 01
	W		stav.keramzitobeton.stresnimo souvrstvi tl.cca prům.z500mm		222,250			
	w		"podkroví (mimo stáv.schodiště)"(917-28)*0,25					
	VV		Mezisoučet 222,250					
30	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	889,000	109,00	96 901,00	CS ÚRS 2017 01

1. Ceny jsou určeny pro zbrúsení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odfrázování zaolejených vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel diažby, vyrovnání povrchu - odstranění nerovnosti, zarovnění nerovnosti v okolí dilatačních spár.

W "podkroví (mimo schodiště)-po vybourání souvrství stáv.ploché střechy"917-28 889,000

31	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	2,857	161,00	459,98	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2244 až -2559 Jsou započteny i náklady na vyvážení křídla. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky. "do schodiště"! ,45*1,97

P 997

	W		Přesun sutě		2,857	523 790,90		
32	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	397,385	850,00	337 777,25	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -3111 až -3217 Jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výťah v budově), užití se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se oceňuje cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny - 3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat Jeřáb.

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 Jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511,"

			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		3 973,850	8,00	31 790,80	CS ÚRS 2017
--	--	--	--	--	-----------	------	-----------	-------------

33	K	997013312	Shoz sutí montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m	m	13,000	373,00	4 849,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Shozy výšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně plnicího trychtýře. "pro bourání a DMTZ"13

PSC

	W				13,000			
34	K	997013322	Shoz sutí montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	325,000	54,00	17 550,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Shozy výšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně plnicího trychtýře.

PSC

	w		"pro bourání a DMTZ"13*25		325,000			
35	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	397,385	150,00	59 607,75	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 Jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny Jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

W----- 397,385*10*Přepočtené koeficientem množství----- 3 973,850 ...

37	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	355,600	100,00	35 560,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů PSC neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

w/keramzitobeton-stáv.souvrstvi střechy"355,6 355,600

38	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) železobetonového	t	4,752	700,00	3 326,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PSC

	VV		"stáv.část stěny (průvlak nahoru) v podkroví (do tvaru U)"4,752		4,752			
39	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	37,033	900,00	33 329,70	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PSC

vv	"celkem sut"	397,385	397,385
vv	"odpočet"		
w	"keramzitobeton-stáv.souvrství střechy"	-355,600	-355,600
w	"stáv.část stěny (průvlak nahoru) v podkroví (do tvaru U)"	-4,752	-4,752
vv	Mezisoučet	37,033	37,033

D 998

Přesun hmot

44 944,27

40	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	91,723	490,00	44 944,27	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např. tím, že není možné instalovat ležeb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užívá se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

D PSV

Práce a dodávky PSV

5 555 166,70

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

34 156,69

D 711

41	K	711411001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	41,980	9,00	377,82	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenami příslušných izolací a cenou 711 49-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.

W

"viz.podlahy-ker.dlažby"D1 +D2

41,980

42	M	111613460	asfalt stavebně izolační	t	0,015	19 980,00	299,70	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--------------------------	---	-------	-----------	--------	----------------

W

41,98*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství

0,015

43	K	711441559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	41,980	73,00	3 064,54	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Izolace plochy Jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.

PSC

W "viz.podlahy-ker.dlažby"D1 +D2

41,980

44	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka s kelná tkanina minerální posyp	m2	48,277	104,00	5 020,81	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

w

41,98*1,15 Přepočtené koeficientem množství

48,277

45	K	711493-01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná nátěrová vč.penetrace a výztužné sítky-interiér	m2	41,980	257,00	10 788,86	
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

W

"viz.podlahy-ker.dlažby"D1 +D2

41,980

46	K		Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá vč.penetrace a výztužné sítky-interiér	m2	49,634	279,00	13 847,89	
----	---	--	---	----	--------	--------	-----------	--

"viz.nový stav"

45,122*0,1

Součet

W						1,300		
W						1,162		
W			přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky			1,740	878,03	538,23
W			pres 12 do 60 m			4,380		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			1,740		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			4,760		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			14,040		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			16,000		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			45,122		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			4,512		
W			108*0,2*(3,15*2+2*2)-(0,8*0,2*2)			49,634		

48	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,613	357,00	218,84	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

PSC

přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 712

Povlakové krytí

13 335,00

49	K	712300833	Odstranění ze střeš plochých do 10 st. krytí povlakové třívrstvé	m2	889,000	15,00	13 335,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce:								
	P							
	vv		"podkroví (mimo schodiště)"917-28		889,000			
D	713		Izolace tepelné				419 923,71	
50	K	713110811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	923,000	20,00	18 460,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují								
PSC individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"podkroví (mimo schodiště)"917-28		889,000			
	W		"na schodišti "4*8,5		34,000			
	W		Mezisoučet		923,000			
51	K	713110813	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	923,000	23,00	21 229,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují PSC individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"podkroví (mimo schodiště)"917-28		889,000			
	W		"na schodišti "4*8,5		34,000			
	W		Mezisoučet 923,000					
52	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, díla, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	664,038	16,00	10 624,61	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.								
	W		"ditto podlahy"					
	W		"PVC-I.úroveň-P1"P1		664,038			
	W		Mezisoučet		664,038			
53	M	283766400	deska polystyrenová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5,0 kN/m2) 1000x500x20-2mm	m2	677,319	38,00	25 738,12	CS ÚRS 2017 01
	W		664,038*1,02*Přepočtené koeficientem množství		677,319			
54	K	713130831	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných přibitím nebo nastřelením do 100 mm z vláknitých materiálů, tloušťka izolace	m2	65,144	19,00	1 237,74	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují PSC individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"stěny schodištěm,0*3,6-(1,45*1,97)+25*2+2,0*3,6		65,144			
55	K	713130833	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných přibitím nebo nastřelením přes 100 mm z vláknitých materiálů, tloušťka izolace	m2	65,144	20,00	1 302,88	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují								
PSC individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"stěny schodištěm,0*3,6-(1,45*1,97)+25*2+2,0*3,6		65,144			
56	K	7131408-01	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěch plochých nadstřešních izolací volně položených do 100 mm zdfěvoláknitých desek, tloušťka izolace	m2	889,000	14,00	12 446,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují								
PSC individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"stáv.izolace střešního souvrství Heraklit tl.50mm"					
	W		"podkroví (mimo schodiště)"917-28		889,000			
	W		Mezisoučet		889,000			
57	K	713140821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěch plochých nadstřešních izolací volně položených do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	889,000	13,00	11 557,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-7111 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
	W		"stáv.izolace střešního souvrství Polsit tl.50mm"					
	W		"podkroví (mimo schodiště)"917-28		889,000			
	W		Mezisoučet		889,000			
58	K	713151111	Montáž tepelné izolace stěch šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	1 101,335	26,00	28 634,71	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
69	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesafské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,547	1 257,71	1 945,68	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

PSC

přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

70	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesafské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,547	413,00	638,91	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

PSC

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 763

Konstrukce suché výstavby

2 271 603,74

71	K	763-01	Příplatek za použití SDK impregnované (H2)	m2	105,043	36,00	3 781,55	
W			"l.úroveň"					
W			"za umyvadly"1,8*(1,5+1,5+0,6+1,5+0,6+1,5+0,6)		14,040			
W			"soc.zař. (mimo příčky					
W			H2)3,5*(3,15*2+2,9+1,3+1+1,8)+1,8*(3,15+1,345+1)+2,7*(1,5+1,7+2,255*2+1,85*2+1,8)-(0,8*1,97*3+0,7*1,97)		86,001			
W			Mezisoučet		100,041			
W			100,041*0,05		5,002			
W			Součet		105,043			

72	K	763111333	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profit 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 45 dB	m2	44,314	703,00	31 152,74	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčkový tepelnou izolaci tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny-1621 až-1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až-1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

W		"4.np-dělicí příčky"						
W		—3,5*(3,15*2)-(0,8*1,97)			20,474			
W		"v-2,2m (dělící mezi WC+čelní)2,3*(1,7*4+1,345+2,9+2)-(0,7*1,97*6)			21,730			
W		Mezisoučet			42,204			
W		42,204*0,05			2,110			
W		Součet			44,314			

73	K	763111422	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 40 mm 100 kg/m3, Rw 51 dB	m2	255,740	950,00	242 953,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu-1524 lze použít i pro příčkový tepelnou izolaci tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny-1621 až-1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až-1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu-1524 lze použít i pro příčkový tepelnou izolaci tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny-1621 až-1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až-1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

W		"1. podkr.-obvod"						
W		1,8*(17+5,85+11,75+1,5+3,15+1+6,6+5,3+11,85+11,85+17+16,5)			196,830			
W		—2,7*(1,7+1,5)			8,640			
W		"připočet výšky příčky ve střešním okně"0,6*0,8*43			20,640			
W		"VZTstrojovna"4,7*(1*2+2,3)-(1,4*1,97)			17,452			
W		Mezisoučet			243,562			
W		243,562*0,05			12,178			
W		Součet 255,740						

74	K	763111427	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, Rw 55 dB	m2	520,719	920,00	479 061,48	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčkový tepelnou izolaci tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny-1621 až-1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až-1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

W		"dělící příčky (učebny, chodby)"						
W		"l.úroveň"						
W		3,5*(26,8+18,635+3,15+4,0*2+4,15*2+3,1)			237,948			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"šikmé části-prům.výška'2,7'(3,7*4+3,7*2+1,95+2,15)		71,010			
	vv		*(0,8*1,97*8+0,7*1,97+1,8*1,97)		-17,533			
	vv		"dělicí aula (do hřebene)"85-(1,8*1,97)		81,454			
	vv		"II-úroveň"					
	vv		1,4*(7,4+5,85+16,77*2)+2,2*(4+1,2)+3,4*1,85-(0,8*1,97)		81,660			
	vv		"do hřebene"27-0,8*1,97		25,424			
	vv		"připočet-střešní okna"1,4*0,3*(19*2)		15,960			
	w		Mezisoučet		495,923			
	w		495,923*0,05		24,796			
	w		Součet		520,719			

75	K	763111713	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru	m	13,045	243,00	3169,94	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	---------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 ks/m³. 4. Cena -

PSC

1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m² plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek. -1717 Penetrační nátěr. -1718 Úprava spar separační páskou a -1771. -1772 Přilepek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m² příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

w

"příčky v-2,2m (dělicí mezi WC+čelní s dveřmi)"1,345+1,7*4+2+2,9

13,045

76	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m ²	844,661	37,00	31 252,46	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Ceny -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 ks/m³. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m² plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek. -1717 Penetrační nátěr. -1718 Úprava spar separační páskou a -1771. -1772 Přilepek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m² příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

W

"tl.IIOmm 1xH2"44,314

44,314

W

"tl.IIOmm 2xDF"255,74

255,740

W

"tl.150 2xDF"520,719

520,719

W

"instalační"23,888

23,888

W

Mezisoučet

844,661

K	763113343	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 205 mm, profil 75 TI	m ²	23,888	1 206,00	28 808,93	CS ÚRS 2017
---	-----------	--	----------------	--------	----------	-----------	-------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Ceny -3321 a -3323 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 40 mm o objemové hmotnosti 100 ks/m³. 4. Cena -3611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m² plochy instalační příčky. 5. Cena -3621 Montáž desek je stanovena pro obě strany instalační příčky. 6. V ceně -3611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m² příčky je 3,8 m profilu CW a 1,6 m profilu UW. 7. V ceně -3621 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 8. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u instalačních příček se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.

w

"soc.zař-tl.200mm"3,5'6,5_L

22,750

W

22,75*0,05

1,138

w

Součet

23,888

W

Součet

23,888

78	K	763121521	Stěna předsazené ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CD a UD, s kotvením CD po 1 500 mm jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 15 mm, stěna tl. 55 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 -	m ²	107,584	485,00	52 178,24	CS ÚRS 2017
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	-----------	-------------

Poznámka k souboru cen: -----

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m² plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m² stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až-1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.

w

"opláštění oc.nebo dř.sloupků-EI 30 (viz.PBŘ)"

W

"4 12*6,3*(0,26*4)*4+2,6*(0,26*4)*4

37,024

W

"II.úroveň podkroví (mimo 412)*2,6*((0,26*4)*12+(0,26*3)*4)

40,560

w

Mezisoučet

77,584

w

30

30,000

W

Součet

107,584

79	K	763121551	Stěna předsazené ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CD a UD, s kotvením CD po 1 500 mm dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, stěna tl. 75 mm, TI tl. 50 mm, EI 45 mm		27,873	586,00	16 333,58	CS ÚRS 2017
----	---	-----------	--	--	--------	--------	-----------	-------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.

W "oplaštění oc.nebo dř.sloupků-EI 45 (viz.PBŘ)"
"I.úroveň podkroví (mimo

W	412)"3,5*(0,3+0,25*2+0,945+0,225+0,3+0,225*2+0,32+0,225+0,425+0,225+0,22+0,2+0,2*2+0,3+0,22+0,2+0,26+0,2*2+0,22+0,2)	22,873
W	Mezisoučet	22,873
W	5	5,000
W	Součet	27,873

80	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	135,457	19,00	2 573,68	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.

W "obklad oc. a dř.prvků"
W "EI30"107,584
W "EI45"27,873
W Mezi součet

107,584
27,873
135,457

81	K	763121751	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivé	m2	135,457	33,00	4 470,08	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.

"obklad oc. a dř.prvků" "EI30"107,584

107,584
27,873
135,457

82	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	68,952	486,00	33 510,67	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny

"EI45"27,873 -----

Mezisoučet

náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60x40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

w "zákrýt VZT potrubí vč.čel"
W 0,945*1,05+1,25*11,75+1,225*(11,85*2)+0,6*(0,975*2)
W "čela"0,6*(11,75+1,05+11,85*2+0,975*2)
W Mezisoučet

45,882
23,070
68,952

83	K	763131441	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez TI	m2	630,130	636,00	400 762,68	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60x40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy

PSC podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a-2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

vv "podhled pod II.úrovni podkr. (pod trapéz.plechem až do do střechy)"11,8*27,1
W "odpočet plochy schodiště"-3,7*2,7
W Mezisoučet
W "přípočet opláštění oc. a dř.prvků"

319,780
-9,990
309,790

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"oc.rámy"(0,25*2+0,3)*(4,0*2+11,5+1,2*2))*7		122,640			
	vv		"vaznice"(0,2*2+0,3)*(36*2+3,5*2+4,0*8+41,0*2+9*2)		147,700			
	vv		Mezisoučet		270,340			
	vv		50		50,000			
	vv		Součet		630,130			
84	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	1 613,290	21,00	33 879,09	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60x40 mm a montážnímu latěmi 48 X 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PSC

w	"SDK podhled 2xDF"630,130	630,130
w	"SDK podhled 1xA"68,952	68,952
w	"podkrovi"736,008	736,008
w	"ostění střešních oken"(0,5*(0,8*2+1,4*2))*81	178,200
w	Mezisoučet	1 613,290

85	K	763131752	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace	m2	619,580	27,00	16 728,66	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60x40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

w	"2x30mm"	
w	"podhled pod II.úrovni podkr. (pod trapéz.plechem až do do střechy)"(11,8*27,1)*2	639,560
w	"odpočet plochy schodiště"-3,7*2,7*2	-19,980
w	Mezisoučet	619,580

86	M	631522300	deska akustická minerální A-0.035 30x600x1250 mm	m2	631,972	85,00	53 717,62	CS ÚRS 2017 01
	w		619,58*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		631,972			

87	K	763131765	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	68,952	29,00	1 999,61	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. y cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60x40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PSC

W	"zákryt VZT potrubí vč.čet"	
w	0,945*1,05+1,25*11,75+1,225*(11,85*2)+0,6*(0,975*2)	45,882
w	"čela"0,6*(11,75+1,05+11,85*2+0,975*2)	23,070
		68,952

88	K	763131822	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění dvojité	m2	-34,000	66,661-77	2 244,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -1811 a -1832 jsou stanoveny pro kompletní demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu, tj. nosné konstrukce, desek i tepelné izolace. 2. Ceny demontáže desek -2811 a -2812 jsou určeny pro odstranění pouze desek z nosné konstrukce podhledu.

W "na schodišti "4*8,5-----"----- 34,000

89	K	7631536-01	Montáž jedné vrstvy desek sádrovláknitých- podlaha	m2	136,750	154,00	21 059,50	
	w	"II.úroveň-501,503-P2"			136,750			

90	M	595913400	deska sádrovláknitá univerzální pro tmelenou spáru 1245 x 10 x 2000 mm	m2	150,425	156,00	23 466,30	CS ÚRS 201701
	w		136,75*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		150,425			

91	K	763161721	Podkrovi ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI, RE115	m2	736,008	566,00	416 580,53	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 13-1714, b) parotěsnou zábranu; tyto se oceňují cenou 763 13-1751. 3. Ceny 763 16-16 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 X 24 mm. 4. Ceny -1781 a -1782 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podkrovi. 5. V ceně -1781 nejsou započteny náklady na dřevo a v ceně -1782 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1785 a -1788 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u podkrovi se oceňují cenami 763 13- 17.. pro podhled ze sádrokartonových desek .

PSC

w	"plocha vč.zohlednění sklonu střechy 35,6 st. "765*1,23	940,950
w	"odpočet plochy oken"-(0,8*1,4)*77	-86,240
w	"odpočet SDK v pásu střechy II.úrovně s příčkami nad podhledem"	
w	-(125*1,23)	-153,750

Pč ^{Ty} p	Kód	Popis	MJ	Množství	[CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
w		Mezisoučet		700,960			
w		700,96*0,05		35,048			
w		Součet		736,008			
92	K	763161785	Podkrovní ze sádrokartonových desek montáž desek, tl. 12,5 mm	m2	736,008	90,00	66 240,72 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách Jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady no: a) základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 13-1714, b) parotesnou zábranu; tyto se oceňují cenou 763 13-1751. 3. Ceny 763 16-16 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm. 4.

Ceny -1781 a -1782 Montáž nosné konstrukce Je stanoveny pro m2 plochy podkrovní. 5. V ceně -1781 nejsou započteny náklady na dřevo a v ceně -1782 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1785 a -1788 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u podkrovní se oceňují cenami 763 13-17... pro podhled ze sádrokartonových desek.

*ditto podkrovní PF 12,5mm-druhá vrstva*736,008

736,008

93	M	590305240	deska protipožární sdk tl. 12,5 mm	m2	809,609	65,00	52 624,59 CS ÚRS 2017 01
w			736,008*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		809,609		
94	K	76317-02	Náklady na zhotovení a dodávku výztuž.profilů pro osazení školních tabulí -D+M vč.přesunu (pro 4 tabule)	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže revizních klapek 763 17-1 a revizních dvířek 763 17-2 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku pomocné konstrukce z profilů a spojek; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách montáže nosičů zařizovacích předmětů 763 17-3 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku spojovacího materiálu uchytení zařizovacích předmětů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

Poznámka k položce:
vč.nákladů na zpracování výrobní dokumentace a koordinace s dodavatelem tabulí

95	K	763182411	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek opláštění obvodu střešního okna z desek a UA profilů hloubky do 0,5 m	m	356,400	330,00	117 612,00 CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	---------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí: a) pro příčku výšky do 2,75 m takto: - délka profilu CW - 2x konstrukční výška páčky - délka profilu UW = 2x konstrukční výška páčky + šířka dveř + 300 mm, b) pro páčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto: - délka profilu UW = šířka dveř + 300 mm, - délka profilu UA = 2x konstrukční výška páčky, - patka UA. 4 kusy. 2. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské. 3. V cenách -2313 a -2314 ostění oken Jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky. 4. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily. 5. Pro volbu ceny montáže stavebního pouzdra -3111 až -3222 je rozhodující čistá průchozí šířka dvířního otvoru resp. dvířních otvorů. 6. V cenách -3111 až -3222 Jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra. 7. V cenách -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Páčka ze sádrokartonových desek.

(0,8*2+1,4*2)*81

356,400

96	K	763251122	Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 30 mm podlahové desky tl. 2 x 10 mm s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm		136,750	490,00	67 007,50 CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	--	---------	--------	--------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách Jsou započteny i náklady na okrajovou dilatační pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na pádnou roznášecí desku mezi izolačním materiálem a podsypem, která se oceňuje samostatně. 3. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u podlah ze sádrovláknitých desek (vyrovnaní nerovnosti podkladu, povrchové úpravy) se oceňují cenami 763 15-8 pro podlahy ze sádrokartonových desek.

"Il.úroveň-501,503-P2"P2

136,750

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 12 do 24 m

90,437

350,00

31 652,95 CS ÚRS2017 01

Poznámka k souboru cen:

f. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

presunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.

PSC

98	K	998763381	cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	90,437	347,00	31 381,64 CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	--------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

presunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.

PSC

D 764

Konstrukce klempířské

12 683,86

99	K	764345321	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměr do 75 mm	kus	7,000	460,00	3 220,00 CS ÚRS 2017 01
w			"viz. klempíř 302"7		7,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	764345322	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 75 do 100 mm	kus	1,000	515,00	515,00	CS ÚRS 2017 01
w					"viz.klempřif 3O5"1		1,000	
101	K	764345323	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 100 do 150 mm	kus	1,000	620,00	620,00	CS ÚRS 2017 01
w					"viz.klempřif 30T1		1,000	
102	K	764345324	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 150 do 200 mm	kus	8,000	689,00	5 512,00	CS ÚRS 2017 01
W "viz.Klempřif 3O3"8							8,000	
103	K	764345325	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 200 do 300 mm	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01
w					"viz.klempřif 304"3		3,000	
104	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempřifské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,051	1 567,45	79,94	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává 1 hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu.

PSC

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám *4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

105	K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempřifské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,051	724,00	36,92	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává 1 hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu.

PSC

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám *4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D	765	Krytina skládaná					7 529,76	
106	K	765111803	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30 st. na sucho k dalšímu použití	m2	90,720	83,00	7 529,76	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k položce:
vč.přesunu na místo určené investorem pro další použití (dle smlouvy o dílo)
"rozebrání pro střešní okna"(0,8*1,4)*81

p

w

90,720

1 428 721,84

D 766 rj ... - Konstrukce truhlářské

107	K	766-201	201-Dveře df.vnitř.dvoukř.hl.pl. 1800/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm+nátěr,zámek vložkový,kování,3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika-klika,C-KZ-paniková klika,samozavírač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	19 665,00	19 665,00	
-----	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE ■ OTOČNÉ

MATERIÁL: RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL

SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY

ÚL - POVRCHOVÁ ÚPRAVA: VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL. 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ

7-75-PVŘÍW;K0YM: <W7g?1*OV6 DVEŘNÍ KOVÁNÍ,PROČYUDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL

p

KATEGORIE KOVÁNÍ: TRÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO

POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNĚ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PŘEVEDENÍ

LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ -6 ks

SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ ÚSTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, --

NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

- SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A

PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SERIZENÍ VLOŽKY ■ SYSTEM

GENERALNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTI BUMPINGOVOU OCHRANU A... ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ

PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STRÍBRNÍKOVÉ SLITINY

108	K	766-202	202-Dveře df.vnitř.jednokř.hl.pl. 800/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm pož.+nátěr,zámek vložkový,kování,3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika-klika,Rw-27dB,EI30DP3-C,samozavírač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	4,000	12 150,00	48 600,00	
-----	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PČ Ty Kód Popis MJ Množství J.cena Cena celkem [CZK]
P [CZK]

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE ■ OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKY LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNÉ, BAREVNÉ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TRÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK : CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks

SAMO ZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA

ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ,

JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ DVEŘNÍ VLOŽKY ■ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA

BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNIKLOVÉ SLITINY.

109	K	766-203	203-Dveře dř.vnitř.jednokř.hI.pl. 700/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm pož.+nátěr,zámek vložkový,kování,3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB,EI30DP3-C,samozavirač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	12 825,00	12 825,00
-----	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKY LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNÉ, BAREVNÉ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TRÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK : CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks

SAMO ZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA

ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ,

JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ DVEŘNÍ VLOŽKY ■ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA

BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNIKLOVÉ SLITINY.

110	K	766-204	204-Dveře dř.vnitř.jednokř.hI.pl. 800/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm+nátěr,zámek vložkový,kování,3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB,úprava pro invalidy-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	7 290,00	7 290,00
-----	---	---------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE ■ OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL

SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY

POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKY LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNÉ, BAREVNÉ

PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL - T

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TRÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO R POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK : CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks

SAMO ZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE,

NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ

ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A

PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ,JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ DVEŘNÍ VLOŽKY ■ SYSTÉM

GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ

PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNIKLOVÉ SLITINY.

111	K	766-205	205-Dveře dř.vnitř.jednokř.hI.pl. 800/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm+nátěr,zámek vložkový,kování, 3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	3,000	6 075,00	-18 225,00
-----	---	---------	---	----	-------	----------	------------

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE ■ OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL

SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY

POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKY LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNÉ, BAREVNÉ

PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL

SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TRÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK : CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks

SAMO ZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE,

NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ,

JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ DVEŘNÍ VLOŽKY ■ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA

BSZ, CHRÁNĚNÝ

PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNIKLOVÉ SLITINY.

112	K	766-206	206-Dveře dř.vnitř.jednokř.hI.pl. 1800/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm pož.+nátěr,zámek vložkový,kování,3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB,EI30DP3-C-KZ,samozavirač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	27 360,00	27 360,00
-----	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------

PČ	TyP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem [CZK]
113	K	766-207	<p><i>Poznámka k položce:</i> VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 - VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ) SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SERÍZENÍ, DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A", ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNÍKOVÉ SUTINY.</p>	ks	1,000	11 970,00	11 970,00

114	K	766-208	<p><i>Poznámka k položce:</i> VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 - VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ - 6 ks SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ UŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ) SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SERÍZENÍ, DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A+", ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNÍKOVÉ SUTINY.</p>	ks	2,000	6 075,00	12 150,00
-----	---	---------	---	----	-------	----------	-----------

115	K	766-209	<p><i>Poznámka k položce:</i> VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL DVEŘNÍ KOVÁNÍ : INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 - VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO POUŽÍVÁNÍ ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ - 1 ks SAMOZAVÍRAČI PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ UŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ) SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SERÍZENÍ, DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A 4, ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNÍKOVÉ SUTINY.</p>	ks	-6,000	5 670,00	-34020,00
-----	---	---------	---	----	--------	----------	-----------

116	K	766-210	<p><i>Poznámka k položce:</i> VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 - VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNÉHO P POUŽÍVÁNÍ ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ NIKL, POČET KLÍČŮ ■ 6 ks SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, NASTAVITELNÉ FUNKCE (SÍLA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ) SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SERÍZENÍ, DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU 4++ , ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM, KLÍČE ZE STŘÍBRNÍKOVÉ SUTINY.</p>	ks	2,000	33 267,00	66 534,00
117	K	766-211	<p>211-Df.střešní okno 780/1400mm, ruční ovládání, optechování a lemování Cu plech, roleta, zaskl. izo. sklo. zateplovací sada-D+M (plný popis viz. výpis truhlář)</p>	ks	69,000	12 782,00	881 958,00
118	K	766-212	<p>212-Df.střešní okno 780/ 1400mm, el. ovládání, optechování a lemování Cu plech, roleta, zaskl. izo. sklo. zateplovací sada-D+M (plný popis viz. výpis truhlář)</p>	ks	10,000	22 194,00	221 940,00

PC	TV	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	766-213	213-Dveře dř.vnitř.dvoukř.hl.pl. 1400/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.100mm pož.+nátěr.zámek vložkový, kování, 3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB,EI30DP3-C,samozavírač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	23 940,00	23 940,00	

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL. 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNĚHO P

POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ

NIKL, POČET KLÍČŮ - 6 ks

SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ LIŠTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE,

NASTAVITELNÉ FUNKCE I SILA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A

PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ,DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO

KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM,

KLÍČE ZE STŘÍBRONIKLOVÉ SLITINY.

120	K	766-214	214-Dveře dř.vnitř.dvoukř.hl.pl. 1400/1970mm HPL.vč.oc.zár.DZD tl.150mm pož.+nátěr.zámek vložkový, kování, 3xzávěs na křídlo,celoobvod.těsnění,klika- klika,Rw-27dB,EI30DP3-C,samozavírač-D+M(plný popis viz.truhlář)	ks	1,000	23 940,00	23 940,00	
-----	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

VNITŘNÍ DVEŘE - OTOČNÉ

MATERIÁL : RÁM ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, VÝPLŇ DTD DESKA, V PŘÍPADĚ DVEŘNÍCH KŘÍDEL SITUOVANÝCH DO KOUPELEN ZVÝŠENÝ VÝSKYT VLHKOSTI A VODY POVRCHOVÁ ÚPRAVA : VYSOKTLAKÝ LAMINÁT HPL TL. 0,8 MM, OBOUSTRANNĚ, BAREVNĚ PROVEDENÍ DLE VZORNIKU RAL

DVEŘNÍ KOVÁNÍ: INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU, MATERIÁL NIKL SATĚN

KATEGORIE KOVÁNÍ: TŘÍDA 3 ■ VYSOKÁ FREKVENCE POUŽITÍ S PŘEDPOKLADEM NESPRÁVNĚHO P

POUŽÍVÁNÍ

ZÁMEK: CYLINDRICKÁ VLOŽKA OBOUSTRANNÁ, V SOULADU S DVEŘNÍM KOVÁNÍM, PROVEDENÍ LESKLÝ

NIKL, POČET KLÍČŮ - 6 ks

SAMOZAVÍRAČ: PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, KLUZNÁ VODÍČÍ ÚSTA, POŽÁRNÍ CERTIFIKACE,

NASTAVITELNÉ FUNKCE (SILA ZAVÍRÁNÍ, TLUMENÍ OTEVÍRÁNÍ, RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ, ZPOZDĚNÍ ZAVÍRÁNÍ)

SOUČÁSTI DODÁVKY DVEŘNÍCH KŘÍDEL JE DODÁVKA A INSTALACE DVEŘNÍHO ZÁMKU, ZÁVĚSŮ A

PŘÍSLUŠENSTVÍ, MONTÁŽ DVEŘÍ, JEJICH ÚPRAVA A SEŘÍZENÍ,DVEŘNÍ VLOŽKY - SYSTÉM GENERÁLNÍHO

KLÍČE, MUSÍ MÍT ANTIBUMPINGOVOU OCHRANU A**, ÚPRAVA BSZ, CHRÁNĚNÝ PROFIL KLÍČE PATENTEM,

KLÍČE ZE STŘÍBRONIKLOVÉ SLITINY.

121	K	766671321	Okna střešní úprava ostění okna	m	353,160	49,00	17 304,84	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---------------------------------	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 766 67-1301 až -3059 Jsou započteny i náklady na: a) výměřeni, b) provedení otvoru v bedněni i latich pro osazení střešního okna, c) tvarové úpravy ostění, d) odkrytí, tvarovou úpravu a následně zakrytí krytiny. 2. V cenách 766 67-1301 až -3059 nejsou započteny náklady na: a) provedení tesařské výměry, b) zesílení nebo úpravy krokvi apod. tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-762 Konstrukce tesařské. 3. V cenách montáže oken nejsou započteny náklady na případnou montáž dalších doplňků; tyto lze oceňovat: a) montáž žaluzií a rolet cenami souborů cen 786 61-7. a 766 62-7.

katalogu 800-786 Čalounické úpravy; b) montáž markýzy individuálně S příslušeností ke katalogu 800-767 konstrukce Zámečnické - montáž. 4. Cenou 766 67-1321 Úprava ostění okna lze užít v případech odkrytých střešních konstrukcí kdy se tvarové upravuje tepelná izolace, nikoli zdívo. Pokud se upravuje dřevěná konstrukce - viz poznámka č. 2. -

*pro střešní okna 210-212'(0,78*2+1,4'2)*(2+69+10)

353,160

122	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	% -	1 000,000	1,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01;
-----	---	-----------	---	-----	-----------	------	----------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost

—|—|ž|—-Č|L|J|—nateriálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Připlatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít i pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně

D 767

Konstrukce zámečnické....

76 738,00

123	K	767-101	101-Madlo pevné k WC dl.600mm,prům.trubky 25mm,vč.kotvení nerez-D+M(viz.výpis zámečnick) _____ ; _____	ks	1,000	990,00	990,00	
-----	---	---------	--	----	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce: plný popis viz.výpis zámečnick

124	K	767-102	102-Madlo sklopné k WC ve tvaru "U" nerez dl.810mm, vč.kotvení-D+M(viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	2 790,00	2 790,00	
-----	---	---------	---	----	-------	----------	----------	--

P

Poznámka k položce:

plný popis viz.výpis zámečnick

125	K	767-103	103-Madlo nástěnné k umyvadlu,dl.300mm prům.25mm,vč.kotvení, nerez- D+M(viz.výpis zámečnick) _____	ks	1,000	810,00	810,00
-----	---	---------	--	----	-------	--------	--------	-------

Poznámka k položce: plný popis viz.výpis zámečnick

126	K	767-104	104-Vnitř.oc.schod.zábradlí dvouram.schodiště v-1,0m,dl.4,7m (kov.madlo,výplň pásovina 50/8mm),kotvené zboku,žár.pozink-D+M (plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	14 535,00	14 535,00	
-----	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)

127	K	767-105	105-Vnitř.oc.schod.zábradlí dvouram.schodiště v-1000mm,dl.6,4m (kov.madlo,výplň pásovina 50/8mm),kotvené zboku,žár.pozink-D+M (plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	19 665,00	19 665,00	
-----	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)								
128	K	767-106	106-Vnitř.oc.schod.zábradlí dvouram.schodiště v-1000mm,dl.12,0m (kov.madlo,výpň pásovina 50/8mm),kotvené zboku,žár.pozink-D+M (plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	35 910,00	35 910,00	
Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)								
129	K	767691822	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel - ostatní práce s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří, plochy do 2 m2	kus	2,000	19,00	38,00	CS ÚRS 2017 01
W					"stáv.dvoukř.dveře do podkrovi~2			
					2,000			
130	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1 000,000	2,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7131 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 771

Podlahy 2 dlaždic

43 858,32

131	K	771-02	Izolace koutů-spár (styk dlažba-soklik alt.obklad) impregnovanými provazci	m	82,951	59,00	4 894,11	
W					"ditto silikonován"82,951			
					82,951			
132	M	28376-01	provazec těsnící impregnovaný	m	87,099	8,00	696,79	
W					82,951*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			
					87,099			
133	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfových do 50 ks/ m2	m2	41,980	307,00	12 887,86	CS ÚRS 2017 01
w "l.úroveň-viz.podlahy"								
w "D1"								
w "403,404,406,408,409"3,33+2,25+5,88+5,92+11,1								
w DI Mezisoučet								
w "D2-vpust"								
w "407"13,5								
w D2 Mezisoučet								
w Součet								
					41,980			
134	M	59761 ři-Oi	dlaždice keramické -popis viz.TZ	m2	46,178	360,00	16 624,08	

Poznámka k položce:
Budou použity použité rozměry 200x200, 300x300, 400x400 mm dle výběru architekta v místě sociálních zařízení, hlavní chodby atd. příp. barevné kombinace keramické dlažby, kladené v pravouhlém rastru, nebo nakoso nebo v různých tvarových kombinacích. Silnuté glazované dlaždice musí být v I. kvalitativní třídě max. odchylky 0,5% v rozměrech, přímosti, pravouhlosti a rovinnosti lícových hran. Nasákavost max. 2,5%, pevnost v ohybu min. 40 Mpa, tvrdost 8-9, odolnost proti povrch. opotřebení IV, s odolností glazury proti vzniku vlasových trhlin. Pro mokré provozy bude použita protiskluzná dlažba která musí splňovat stupeň protiskluznosti dle normy ČSN 74 45 07 R9 - koeficient tření za sucha 0,66, za mokra 0,62. Kolísání odstínu, barev V3.
Dlažby budou rozměru 200x200, 300x300, 400x400, 300x600 mm apod., mrazuvzdorné, povrch saténové matný tl. 10 mm, budou lepené do malty (tmelu) s příslušným plastifikátorem a spárovanou barevnou hmotou odpovídající odstínu dlažby, nebo v barevnosti dle architekta. Dilatační spáry v dlažbě budou navrženy dle potřeby jednotlivých dlažeb, dále budou kopírovat dilatace v podkladních vrstvách. Dilatační spáry, stejně jak rohové styčné spáry (stěna-podlaha) — budou vyplněny trvale pružným silikonovým tmelem, ve stejném odstínu jako spárovací hmota. V místnostech s obkladem není sokl, ale obklad je dotážen k podlaze. Vnitřní rohy a přechod obkladu na dlažbu budou vyplněny pružným provazcem a vodovzdorným silikonovým tmelem. V místnostech bez obkladu je proveden sokl výšky 100 mm, ze stejného materiálu jako dlažba. Povedení bude nalepením soklové dlažby na jádrovou omítku, nebo na jiný soudržný podklad - sádrokarton, beton... Z vrchu bude soklová dlažba ukončena ukončující nerezovou listou. Na přechodu dvou materiálů 771na přechodu keramické dlažby na ostatní druhy nášlapných vrstev podlah, bude dlažba ukončena průběžnou ukončovací nerezovou listou. Podlahové přechodové listy budou obvykle osazovány na osu dveřního křídla. ■

w					41,98*1,1 Přepočtené koeficientem množství			
					46,178			
W					Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě			
					m2			
					5,580			
					9,00			
					50,22			
					CS ÚRS 2017 01			
"l. úroveň"								
					Mezisoučet 5,580			
					5,580			
136	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	41,980	30,00	1 259,40	CS ÚRS 2017 01
w					"ditto dlažba"D1+D2			
					41,980			
137	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	41,980	35,00	1 469,30	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu ležaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provedení více řezů na jednom kusu dlažby.								
					41,980			
138	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	82,951	28,00	2 322,63	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu ležaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provedení více řezů na jednom kusu dlažby.

w

w

w

"styk dlažba-obklad" viz.nový stav"

"403"(1,85*2+1,8*2)-0,8

6,500

Pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		*404*(2,25*2+1*2)-0,7		5,810			
	vv		*406*(3,15*2+2*2)-0,8*2		8,700			
	vv		*407*(3,15*2+4,3*2+1,7*4+0,9*2+2)-(0,8+0,7*4)		21,900			
	w		*408*(3,15*2+2*2)-0,8*2		8,700			
	w		*409*(3,15*2+2,9*2+1,7*4+0,9*3+2,9+1,45*2+1,4*2)-(0,8+0,7*8)		23,800			
	w		Mezi součet		75,410			
	w		75,41*0,1		7,541			
	vv		Součet		82,951			

139	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba- koberec apod.)	m	7,400	19,00	140,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny - 1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.

w*l.úroveň*0,8*4+0,7*6

7,400

140	M	5905410-01	Systémy podlahové a stěnové systém - ukončení podlah profil přechodový, materiál: hliník, L=2,5 m typ	m	8,140	326,00	2 653,64	
-----	---	------------	---	---	-------	--------	----------	--

W 7,4*1,1*Přepočtené koeficientem množství

8,140

141	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,105	478,00	528,19	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

presunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlžených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

142	K	998771181	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,105	300,00	331,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

presunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlžených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 776 Podlahy povlakové 829 858,37

143	K	776111111	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu anhydritového	m2	809,320	44,00	35 610,08	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemílitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

PSC

w viz.podlahy PVC-l. a ll.úroveň podkrovíP1+P2+P3+P4

809,320

144	K	776111117	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění nerovností (diamantovým kotoučem)	m2	5,412	201,00	1 087,81	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemílitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

PSC

w "podkroví-401 (podesta)"1,65*3,28

145	K	776112111	Příprava podkladu broušení schodišť stupnic, šířky do 300 mm	m	24,700	67,00	1 654,90	CS ÚRS 2017 01-
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	-----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemílitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

PSC

w nové schodiště-stupně-1,3*(10+9)

24,700

146	K	776111311	Poprava podkladu vysátí podlah	m2	2 427,960	9,00	21 851,64	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--------------------------------	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemílitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

PSC

w "podkroví (P1+P2+P3+P4)"3
Mezisoučet

2427,960

2427,960

147	K	776111321	Příprava podkladu vysátí schodišť stupnic, šířky do 300 mm	m	74,100	2,00	148,20	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemílitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

PSC

w "nové schodiště-stupně"(1,3*(10+9))*3

74,100

148	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředitelná v poměru 1:3 podlah-	m2	809,320	25,00	20 233,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PČTy p	Kód	Popis	MJ	Množství [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
-----------	-----	-------	----	-------------------	-------------------	--------------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

viz.podlahy PVC-I. a II.úroveň podkrovTP1+P2+P3+P4

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 809,320

149	K	776121211	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 schodišť do 300 mm stupnic, sířky		24,700	19,00	469,30	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	--	--------	-------	--------	----------------

vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

"nové schodiště-stupně"1,31 *(10+9)

Poznámka k souboru cen:

24,700

150	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrku podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	803,908	195,00	156 762,06	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

151	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrku podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	5,412	299,00	1 618,19	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.

2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776

14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

"stáv.podesta"P4

5,412

152	K	776142121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrku schodišť stupnic, sířky přes 300 mm do 3 mm min.pevnosti 35 MPa, tloušťky	m	24,700	88,00	2 173,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.

stěrky.

PSC

w

"nové schodiště-stupně"1,3(10+9)

24,700

153	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	5,412	89,00	481,67	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

w

"podkrovi-401 (podesta)"1.65*3,28

5,412

154	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	844,220	102,00	86 110,44	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

w

"podkrovi"

w

"viz.podlahy"

vv

"P1"

w

"I.úroveň-402,405,410,412-415"12,47+114,03+76,33+278,98+76,63+76,63+34,38

669,450

w

"odpočet podesty stáv.schodiště (P4)"-P4

-5,412

w

P1 Mezisoučet

664,038

w

"P2"

w

"II.úroveň-501,503"17,68+119,07

136,750

w

P2 Mezisoučet

136,750

w

"P3"

w

"mezipodesta schodiště"1,2'2,6

3,120

w

P3 Mezisoučet

3,120

w

.....

5 412

"fabion"349,004'0,1

34,900

Mezisoučet Součet

34,900

844,220

155 M-2841101-01

\ PVC homogenní tl.2mm-plnýpopis viz. TZ

m2

928,642

405,00

376 100,01 CSURS2016 01

plný popis viz. TZ

Homogenní bezesměrné PVC v2m rolích v tloušťce 2 mm, s barevnými chipsy, s třídou otěru dle EN 649 „T“ a hmotností max. 2700g/m2 dle EN 430.

Povrchová úprava Evercare - UV tvrzená-Laserem vytvrzená, třída zátěže 34-43, Protiskluznost dle DIN 5113- R9. Materiál neobsahuje těžké kovy,

jedovaté ftaláty a jiné látky spadající do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika) dle REACH, hořlavost Bfl, s certifikátem floorscoreTM

Jedná se o homogenní podlahovou krytinu vysoké kvality

928,642

* gramáž materiálu max. 2700 g/m2 f) nízký obsah plniv/vysoký obsah pvc) =

* zbytkový otok dle normy EN 433 v hodnotě 0,03 mm

* rozměrová stálost dle normy EN 434 s 0,40%

- reakce na oheň dle normy EN 13 501- 1 - třída Bfl-s1

- sklon ke vzniku statické elektřiny dle normy EN 1815 < 2 kv

* evropská klasifikace dle normy EN 685 34-43

* protiskluznost dle normy DIN 51 130, třída R9

- skupina odolnosti dle normy EN 649 - T

- odolnost proti opotřebení dle normy EN660.2 <2 mm3

* stálobarevnost dle normy EN 20 102-BO2 s výsledkem >6

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studené	m	606,990	48,00	29 135,52	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: vC. svařovací šňůry					
VV			(P1+P2+P3+P4)*0,75		606,990			
157	K	776321111	Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně stupnic, šířky do 300 mm	m	24,700	78,00	1 926,60	CS ÚRS 2017 01
VV			"nové schodiště-stupně"1,3*(10+9)		24,700			
158	M	2841101-01	PVC homogenní tl.2mm-plný popis viz. TZ	m2	8,151	405,00	3 301,16	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: náslapná vrstva 0,70 mm, R 10, zátěž 34/43, otlak do 0,05 mm, hřlavost Bř S1					
W			24,7*0,3		7,410			
W			7,41*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		8,151			
159	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	6,580	9,00	59,22	CS ÚRS 2017 01
W			"podkrovi-401 -podesta"1,65*2+3,28		6,580			
160	K	776411112	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	349,004	122,00	42 578,49	CS ÚRS 2017 01
W			"I. úroveň"					
W			"402"2,915+3,1 +3+0,6+0,9+0,9*2-(0,8+0,7+1,8)		9,015			
W			"405"23,85*2+9,8*2-(1,8*2+0,8*5)		59,700			
W			"410"11,75*2+6,5*2-0,8		35,700			
W			"411"2,1+4,1		6,200			
W			"412"17*2+16,42*2-1,8		65,040			
W			"413"6,47*2+11,85*2-0,8		35,840			
W			"414"6,47*2+11,85*2-(0,8*2)		35,040			
W			"415"5,32*2+6,47*2-(0,8*2)		21,980			
W			Mezi součet		268,515			
W			"II.úroveň"					
W			"501"1,98+4,975+5,85+2,075-(0,8)		14,080			
W			"502-2,85		2,850			
W			"503"7,1*2+16,77*2-0,8		46,940			
W			Mezi součet		63,870			
W			332,385*0,05		16,619			
W			Součet		349,004			
161	Al	2841100R1	soklová pvc lišta s jádrem do které lze vložit PVC materiál dle specifikace použitý na podlaže v daném odstínu	m	366,454	32,00	11 726,53	
W			349,004*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		366,454			
162	K	776991111	Ostatní práce spárování silikonem	m	349,004	29,00	10 121,12	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 99-1121 Jsou započteny náklady na vysátí podlahy a setření vlhkým mopem. 2. V ceně 776 99-1141 jsou započteny 1 náklady na dodání pasty.					
W			"dtto soklík"349,004		349,004			
163	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce dštění základní	m2	851,630	26,00	22 142,38	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 99-1121 Jsou započteny náklady na vysátí podlahy a setření vlhkým mopem. 2. V ceně 776 99-1141 jsou započteny 1 náklady na dodání pasty.					
W			"viz. podlahy PVC-L a II.úroveň podkrovTP1+P2+P3+P4		809,320			
W			"fabion"349.004*0.1		34,900			
W			"nové schodiště-stupně (1,3*(10+9))*0,3		7,410			
W			Mezi součet		851,630			
164	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	6,676	421,01	2 810,66	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Tuto sazbu se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně nstíže.					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Tuto sazbu se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně nstíže.					
165	K	998776181	Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	6,676	263,00	1 755,79	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Tuto sazbu se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně nstíže.					

D 781

Dokončovací práce - obklady

151 102,35

166	K	781-01	Provedení detailů dilatačních spár-těsnění impregnovanými provazci na ploše svíslé S	m	125,400	65,00	8 151,00	
VV			"dtto spárování silikonem"125,4		125,400			
167	M	28376-01	provazec těsnící impregnovaný	m	131,670	8,00	1 053,36	
VV			125,4*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		131,670			
168	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 6 do 12 ks/m2	m2	174,810	256,00	44 751,36	CS ÚRS 2017 01

14,484
8,715
19,508
43,908
19,508

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"409"2,2*(3,15*2+2,9*2+1,7*4+0,9*3+2,9+1,45*2+1,4*2)-(0,8*1,97+0,7*1,97*8)		53,832			
	vv		"shora příček v-2,2m*0,1*(1,345+1,7*4)		0,815			
	vv		"za umyvadly"1,8*(1,5+1,5+0,6+1,5+0,6+1,5+0,6)		14,040			
	vv		Mezisoučet		174,810			
	vv	KO	Součet		174,810			

169	M	5976100R2	obkládačky keramické -specifikace viz. TZ	m2	192,291	342,00	65 763,52	
	WV		174,81*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		192,291			

170	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	174,810	30,00	5 244,30	CS ÚRS 2017 01
	w		"dtto ker.obkladKO		174,810			

171	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	38,525	112,00	4 314,80	CS ÚRS2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	---------------

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkládaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.

W "rohy"2,2*5+2,9+2+1,345*2+1,7*8+0,9*5 36,690
W Mezisoučet 36,690
W 36,69*0,05 1,835
W Součet 38,525

172	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	117,191	82,00	9 609,66	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkládaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.

W "viz.nový stav" 7,300
W "403"(1,85*2+1,8*2) 5,810
W "404"(2,255*2+1 *2)-0,7 10,300
W "406"(3,15*2+2*2) 25,500
W "407"(3,15*2+4,3*2+1,7*4+0,9*2+2) 10,300
W "408"(3,15*2+2*2) 30,200
W "409"(3,15*2+2,9*2+1,7*4+0,9*3+2,9+1,45*2+1,4*2) 22,200
W "za umyvadly"(1,5+1,5+0,6+1,5+0,6+1,5+0,6)+1,8*8 111,610
W Mezisoučet 5,581
W 111,61*0,05 117,191
W Součet

173	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	174,810	35,00	6 118,35	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkládaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.

W "dtto ker.obkladKO 174,810

174	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	125,400	30,00	3 762,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkládaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.

W 114,000
W Mezisoučet 114,000
W 114,0*0,1 11,400
W Součet 125,400

175	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	3,000	478,00	1 434,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy,

pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost

materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se jýnásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

Přemísťuje.

176	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	3,000	00,00	900,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy,

pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost

materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost

presunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu.

Touto sazbou se výnásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve

specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

74 833,85

177	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	1 027,724	3,00	3 083,17	CS ÚRS 2017 01
	W		"dtto nátěr krovu"1027,724		1 027,724			

178	K	783213111	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním jedonosobný syntetický	m2	1 027,724	64,00	65 774,34	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských konstrukcí (např. krovu). 2. PSC Položky jedonosobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva v interiéru pod lazurovací nebo krycí nátěry. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru tesařské konstrukce v interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.

W "krov"

PČ	Ty P	Kód	Popis	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"krokve 120/140mm"((0,12+0,14*2)*(10,5*66+9,5*8+8,5*8+7,5*8+6,5*8+5,5*8+4,5*8+3,5*8+2,5* 8+1,5*8))*1,23	535,788		
			"sloupky 140/140mm"(0,14*4)*(2,8*24+1,5*12)	47,712		
			"vaznice 140/160" (0,14+0,16*2)*(36*2+7,4*2)	39,928		
			"vrcholová vaznice 140/160mm"(0,14+0,16*2)*30	13,800		
			"pásky 100/120mm"(0,1 *2+0,12*2)*(0,9*48+0,9*24)	28,512		
			"kleštiny 80/160mm"(0,08*2+0,16*2)*(5,1*48)	117,504		
			"pozednice 120/100mm"(0,12+0,1 *2)*(50*2+19,5*2)	44,480		
			Mezisoučet	827,724		
			200	200,000		
				1 027,724		

179	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	664,038	9,00	5 976,34	CS ÚRS 2017 01
			"ditto podlahy" "PVC- I.úroveň-P1"P1		664,038			
			■ker.dlažba-K1"0		0,000			
			Mezisoučet		664,038			

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

99 421,94

180	K	784221105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	2 890,222	32,00	92 487,10	CS ÚRS 2017 01
			"SDK podhled 2xDF"630,130		630,130			
			"SDK podhled 1xA"68,952		68,952			
			"podkrov"736,008		736,008			
			"ostění střešních oken"(0,5*(0,8*2+1,4*2))*81		178,200			
			"předsaz."		107,584			
			"EI30"107,584		27,873			
			"EI45"27,873		-174,810			
			"odpočet ker.obkladů"-KO		88,628			
			"příčky"		275,950			
			"tl.100mm-1x12,5 H2"44,314*2		47,776			
			"tl.100mm-2x12,5 DF"255,74+(4,7*(1,0*2+2,3))					
			"instalační"23,888*2					
			"tl.150mm-2x12,5 DF					
			"I.úroveň"		475,895			
			3,5*(26,8+18,635+3,15+4,0*2+4,15*2+3,1)*2		142,020			
			"šikmé části-prům.výška"2,7*(3,7*4+3,7*2+1,95+2,15)*2		170,000			
			"dělicí aula (do hřebene)"85*2					
			"II-úroveň"		83,236			
			1,4*(7,4+5,85+16,77*2)+2,2*(4+1,2)+3,4*1,85		54,000			
			"do hřebene"27*2		15,960			
			"přípočet-střešní okna"1,4*0,3*(19*2)		-174,810			
			"odpočet ker.obkladů"-KO		2 752,592			
			Mezisoučet		137,630			
			2752,592*0,05		2 890,222			

181	K	784221151	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu světlém	m2	1 155,806	6,00	6 934,84	CS ÚRS 2017 01
			"SDK (mimo podhledu a podkroví)"					
			"předsaz."					
			"EI30"107,584		107,584			
			"EI45"27,873		27,873			
			"odpočet ker.obkladů"-KO		-174,810			
			"příčky"					
			"tl.100mm-1x12,5 H2"44,314*2		88,628			
			"tl.100mm-2x12,5 DF"237,416		237,416			
			"instalační"23,888*2		47,776			
			"tl.150mm-2x12,5 DF					
			"I.úroveň"					
			3,5*(26,8+18,635+3,15+4,0*2+4,15*2+3,1)*2		475,895			
			"šikmé části-prům.výška"2,7*(3,7*4+3,7*2+1,95+2,15)*2		142,020			
			"dělicí aula (do hřebene)"85*2		170,000			
			"II-úroveň"					
			J,4*(7,4+5,85+16,77*2)+2,2*(4+1,2)+3,4*1,85		83,236			
			"do hřebene"27*2		54,000			
			■přípočet-střešní okna"1,4*0,3*(19*2)		15,960			
			"odpočet ker.obkladů"-KO		-174,810			
			Mezisoučet		1 100,768			
			-1100,768*0,05		55,038			
			Součet		1 155,806			

o_M—

D

Práce a dodávky M

1 404 524,00

33-M

Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh

722 500,00

182	K		108-Celkové náklady na schodišťovou plošinu pro bezbariérový přístup do podkroví,dl.27m-D+M (plný popis viz.TZ a výpis zámečník 108)			0,85	480 250,00	
-----	---	--	---	--	--	------	------------	--

PC Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:
Šikmá schodišťová plošina pro osoby se sníženou schopností pohybu vč.oc.nosné k-ce, nosnost 300kg, ovládání, bezp.prvků, pohonu, apod., umístění na stáv.vnitřní schodiště, pohyb plošiny od 1.p do podkrovi.
Délka dráhy cca 27 m, zatáčková dráha (1 x 180° parkovací zatáčka v dolní zastávce a 5 x 180° zatáčka na mezpodestěch a 1 x 90° parkovací zatáčka v horní zastávce), umístění dráhy plošiny na levé straně schodiště při pohledu ze zdola nahoru, vnitřní provedení, uchycení dráhy plošiny na sloupky kotvené do schodiště, povrchová úprava dráhy plošiny a sloupků - komaxit RAL 7035, povrchová úprava plošiny - komaxit (standardně RAL 7035 - slonová kost), chráněná drážka - horní trubku dráhy lze využít jako madlo. Počet zastávek 4. Rozměry podlahy plošiny 1000 x 800 mm (po dohodě možno upravit), pravý a levý nájezd, levá a pravá zábrana, ovládání jízdy plošiny na spirálovitém kabelu do ruky (alt. tlačítka nebo joystick). Dálkové ovládání pro každou zastávku bude umístěno dle požadavků při montáži. Systém pohonu plošiny je řešen tak, že motor s převodovkou jsou umístěny v horní zastávce (nepohybují se na plošině), což umožňuje navržení lehké plošiny a vzdušné konstrukce. Při pohybu plošiny není nutné do ní přivádět proud, systém nepotřebuje žádný kabel ani sběrnici. Nosnost plošiny 250 ks, příkon 1,1 kW, napájecí napětí 1 x 230 V, dopravní rychlost 0,06 m/s. Plošina bude mít manuální sklápění nájezdu, zábrana a podlahy. V horní zastávce bude dráha plošiny vytažena za 90° parkovací zatáčku, ale nebude možné na ní v této parkovací poloze najíždět (bude cca 500mm nad zemí). Nájezd/výjezd na/z plošiny bude na hraně posledního schodu.

ceně jsou zahrnuty: odborné zaměření, technická dokumentace, výroba, doprava na místo montáže, montáž, pomocný montážní materiál, prohlášení o shodě, potřebné certifikáty, 4ks dálkového ovládání vč.zpracování dílenské dokumentace (viz. VON)

183	K	Plošina-107	Celkové náklady na schodišťovou plošinu pro bezbariérový přístup do II.úrovně podkrovi-D+M (popis viz.TZ)	kpl		0,85	242 250,00	
-----	---	-------------	---	-----	--	------	------------	--

Poznámka k položce:
Šikmá schodišťová plošina pro osoby se sníženou schopností pohybu vč.oc.nosné k-ce, nosnost 300kg, ovládání, bezp.prvků, pohonu, apod., pohyb plošiny od I.úrovně podkrovi (4.p) do II.úrovně podkrovi (5.p).
Délka dráhy cca 10,5 m, zatáčková dráha (1 x 180° parkovací zatáčka v dolní zastávce a 1 x 180° zatáčka na mezpodestě), umístění dráhy plošiny na levé straně schodiště při pohledu ze zdola nahoru, vnitřní provedení, uchycení dráhy plošiny na sloupky kotvené do schodiště, povrchová úprava dráhy plošiny a sloupků - komaxit RAL 7035, povrchová úprava plošiny - komaxit (standardně RAL 7035 - slonová kost), chráněná drážka - horní trubku dráhy lze využít jako madlo. Počet zastávek 2. Rozměry podlahy plošiny 1000 x 800 mm (po dohodě možno upravit), pravý a levý nájezd, levá a pravá zábrana, ovládání jízdy plošiny na spirálovitém kabelu do ruky (alt. tlačítka nebo joystick). Dálkové ovládání pro každou zastávku bude umístěno dle požadavků při montáži. Systém pohonu plošiny je řešen tak, že motor s převodovkou jsou umístěny v horní zastávce (nepohybují se na plošině), což umožňuje navržení lehké plošiny a vzdušné konstrukce. Při pohybu plošiny není nutné do ní přivádět proud, systém nepotřebuje žádný kabel ani sběrnici. Nosnost plošiny 250 ks, příkon 1,1 kW, napájecí napětí 1 x 230 V, dopravní rychlost 0,06 m/s. Plošina bude mít manuální sklápění nájezdu, zábrana a podlahy. V horní zastávce bude plošina končit s hranou posledního schodu s následným nájezdem/výjezdem na/z plošiny.

V ceně jsou zahrnuty: odborné zaměření, technická dokumentace, výroba, doprava na místo montáže, montáž, pomocný montážní materiál, prohlášení o shodě, potřebné certifikáty, 2ks dálkového ovládání vč.zpracování dílenské dokumentace (viz. VON) -----

D 43-M

Montáž ocelových konstrukcí

682 024,00

184	K	Oc.k-ce	Ocelová konstrukce pro zesílení krovu a schodiště vč.nátěrů, spoj.prvků a svárů-D+M (viz.výpis prvků oc.k-ce-statika 02-4)	kg	12179,000	56,00	682 024,00
-----	---	---------	--	----	-----------	-------	------------	-------

vč.zpracování dílenské-výrobní dokumentace (viz.VON)
MIMO trapéz.plech Mz.odd. rozpočte odd.4)
povrchová úprava oc.prvků nátěrů vč.Systémem pro stupeň korozivní asresMty-dle-ČSN ISO 12944-2:C3

- VÝKRES PŘÍČNÝCH RÁMOVÝCH VAZEB JE ZPRACOVÁN NA SAMOSTANÉM VÝKRESE 02-5
- REZY SCHODIŠTĚM JSOU ZPRACOVÁNY NA SAMOSTANÉM VÝKRESE 02-6
- VÝKRES ZÁKLADNÍCH DETAILŮ JE ZPRACOVÁN NA SAMOSTANÉM VÝKRESE 02-7:
- VÝKRES VČETNĚ VÝPISU OCELOVÝCH PRVKŮ JE ZPRACOVÁN V ROZSAHU PROJEKTU PRO ZZZZZ PROVEDENÍ STAVBY A MÁ CHARAKTER PODKLADU PRO VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE OCELOVÉ KONSTRUKCE
- PŘED VÝROBOU OCELOVÝCH NOSNÍKŮ JE NUTNO ZAMĚŘIT NAVAŽUJÍCÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE...
- PŘÍPADNĚ NUTNO UPRAVIT DÉLKOVÉ ROZMĚRY NOSNÍKŮ UVEDENÉ V TABULCE
- OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE VYROBENA NA ZÁKLADĚ VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE
- PRO KOTVENÍ BUDE POUŽIT KOTEVNÍ SYSTÉM HILTI ■ HIT-RE-500 * HIT-V
- CHEMICKÉ KOTVY OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL
- VÝROBCE PŘI DODRŽENÍ MIN. OKRAJOVÝCH VZDÁLENOSTÍ A KOTEVNÍCH HLoubEK

w	"viz.tabulka oc.konstrukce (statika 02-4) mimo hmotnosti trapéz. plechu"	
W	12809,0-1911,0	10 898,000
W	Mezisoučet	10 898,000
W	"rezerva pro drobný a spojovací materiál 10%*1281	.1 281,000
W	Součet	12 179,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-3 - 03-Zdravotní instalace

KSO: 80134

Místo:

CC-CZ:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

IČ: -

DIČ: -

Uchazeč: -

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

IČ: 25317300

DIČ: CZ25317300

Projektant: "

"777"

77

IČ? 25507893

KB projekt, s.r.o.

DIČ: -CZ25507893

Uprávně a správnost rozpočtu odpovídá uchazeč.

Nabízející zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje dílo jako kompletní celek splňující všechny zákonné podmínky

k úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu a všechny požadavky zadavatele. Nabízející zejména zodpovídá

za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje i případné práce a dodávky nespecifikované ve Výkazu výměr avšak jsou v rámci výměr

dokumentace nutné ke zdárnému dokončení a uvedení díla do provozu.

Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření inspekce, uvedení zařízení do provozu a revize dle rozsahu práce.

77"

Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a projektu skutečného provedení.

Celé dílo musí být naceněno dodávka a montáž.

Specifikace některých výrobků viz technická zpráva (TZ)

Nabízející není oprávněn v tomto rozpočtu měnit žádné údaje specifikace ani parametry! Případná variantní

----- příloha a Hlavní náklady v tomto rozpočtu měnit žádné údaje specifikace ani parametry! Případná variantní

Cena bez DPH				305 708,90
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	305 708,90	21,00%	64 198,87	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		369 907,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-3 - 03-Zdravotní instalace

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem

Náklady soupisu celkem	305 708
721 - Vnitřní kanalizace Z	7 31 141
722 - Vnitřní vodovod-L..	62 236
725 - Zařizovací předměty	96 258
726 - Instalační prefabrikáty	113 319
721 - Vnitřní kanalizace	797
722 - Vnitřní vodovod	951
725 - Zařizovací předměty	1 006

SOUPIS PRÁCI

Stavba: Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy
 Objekt: 2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy
 Soupis: 2017/040-01-3 - 03-Zdravotní instalace

305 708,90

31 141,00

Místo: Datum: 09.01.2018
 Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín Projektant: KB projekt, s.r.o.
 Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Př. Ty - P Kód Popis J.cena r... r7U1 Cenová Množství [CZK] Cena Celkem [CZK] soustava

Náklady soupisu celkem-----

1	K	721170963	" Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 75	-----: -----	kus	7,000	200,00	1 400,00	
---	---	-----------	---	--------------	-----	-------	--------	----------	--

D 721 Vnitřní kanalizace

P
 výkres č.03-3,04-4, 7x1

2	K	721170965	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110		kus	7,000	255,00	1 785,00	
---	---	-----------	--	--	-----	-------	--------	----------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, 7x1

3	K	721170966	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 125		kus	1,000	275,00	275,00	
---	---	-----------	--	--	-----	-------	--------	--------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, 1x1

4	K	721176102	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm		m	5,000	198,00	990,00	
---	---	-----------	--------------------------------------	--	---	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

5	K	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm		m	12,000	215,00	2 580,00	- ...
---	---	-----------	--------------------------------------	--	---	--------	--------	----------	-------

Poznámka k položce: výkres 1.03-3,04-4, 12x1

6	K	721176105	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm		m	6,000	305,00	1 830,00	
---	---	-----------	---------------------------------------	--	---	-------	--------	----------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, 6x1

7	K	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm		m	50,000	265,00	13 250,00	
---	---	-----------	---	--	---	--------	--------	-----------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, generováno počítačem 50x1

8	K	721176116	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm		m	7,000	340,00	2 380,00	
---	---	-----------	--	--	---	-------	--------	----------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, generováno počítačem 7x1

9	K	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8		kus	9,000	49,00	441,00	
---	---	-----------	--	--	-----	-------	-------	--------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.03-3,04-4, 9x1

10	K	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8		kus	3,000	55,00	165,00	
----	---	-----------	--	--	-----	-------	-------	--------	--

P
 Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 3x1

11	K	721194107	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9		kus	1,000	65,00	65,00	
----	---	-----------	--	--	-----	-------	-------	-------	--

P
 Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 1x1

12	K	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3		kus	7,000	80,00	560,00	
----	---	-----------	---	--	-----	-------	-------	--------	--

P
 Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 7x1

13	K	721223423	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N		kus	1,000	820,00	820,00	
----	---	-----------	--	--	-----	-------	--------	--------	--

P
 Poznámka k položce:
 mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, výkres č.03-3,04-4, 1x1

14	K	721273144	Nástavec větrací z PVC D 75 mm, délka 920 mm		kus	7,000	550,00	3 850,00	
----	---	-----------	--	--	-----	-------	--------	----------	--

P
 Poznámka k položce: výkres č.04-4, 7x1

15	K	721273145	Nástavec větrací z PVC D 125 mm, délka 930 mm		kus	1,000	750,00	750,00	
----	---	-----------	---	--	-----	-------	--------	--------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.04-4, 1x1

o 722 Vnitřní vodovod 62 236,00

16	K	722-73 PC	Rohový ventil s filtrem 1 /2"		ks	20,000	180,00	3 600,00	
----	---	-----------	-------------------------------	--	----	--------	--------	----------	--

P
 Poznámka k položce:
 výkres č.04-4, 20x1

17	K	722-921 PC	Zkouška hydrantu		ks	1,000	715,00	715,00	
----	---	------------	------------------	--	----	-------	--------	--------	--

P
 Poznámka k položce:
 1x1

18	K	722-922 PC	Hygienický rozbor vody		soub	1,000	2 640,00	2 640,00	
----	---	------------	------------------------	--	------	-------	----------	----------	--

24 K 722172343 Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno, D 40x5,5 mm m 3,000 440,00 1 320,00

P

Poznámka k položce:
dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,04-4, generováno počítačem 3x1

25	K	722172911	Propojení plastového potrubí polyf. D 16 mm	kus	14,000	57,00	798,00
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

P

Poznámka k položce:
výkres č.03-3,04-4, 1x1

26	K	722172912	Propojení plastového potrubí polyf. D 20 mm	kus	3,000	64,00	192,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

P

Poznámka k položce:
výkres č.03-3,04-4, 3x1

27	K	722172913	Propojení plastového potrubí polyf. D 25 mm	kus	1,000	70,00	70,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

P

Poznámka k položce:
výkres č.03-3,04-4, 1x1

28	K	722172915	Propojení plastového potrubí polyf. D 40 mm	kus	2,000	99,00	198,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

P

Poznámka k položce:
výkres č.03-3,04-4, 2x1

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

R

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 6x1

40	K	725016105	Pisoár ovládaní automatické, bílý	soubor	3,000	7 584,00	22 752,00	
----	---	-----------	-----------------------------------	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:
Součástí položky je i napájecí zdroj pro 3 urinály, objednáva se zvlášť.

Poznámka k položce:

I výkres č.03-3,04-4, 3x1

41	K	725017153	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	1,000	2 774,00	2 774,00	
----	---	-----------	-------------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:
Forma byla změněna, umyvadlo se nyní upevňuje na šrouby.

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 1x1

42	K	725017163	Umyvadlo na šrouby hranaté , 65 x 52 cm, bílé	soubor	8,000	3 270,00	26 160,00	
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:
záp. uz. uchycení, výkres č.03-3,03 4 .specifikace TZ, 22x1'

43	K	725019103-----	Výlevka závěsná MIRA s plastovou mřížkou	soubor	1,000	4 890,00	4 890,00	
	P		Poznámka k položce: -----					
44				TTZj --	Δ ΔΔΔ	1 437,00		■ 7.7

Poznámka k položce:

výkres č.03-3,04-4, 9x1

45	K	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční	-kus	1,000	1 560,00	1 560,00	
----	---	--------------	--------------------------------	------	-------	----------	----------	--

46	K	726211312	Modul-umyvadlo Duofix, ZTP, h 82/98 cm	soubor	1,000	11 856,00	11 856,00	
----	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

výkres č.03-3,04-4, 1x1

47	K	726211313	Modul-umyvadlo Duofix, h 112 cm	soubor	8,000	4 130,00	33 040,00	
----	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 8x1

p

48	K	726211321	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm ~	soubor	6,000	7 080,00	42 480,00	
----	---	-----------	------------------------------------	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 6x1

49	K	726211343	Modul-pisoár Duofix Universal, h 98 cm	soubor	3,000	6 682,00	20 046,00	
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 3x1

50	K	726211367	Modul-výlevka Duofix, h 130 cm	soubor	1,000	5 897,00	5 897,00	
----	---	-----------	--------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce: výkres č.03-3,04-4, 1x1

D 721

Vnitřní kanalizace

797,40

51	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	443,000	1,80	797,40	
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------	--

D 722

Vnitřní vodovod

951,50

52	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	865,000	1,10	951,50	
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	--

D 725

Zařizovací předměty

1 006,00

53	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	1 006,000	1,00	1 006,00	
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-4 - 04-Ústřední vytápění

KSO: 80134
Místo:

CC-CZ:
Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín DIČ:

IČ:

Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY - - IČ: 25317300
DIČ: CZ25317300

Projektant: KB projekt, s.r.o. - - IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:
za upuosi a správnost lupzuciu oopoviuu iiauizejici.' _-'
Nabízející zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje dílo jako kompletní celek splňující všechny zákonné normy

nutné k úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu a všchnypožadavky zadavatele. Nabízející zejména zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje i případné práce a dodávky_nespecifikované ve Výkazu výměr avšak jsoi

dokumentace nutné ke zdárnému dokončení a uvedení díla do provozu.
Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření inspekce, uvedení zařízení do provozu a revize dle rozsahu
práce.
Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a projektu skutečného provedení.
Celé dílo musí být naceněno dodávka a montáž.
Specifikace některých výrobků viz technická zpráva (TZ)
Nabízející není oprávněn v tomto rozpočtu měnit žádné údaje specifikace ani parametry! Případná variantní
řpčpní a dnnlnžru vvkjvzn vuhp nahzAliri v samndatnqm dnknmontii kterv nphndA 7Anřitán dn vřkladní

Cena bez DPH			508 389,60
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně 106 761,82
	508 389,60	21,00%	
DPH základní snižená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	615 151,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičimpůdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-4 - 04-Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
Uchazeč:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	508 389,60
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	14 400,00
713--- Izolace tepelné	3 096,00
733 - Rozvod potrubí	244 588,00
734 - Armatury	45 238,00
735 - Otopná tělesa	198 115,00
<u>733 - Rozvod potrubí</u>	<u>1 531,20</u>
<u>734 - Armatury</u>	<u>477,60</u>
735 - Otopná tělesa	943,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01 -4 - 04-Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
Uchazeč

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-------	----	----------	------------------	-------------------	--------------------

508 389,60

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK]
1	K	904 02	Hodinové zúčtovací sazby (H7S) Hsz-zkoušky v rámci montáží, prací	h	72,000	200,00	14 400,00

Topná zkouška

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK]
2	K	713-2112 PC	Izolace tepelné Izolační potrubní pouzdra s Alu folií 35/30 mm	m	22,000	90,00	1 980,00

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 22x1

3	K	713-2214 PC	Izolační potrubní pouzdra s Alu folií 42/30 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
---	---	-------------	--	---	--------	-------	----------

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 12x1

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK]
4	K	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	80,000	162,00	12 960,00
5	K	733141102	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	2,000	256,00	512,00
6	K	733161908	Propojení měděného potrubí D 54 mm	kus	2,000	305,00	610,00

Poznámka k položce: výkres č.04-3,04-4, 2x1

7	K	733163102	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	126,000	278,00	35 028,00
---	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

Psc

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 126x1

8	K	733163103	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	63,000	323,00	20 349,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

p^A

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 63x1

9	K	733163104	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	71,000	355,00	25 205,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

p^A

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 71x1

10	K	733163105	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	114,000	520,00	59 280,00
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

pSc

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 114x1

11	K	733163106	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	134,000	586,00	78 524,00
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

PSC

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 134x1

12	K	733163107	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	12,000	670,00	8 040,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

Poznámka k souboru cen:

V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže. Poznámka k položce:

výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 12x1

13	K	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	520,000	7,00	3 640,00
14	K	733191113	Manžety prostupové pro trubky do DN 50	kus	2,000	220,00	440,00

p

Poznámka k položce:

výkres č.04-4, generováno počítačem 2x1

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK]
15	K	734-7622 PC	Armatury Vyvažovací ventily STÁD bez vypouštění DN 50	ks	3,000	4 226,00	12 678,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	734172114	Mezikusy z ocel.trubek hlad., jednoznačné DN 50	soubor	3,000	752,00	2 256,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-4, 3x1								
17	K	734215132	Ventil odvodušňovací automat. DN 10	kus	2,000	149,00	298,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-4, 2x1								
18	K	734221672	Hlavice ovládní ventilů termostat.	kus	40,000	265,00	10 600,00	
Poznámka k položce: bílá barva RAL 9016,kapalinové číslo,minimální nastavitelná teplota 6 X,zarážky Sparclip pro omezení teploty,blokovací skryté zářádky,připojovací závít M 30x1,5.značka pro nevidomé,ochrana před zamrznut., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 40x1								
19	K	734226212	Ventil term. přímý, vnitř.z. DN 15	kus	40,000	256,00	10 240,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 40x1								
20	K	734235123	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,000	267,00	534,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-2,04-3,04-4, 2x1								
21	K	734235124	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 32	kus	4,000	353,00	1 412,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-2,04-3,04-4, 2x1								
Poznámka k položce: výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 40x1								
Kohout kul.vypouštěcí,komplet mosaz DN 15 -								
Poznámka k položce: výkres č.04-4, 10x1^								
22	K	734266422	Šroubem' uz.dvoutř.s vyp.přímé, DN15		40,000	152,00	6 080,00	
D 735 ----- Otopná tělesa ----- i -----							198 115,00-	
24	K	735-1014 PC	Stojánková konzola vnější pro 500 mm	ks	20,000	407,00	8 140,00	
Poznámka k položce: desková tělesa, výkres č.04-2,04-3,04-4, 20x1								
25	K	735-1015 PC	Stojánková konzola vnější pro 600 mm	ks	75,000	407,00	30 525,00	
Poznámka k položce: desková tělesa, výkres č.04-2,04-3,04-4, 75x1								
26	K	735-1016 PC	Stojánková konzola vnější pro 900 mm	ka	2,000	407,00	814,00	
Poznámka k položce: desková tělesa, výkres č.04-2,04-3,04-4, 2x1								
27	K	735000912	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládním	kus	40,000	50,00	2 000,00	
Poznámka k položce: výkres č.04-2,04-3,04-4, 40x1								
28	K	735156161	Otopná tělesa panelová boční připojení 10 600/ 500	kus	1,000	2 037,00	2 037,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 1x1.								
29	K	735156247	Otopná tělesa panelová boční připojení 11 500/1200	kus	10,000	2 782,00	27 820,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 10x1								
30	K	735156261	Otopná tělesa panelová boční připojení 11 600/ 500	kus	1,000	2 405,00	2 405,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 1x1								
31	K	735156281	Otopná tělesa panelová boční připojení 11 900/ 500	kus	1,000	3 192,00	3 192,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 1x1								
32	K	735156568	Otopná tělesa panelová boční připojení 21 600/1400	kus	9,000	4 190,00	37 710,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 9x1								
33	K	735156569	Otopná tělesa panelová boční připojení 21 600/1600	kus	3,000	4 518,00	13 554,00	
Poznámka k položce: *Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je P vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou přivázeny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší., výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 3x1								
34		735156570	Otopná tělesa panelová boční připojení 21 600/1800	kus	13,000	4 515,00	58 695,00	

RČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

"Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou privareny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší, výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 13x1

35	K	735156577	Otopná tělesa panelová boční připojení 21 600/1100	kus	3,000	3 741,00	11 223,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:

"Profilované deskové otopné těleso s možností pravého nebo levého bočního připojení. Těleso je vyrobeno z ocelového plechu. Typy 11-33 mají boční a horní zakrytování. Na zadní straně jsou privareny upevňovací lamely -4 ks pro délky do 1600 mm (včetně), 6 ks pro délku 1800 mm a větší, výkres č.04-2,04-3,04-4, generováno počítačem 3x1

D 733

Rozvod potrubí

1 531,20

36	K	998733203	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	X	2 552,000	0,60	1 531,20	
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	--

D 734

Armatury

477,60

37	K	998734203	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%	796,000	0,60	477,60	
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------	--

D 735

Otopná tělesa

943,80

38	K	998735203 ~	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	X	1 573,000	0,60	943,80	
----	---	-------------	--	---	-----------	------	--------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Objekt:
2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Soupis:
2017/040-01-5.1 - 05.1-Silnoproud

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

IČ: 25317300:
DIČ: CZ25317300 -yř'

Projektant:
KB projekt, s.r.o. _____ zsr

" ZYT . T 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka: ^..... -L*--

V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dořešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinnosti dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomocce, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlázkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štitky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod, a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice.

Cena bez DPH			564 408,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	564 408,00	21,00%	118 525,68
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	682 933,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.1 - 05.1-Silnoproud

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem - Kč

..... y - 564 408,00

D1 - Dodávky

62-4«7,nň

D2 - Rozvaděč R4-patrový rozvaděč

- 62 487,00

^D3^ Elektromontáž

- 50t 921,00

D6 - "Svítilno "A"-chodby, sociální zařízení vč.světél.zdroje 41 580,00

D8 - "Svítilno "B"-učebny, kanceláře vč.světél.zdroje 53 592,00

D9 - "Svítilno "C"- tabule vč.světél.zdroje 6 248,00

?-D10 - Svítidlo "NA"-nouzové,vestavné/přisazené,LED,IP54 vlastní baterie 60min. y- y y y y y 13 728,00

D13 - Svítidlo "NS"-nouzové,vestavné/přisazené,LED, IP54 vlastní baterie 60min. 29 744,00

D14 - Spínače, zásuvky, instalační materiál D15 - VYPINAČE POD 78 892,00 4 878,00

OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ 3 444,00

D17 - SNÍMAČ POHYBU S ČASOVÝM DOBĚHEM ----- 5 104,00

D16 - PŘÍSTROJE TLAČÍTKOVÝCH ŽALUZIOVÝCH SPÍNAČŮ A OVLÁDAČŮ D18 - ZÁSUVKA 230V/16A POD OMÍTKU ~ 28 956,00

D19 - ZÁSUVKA 230V/16A NÁSTĚNNÁ 3 520,00

D20 - ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM 20 180,00

D21 - KRABICE 12 810,00

D22 - Kabely, úložné konstrukce 172 725,00

D23 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC 10175,00

D24 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC " 132980,00

D25 - UKONČENÍ KABELŮ 3282,00

D26 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH 3428,00

D27 - KABELOVÝ ŽLAB Q^QQ

D28 - vč.závěsů a výložníků po 2,5m, tloušťka 1,5mm, 80kg/m 0,00

D29 - neperforovaný plný, bez víka, pro zařízení nn 22 860,00

D30 - Zednické výpomoci 87 850,00

D31 - PRŮRAZ STROPEM 660'00

D32 - VYSEKÁNÍ OTVORU VE ZDIVU CIHELNÉM DO průměru 60mm 330,00

D34 - VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU CIHELNÉM pro krabice 5 220,00

D36 - VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNÉM-hloubka 30mm 40 700,00

D38 - OMÍTKA RYH VE STĚNÁCH MALTOU~ 40 940,00

D39 - Hodinové zúčtovací sazby 15 600,00

D40 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK dle ČSN 331500 15 600J30

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.1 - 05.1-Silnoproud

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PČ

Ty

P

Kód

Popis

MJ Množství

J.cena
[CZK]

Cena celkem [CZK]

Cenová
soustava

Náklady soupisu celkem 1.7.1. ^554 408,00

D D1

Dodávky

62 487,00 ~

p D2

Rozvaděč R4-patrový rozvaděč

62 487,00

PČ	Ty	P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	PC001		Zapuštěná rozvodnice 600x1200x250rh, IP54/20, uzamykatelné dveře	ks	1,000	62 487,00	62 487,00	

D D3

Elektromontáže

501 921,00

PČ	Ty	P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	PC002		Svítilno obecné	ks	5,000	65,00	325,00	
3	K	PC003		Spínač univerzální	ks	3,000	17,00	51,00	
4	K	PC004		kabel do 5x6 mm2	m	70,000	6,00	420,00	
5	K	PC005		Zásuvka s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	3,000	22,00	66,00	
6	K	PC006		ekologická likvidace	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00	

D D5

Svítilna, světelné zdroje

144 892,00

D D6

"Svítilno "A"-chodby, sociální zařízení vč.světelných zdrojů

41 580,00

7	K	PC007		Interiérové svítidlo, IP44, světelný tok 2016lm	ks	36,000	1 155,00	41 580,00	
---	---	-------	--	---	----	--------	----------	-----------	--

D D8

"Svítilno "B"-učebny, kanceláře vč.světelných zdrojů

53 592,00

8	K	PC008		Interiérové zářivkové svítidlo, IP20, světelný zdroj 2x58W zářivka, elektronický předřadník, leštěná mřížka	ks	56,000	957,00	53 592,00	
---	---	-------	--	---	----	--------	--------	-----------	--

D D9

"Svítilno "C" - tabule vč.světelných zdrojů

6 248,00

9	K	PC009		Zářivkové svítidlo 1x58W, IP54, asymetrický reflektor	ks	4,000	1 562,00	6 248,00	
---	---	-------	--	---	----	-------	----------	----------	--

D D10

Svítilno "NA"- nouzové,vestavné/přisazené,LED,IP54 vlastní baterie 60min.

13 728,00

10	K	PC010		5W, 230V, asymetrická optika	ks	6,000	2 288,00	13 728,00	
----	---	-------	--	------------------------------	----	-------	----------	-----------	--

D D13

Svítilno "NS"- nouzové,vestavné/přisazené,LED,IP54 vlastní baterie 60min.

29 744,00

11	K	PC011		5W, 230V, symetrická optika	ks	13,000	2 288,00	29 744,00	
----	---	-------	--	-----------------------------	----	--------	----------	-----------	--

D D14

D D15

Spínače, zásuvky, instalační materiál

78 892,00

VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJE, KOLÉBKKA, BÍLÝ 4 878,00

12	K	PC012		spínače jednopólový, řazení 1,10A, 250V	ks	12,000	168,00	2 016,00	
13	K	PC013		spínače sériový, řazení 5, 10A, 250V	ks	8,000	198,00	1 584,00	
14	K	PC014		Tlačítko s možností podsvětlení, řazení 1 / 0 *	ks	6,000	213,00	1 278,00	

D D16

PŘÍSTROJE TLAČÍTKOVÝCH ŽALUZIOVÝCH SPÍNAČŮ A OVLÁDAČŮ

3 444,00

15	K	PC015		Přístroj tlačítkového ovladače žaluziového, 10A, 250V	ks	12,000	287,00	3 444,00	
----	---	-------	--	---	----	--------	--------	----------	--

D D17

SNÍMAČ POHYBU S ČASOVÝM DOBĚHEM

5 104,00

16	K	PC016		12m, IP20, 10A, 250V, 360°-VENTILÁTORY	ks	8,000	638,00	5 104,00	
----	---	-------	--	--	----	-------	--------	----------	--

D D18

ZÁSUVKA 230V/16A POD OMÍTKU

28 956,00

17	K	PC017		Zásuvka dvojnásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	127,000	228,00	28 956,00	
----	---	-------	--	---	----	---------	--------	-----------	--

D D19

ZÁSUVKA 230V/16A NÁSTĚNNÁ

3 520,00

18	K	PC018		Zásuvka dvojnásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 230V	ks	16,000	220,00	3 520,00	
----	---	-------	--	---	----	--------	--------	----------	--

D D20

ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM

20 180,00

		PC019		Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky, s ochranou před přepětím; 16A,230V	ks	20,000	1 009,00	20 180,00	
--	--	-------	--	--	----	--------	----------	-----------	--

D D21

KRABICE

12 810,00

20	K	PC020		KU 68-1902 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	210,000	29,00	6 090,00	
----	---	-------	--	--------------------------------	----	---------	-------	----------	--

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	[CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K PC021	68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	160,000	42,00	6 720,00	
Kabely, úložné konstrukce VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					172 725,00		
					10 175,00		
22	K PC022	CY 25 mm ² ,	m	25,000	76,50	1 912,50	
23	K PC023	CY16mm ² ,ŽZ,	m	75,000	55,50	4 162,50	
24	K PC024	CY6 mm ² ,ŽZ,	m	50,000	30,00	1 500,00	
25	K PC025	CY 4 mm ² ,	m	100,000	26,00	2 600,00	
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC					132 980,00		
26	K PC026	CYKY-O 3x1,5 mm ²	m	143,000	29,00	4 147,00	
27	K PC027	CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	650,000	29,00	18 850,00	
28	K PC028	CYKY-J 3x2,5 mm ²	m	2 219,000	36,00	79 884,00	
29	K PC029	CYKY-J 3x4mm ²	m	135,000	52,00	7 020,00	
30	K PC030	CYKY-J 5x1,5 mm ²	m	143,000	36,00	5 148,00	
31	K PC031	CYKY-J 5x2,5 mm ²	m	39,000	49,00	1 911,00	
32	K PC032	CYKY-J 4x25 mm ²	m	60,000	267,00	16 020,00	
D D25 UKONČENÍ KABELŮ					3 282,00		
33	K PC033	do 5x2,5 mm ²	ks	70,000	39,00	2 730,00	
34	K PC034	do 5x10 mm ²	ks	4,000	50,00	200,00	
35	K PC035	do 5x50 mm ²	ks	2,000	176,00	352,00	
D D26 UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH					3 428,00		
36	K PC036	Do 2,5 mm ²	ks	210,000	14,00	2 940,00	
37	K PC037	Do 10 mm ²	ks	12,000	22,00	264,00	
38	K PC038	Do 50 mm ²	ks	8,000	28,00	224,00	
KABELOVÝ ŽLAB vč.závěsů a výložníků po 2,5m, tloušťka 1,5mm, 80kg/m neperforovaný plný, bez víka, pro zařízení nn					0,00 0,00 22 860,00		
39	K PC039	50/60	m	30,000	202,00	6 060,00	
40	K PC040	100/60	m	70,000	240,00	16 800,00	
Zednické výpomoci PRŮRAZ STROPEM					87 850,00 660,00		
41	K PC041	Průraz stropem	ks	3,000	220,00	660,00	
VYSEKÁNÍ OTVORU VE ZDIVU CIHELNÉM DO průměru 60mm					330,00		
42	K PC042	Stená do 150mm	ks	15,000	22,00	330,00	
VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU CIHELNÉM pro krabice					5 220,00		
43	K PC043	50x50x50 mm	ks	290,000	18,00	5 220,00	
VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNÉM-hĺoubka 30mm					40 700,00		
44	K PC044	Sire 30 mm	m	500,000	55,00	27 500,00	
45	K PC045	Sire 70 mm	m	200,000	66,00	13 200,00	
OMÍTKA RYH VE STĚNÁCH MALTOU					40 940,00		
46	K PC046	Sire do 150 mm	m ²	92,000	445,00	40 940,00	
D D39 Hodinové zúčtovací sazby D D40 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK dle ČSN 331500					15 600,00 15 600,00		
47	K PC047	Revizní technik	hod	30,000	380,00	11 400,00	
48	K PC048	Dokumentace skutečného provedení	hod	15,000	280,00	4 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Objekt:
 2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Soupis:
 2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:
 2017/040-01-5.2-1 - Strukturovaná kabeláž

KSO:	80134	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	09.01.2018
Zadavatel:		IČ:	
Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín		DIC:
Uchazeč:		IČ:	
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.		DIC:	CZ25317300
Projektant:		IČ:	25507893
KB projekt, s.r.o.		DIC:	- CZ25507893

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně drobného a podružného -; .
 materiálu potřebného pro montáže
 - Blíže popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu
 jednotlivých položek

Cena bez DPH				1 019 150,50
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	1019150,50	21,00%	214 021,61	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			1 233 172,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-1 - Strukturovaná kabeláž

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J. Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

2

Kód dílu JPopls

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 019 150,50

Technologie - hlavní - Technologie - hlavní datový rozvaděč -- ~ - - - - - \ 334 351,66 ~ =

Rozvody - Rozvody

667 993,50

3^ Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkouškyT^16 775.00

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-1 - Strukturovaná kabeláž

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

– Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PČ	Ty	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P						

Náklady soupisu celkem

11 1019 150,50

Technologie Technologie - hlavní datový rozvaděč

334 382,00

1	K	1 ..	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			RACK 19": Datový rozvaděč stojanový 42U, 600x800, šedý, dveře-sklo	ks	1,000	18150,00	18 150,00

Viz. Výkresy: 1.NP

Ventilační jednotka, 4x ventilátor, řízení termostatem

1,000 4 950,00

Poznámka k položce:

1x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

3	K	3	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Switch - 52-port 10/100/1000 Mb/s, 2x SFP 1Gb	ks	6,000	25 300,00	151 800,00

Poznámka k položce:

6x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

4	K	4	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Patch panel 24xRJ45 cat.6 UTP	ks	11,000	3 390,00	37 290,00

11x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

5	K	5	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Patch panel 25xRJ45 cat.3	ks	2,000	2 180,00	4 360,00

Poznámka k položce: 2x1

6	K	6	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Optická vana 12xSC - komplet (Vana, kazeta, čelo vany, pigtail) zakončení optického propoje podružných RACKŮ p.č.2 do hlavního rozvaděče p.č.1	ks	2,000	3 410,00	6 820,00

Poznámka k položce:

2x1

7	K	7	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Optické spojky SC-SC	ks	24,000	143,00	3 432,00

Poznámka k položce:

24x1

8	K	8	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Optický Patchcord SC-SC	ks	24,000	198,00	4 752,00

Poznámka k položce:

24x1

9	K	9	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Panel průchozí	ks	2,000	638,00	1 276,00

Poznámka k položce:

2x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

10	K	10	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vyvažovací panel	ks	15,000	330,00	4 950,00

Poznámka k položce:

15x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

11	K	11	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Rozvodný panel ACAR 5x230V/50Hz s přepětovou ochranou	ks	1,000	1 375,00	1 375,00

Poznámka k položce:

1x1 - instalace do RACK rozvaděče p.č. 1

12	K	12	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Patch kabel cat.6 2m	ks	255,000	55,00	14 025,00

Poznámka k položce:

255x1

13	K	13	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Datová zásuvka 2xRJ45 cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	ks	126,000	450,00	56 700,00

Poznámka k položce:

112x1 v 4.NP, 14x1 v 5.NP

14	K	14	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Datová zásuvka 1xRJ45 cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	ks	3,000	374,00	1 122,00

Poznámka k položce:

2x1v4.NP, 1x1 v 5.NP

15	K	15	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Wi-Fi router 2,4 Ghz, pracující jako Wi-Fi přístupový bod AP	ks	3,000	3 355,00	10 065,00

Poznámka k položce:

2x1 v 4.NP, 1x1 v 5.NP

16	K	16	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Montážní sada (4x), šroub M6, podložka, matice	ks	39,000	85,00	3 315,00

Poznámka k položce:

39x1 - sady šroubů a matic pro kompletní rozvaděče a vložených modulů

17	K	17	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Úpravy ve stávajícím rozvaděči, příprava pro konektivitu k novému datovému rozvaděči	hod	16,000	250,00	4 000,00

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	[CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K		hod	24,000	250,00	— 6 000,00	

Poznámka k položce:
16x1 - práce zajišťující přípravu propojení

Poznámka k položce:
24x1

D Rozvody Rozvody 667 993,50

19	K	19	Kabel UTP 4p. cat.6 LSOH	m	28 050,000	18,50	518 925,00
----	---	----	--------------------------	---	------------	-------	------------

Poznámka k položce:
255x110

20	K	20	Kabel CYKY 3x1,5	m	50,000	24,00	1 200,00
----	---	----	------------------	---	--------	-------	----------

Poznámka k položce:

21	K	21	Kabel SYKFY 10x2x0,5	m	200,000	46,00	9 200,00
----	---	----	----------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce: 1x200

Poznámka k položce:

22	K	22	Optický kabel SM 9/125, 12 vláken	m	200,000	33,00	6 600,00
----	---	----	-----------------------------------	---	---------	-------	----------

200x1

23	K	19.1	Kabel FTP 4p. cat.6 LSOH	m	200,000	20,00	4 000,00
----	---	------	--------------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
255x110

24	K	23	Trubka PVC 16mm p.o.	m	1 672,000	14,00	23 408,00
----	---	----	----------------------	---	-----------	-------	-----------

Poznámka k položce:
200x6, 13x34, 2x15

25	K	24	Trubka PVC 23mm p.o.	m	785,000	15,00	11 775,00
----	---	----	----------------------	---	---------	-------	-----------

Poznámka k položce:
75x10, 1x35

26	K	25	Trubka PVC 29mm p.o.	m	420,000	16,50	6 930,00
----	---	----	----------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce: 42x10

27	K	26	Kabelový žlab plechový 62/50 (komplet) - společná trasa i pro ostatní instalace	m	115,000	298,00	- 34 270,00
----	---	----	---	---	---------	--------	-------------

7x12, 3x8, 1x7

28	K	27	Kabelový žlab plechový 100/50 (komplet) - společná trasa i pro ostatní instalace	m	92,000	318,00	29 256,00
----	---	----	--	---	--------	--------	-----------

Poznámka k položce: 3x19, 2x10, 1x15

29	K	28	Kabelový žlab plechový 125/50 (komplet) - společná trasa i pro ostatní instalace	m	26,000	363,00	9 438,00
----	---	----	--	---	--------	--------	----------

Poznámka k položce: 1x8, 1x11, 1x7

30	K	29	Krabice KU 68 p.o.	ks	163,000	14,00	2 282,00
----	---	----	--------------------	----	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
129x přístrojová krabice + 34x odbočná krabice trubkových tras

31	K	30	Krabice KO 97 p.o.	ks	51,000	16,50	841,50
----	---	----	--------------------	----	--------	-------	--------

Poznámka k položce:
51x1 odbočná krabice trubkových tras

32	K	31	Krabice KO 125 p.o.	ks	32,000	60,00	1 920,00
----	---	----	---------------------	----	--------	-------	----------

Poznámka k položce:
32x1 odbočná krabice trubkových tras

33	K	32	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	8,000	110,00	880,00
----	---	----	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
8x1 protipožární ucpávka prostupů kabeláže z protipožárního tmelu

34	K	33	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	ks	47,000	44,00	2 068,00
----	---	----	--	----	--------	-------	----------

Poznámka k položce:
47x1

35	K	34	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	20,000	250,00	5 000,00
----	---	----	--	-----	--------	--------	----------

Poznámka k položce: 20x1

p Revize, koori Revize, koordinace, zkoušky

16 775,00

36	K	35	Měření a kontrola met.vedení	ks	255,000	55,00	14 025,00
----	---	----	------------------------------	----	---------	-------	-----------

37	K	36	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
----	---	----	---------------------------------------	----	-------	----------	----------

38	K	37	Revize systému	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
----	---	----	----------------	----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-2 - Domácí rozhlas

KSO: 80134
Místo:

CC-CZ:
Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
- Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

It:
DIČ:

Uchazeč:-
ZLÍNSKÉ STAVBY a.s. .Z ■T7ZZZ..... Z

IČ: 25317300=
DIČ: CZ25317300

Projektant: KB projekt, s.r.o. IČ:
- KB projekt, s.r.o.

DIČ: 25507893
CZ25507893

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně drobného a podružného materiálu potřebného pro montáže " : : ... i" : :
- Blížejší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek

Cena bez DPH				126 515,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	126 515,00	21,00%	26 568,15	
DPH základní		15,00%		
Cena s DPH		v CZK		153 083,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis: -

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-2 - Domácí rozhlas

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J. Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

"ZLÍNSKÉ STAVBY a.S.

Kód dílu - Popis -----

= "Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem -iz

---- 1 ----

7

126 515,00

- Technologie- Technologie

42 464,00

Rozvody - Rozvody

76 951,00

Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky

. ... \

-■

7 100,00

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis: -

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-2 - Domácí rozhlas

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PČ Ty

Kód

Popis

MJ Množství

Irena
ILZKJ

Cena celkem [CZK]

Cenová
soustava

Náklady soupisu celkem

126 515,00

Technologie Technologie

42 464,00

1	K	1	Připojení ke stávajícímu rozvodu: vyhledání vedení stávající reproduktorové linky, opravy stávající linky pro připojení nového rozvodu, proměření linky	hod	24,000	300,00	7 200,00
---	---	---	---	-----	--------	--------	----------

Poznámka k položce:
24x1

2	K	2	Reproduktor podhledový, 6W/100V, kov, bílý	ks	18,000	1 848,00	33 264,00
---	---	---	--	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

3	K	3	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	8,0CX)	250,00	2 000,00
---	---	---	--	-----	--------	--------	----------

Poznámka k položce: 8x1

4	K	4	Kabel PH 120R 5x1,5	m	786,000	48,00	37 728,00
---	---	---	---------------------	---	---------	-------	-----------

Poznámka k položce:
18x38, 2x51

5	K	5	Požární kabelová přichytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	ks	1 900,000	7,00	13 300,00
---	---	---	--	----	-----------	------	-----------

Poznámka k položce:
2160/0,3 - požárně odolná trasa pro kabel s funkční schopností

6	K	6	Požární kotva pro uchycení přichytky	ks	1 900,000	7,00	13 300,00
---	---	---	--------------------------------------	----	-----------	------	-----------

Poznámka k položce:
2160/0,3 - požárně odolná trasa pro kabel s funkční schopností

7	K	7	Trubka PVC 16p.o.	m	210,000	15,00	3 150,00
---	---	---	-------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
68m v 4.NP, 12m v 5.NP

8	K	8	Trubka PVC 23 p.o.	m	90,000	16,00	1 440,00
---	---	---	--------------------	---	--------	-------	----------

Poznámka k položce: 60m v 4.NP

9	K	9	Krabice KU 68 p.o.	ks	26,000	15,00	390,00
---	---	---	--------------------	----	--------	-------	--------

Poznámka k položce:
14ks v 1.NP - přístrojové krabice, odbočné krabice trubkových tras

10	K	10	Krabice KO 97 p.o.	ks	7,000	17,00	119,00
----	---	----	--------------------	----	-------	-------	--------

Poznámka k položce:
5ks v 4.NP - odbočné krabice trubkových tras

11	K	11	Krabice KO 97, s keramickou svorkovnicí	ks	8,000	64,00	512,00
----	---	----	---	----	-------	-------	--------

Poznámka k položce:
81x1 - krabice k reproduktoru pro svorkování požárně odolné kabeláže

12	K	12	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	2,000	110,00	220,00
----	---	----	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce: 2x1

13	K	13	Průřaz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	ks	18,000	44,00	792,00
----	---	----	--	----	--------	-------	--------

Poznámka k položce:
15x1

14	K	14	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	24,000	250,00	6 000,00
----	---	----	--	-----	--------	--------	----------

Poznámka k položce: 24x1

p Revize, koort Revize, koordinace, zkoušky

7 100,00

15	K	15	Seznámení obsluhy s provozem a obsluhou zařízení	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
16	K	16	Oživení, nastavení a konfigurace systému	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
17	K	17	Revize systému	ks	1,000	1 600,00	1 600,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Objekt:
 2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy Soupis:
 2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:
 2017/040-01-5.2-3 - Elektrická zabezpečovací signalizace

KSO: 80134
 Místo:

..... CC-CZ:
 Datum: 09.01.2018

Zadavatel:
 Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

IČ:
 DIČ:
 = IČ: 25317300 -
 DIČ: CZ25317300 -"

Uchazeč:
 - ZLÍNSKĚŠTĚVBYA - - - - -

Proj.nbT2ZTT-L.??ZZ?.. TTZ.
 " KBVrojekt/sřro?—

-ZZ ŽT. IČ:T?? Z 25507893 Z/ ""
 "ŽTTTTT": DIČ: CZ25507893Z- .. =T. \7

Poznámka:

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně drobného a podružného
- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek

Cena bez DPH				33 928,00
DPH základní	snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
		33 928,00	21,00%	7124,88
		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	41 052,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-3 - Elektrická zabezpečovací signalizace

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

----- Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [ČZK]

Náklady soupisu celkem

-T----- 33 928,00

Technologie-Technologie ==•• --

...-

15 928,00

Rozvody - Rozvody Revize, koordinace?

11 200,00

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-3 - Elektrická zabezpečovací signalizace

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s. Projektant: KB projekt, s.r.o.

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	V ⁴	Cena celkem [CZK]	soustava
----	-----	-------	----	----------	----------------	-------------------	----------

Náklady soupisu celkem

33 928,00

p Technologie Technologie

15 928,00

1	K	1	Ústředna EZS: práce spojené s úpravou stávající ústředny pro připojení nového koncentrátoru pro nové PIR detektory	hod	6,000	300,00	1 800,00
---	---	---	--	-----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:
6x1

2	K	2	PIR detektor pohybu: 12x12 m	ks	2,000	880,00	1 760,00
---	---	---	------------------------------	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

3	K	3	Tlačítko nouzového volání	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
---	---	---	---------------------------	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce: 1x1

4	K	4	Propojovací instalační krabice s TAMPER kontaktem pro detektory	ks	2,000	110,00	220,00
---	---	---	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

5	K	5	Systémový spínací zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 3A s výstupy a odpojovačem, AKU 7Ah	ks	1,000	5 365,00	5 365,00
---	---	---	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:
1x1

6	K	6	AKU 12V/7Ah konektor Fasten	ks	1,000	643,00	643,00
---	---	---	-----------------------------	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
1x1

7	K	7	Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	1,000	4 940,00	4 940,00
---	---	---	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:
1x1

D Rozvody

Rozvody

11 200,00

8	K	8	Kabel SYKFY 3x2x0,5	m	240,000	16,50	3 960,00
---	---	---	---------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
2x110, 1x20

9	K	9	Kabel SYKFY 4x2x0,5	m	200,000	19,00	3 800,00
---	---	---	---------------------	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
2x110, 1x20

10	K	10	Trubka PVC 16 mm p.o.	m	40,000	14,00	560,00
----	---	----	-----------------------	---	--------	-------	--------

Poznámka k položce:
2x20

11	K	11	Trubka PVC 23 mm p.o.	m	26,000	15,00	390,00
----	---	----	-----------------------	---	--------	-------	--------

Poznámka k položce:
26x1

12	K	12	Krabice KU 68 p.o.	ks	8,000	14,00	112,00
----	---	----	--------------------	----	-------	-------	--------

Poznámka k položce:
8x1

13	K	13	Krabice KO 97 p.o.	ks	3,000	16,00	48,00
----	---	----	--------------------	----	-------	-------	-------

Poznámka k položce:
3x1

14	K	14	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	1,000	110,00	110,00
----	---	----	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:
1x1

15	K	15	Průřez zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	ks	5,000	44,00	220,00
----	---	----	--	----	-------	-------	--------

Poznámka k položce:
5x1

16	K	16	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	8,000	250,00	2 000,00
----	---	----	--	-----	-------	--------	----------

Poznámka k položce: 8x1

RČ Ty Kód
p

Popis

III » - > • J-Cena MJ mlou (CZK)

Cena celkem [CZK]

Cenová
soustava

p Revize, koon Revize, koordinace, zkoušky 6 800,00

17	K	17	Seznámení obsluhy s provozem a obsluhou zařízení, konfigurace, oživení	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
18	K	18	Revize systému	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-4 - Jednotný čas

KSO: 80134

Místo:

CC-CZ:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

IČ:

- DIČ:--

Uchazeč: ^=

7 ZLÍNSKÉ ŠŤAVBY a. S. -- FZZZIT. --.

= Iq:~ 25317300

č. 1227-ĎIq:----- 7 CZ25317300

Projektanty

--- **KB projekt, S.r.o.** ---

77-Z-T- JČ: 25507893

--- IČ: DIČ: CZ25507893

Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně drobného a podružného

materiálu potřebného pro montáže --

- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisů

jednotlivých položek

Cena bez DPH				14 450,00
DPH základní	Základ daně	-	Sazba daně	Výše daně
snížená	14 450,00		21,00%	3 034,50
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK		17 484,50

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-4 - Jednotný čas

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

14 450,00

Technologie - Technologie

-- m 690.00

Rozvody - Rozvody

3 760,00

SOUPIS PRÁCI

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-5.2 - 05.2-Slaboproud Úroveň 3:

2017/040-01-5.2-4 - Jednotný čas

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J. Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	-------------------

Náklady soupisu celkem

p Technologie Technologie

10 690,00 14 450,00

1	K	1	Oboustranné nádražní DCF hodiny, O 40 cm, hliník	ks	1,000	5 060,00	5 060,00
2	K	2	Analogové DCF nástěnné hodiny, hliník	kš	1,000	3 630,00	3 630,00
3	K	3	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	8,000	250,00	2 000,00
4	K	4	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	8,000	250,00	2 000,00
5	K	5	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	1 760,00	1 760,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavbana budově školy 1

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-6 - 06-Vzduchotechnika

KSO: 801 34

Místo:

CC-CZ:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

*?!

DIČ:

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

IČ:

25317300

--DIČ: ^

CZ25317300

Projektant:

KB projekt, s.r.o.

-IČ: -

25507893

DIČ: "

CZ25507893

Poznámka: ;:-- -----

řř-r^-.--

Před započítím prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnickys investorem a projektantem interiérového řešení.

Cena bez DPH --- 11 = --- . .

1 843 321,00

DPH základní
snižená

* --- základ daně
- 1 843 321,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
387 097,41
0,00

Cena s DPH - .

_____ v CZK

2 230 418,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-6 - 06-Vzduchotechnika

Místo:

----- Datum:

09.01.2018

.....

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLINSKÉ STAVBY a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem " ..;	1 843 321,00
Zař.č.6 - Zař.č.6 - Větrání m.č.4.12 - technické a digitální experimentárium	485 750,00
-- Zař.č.7 - Zař.č.7a - Klimatizace m.č.4.12 - technické a digitální experimentárium	92 264,00
Zař.č.7b - Zař.č.7b - Klimatizace m.č.4.12 - technické a digitální experimentárium	94 400,00
Zař.č.8 - Zař.č.8 - Větrání m.č.4.10 - jazyková učebna--	T ¹ -T ² ; =13-4 072-; 00; .
• Zař.č.9 - Zař.č.9 - Klimatizace m.č.4.10 - jazyková učebna--	" 103 980,00
Zař.č.10 - Zař.č.10 - Větrání m.č.4.13 - přírodovědecká učebna	131 218,00
Zař.č.11 - Zař.č.11 - Klimatizace m.č.4.13 - přírodovědecká učebna	107 485,00
Zař.č.12 - Zař.č.12 - Větrání m.č.4.14 - učebna automatizace a robotizace	134 903,00
Zař.č.13 - Zař.č.13 - Klimatizace m.č.4.14 - učebna automatizace a robotizace	103 287,00
Zař.č.14 - Zař.č.14 - Klimatizace m.č.4.15- kabinet	49 297,00
Zař.č.15 - Zař.č.15 - Větrání hygienických zařízení	57 162,00
Zař.č.16 - Zař.č.16 - Větrání m.č.5.03 - poradenské pracoviště	144 346,00
Zař.č.17 - Zař.č.17 - Klimatizace m.č.5.03 - poradenské pracoviště	101 187,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	103 970,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na-budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-6 - 06-Vzduchotechnika

Místo:

---- Datum:

09.01.2018

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	6.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určena do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018 —			241 650,00	241 650,00	
							1 843 321,00	

D Zař.č.6			Zař.č.0 - větrání m.c.iz - technické a digitální experimentarium			485 750,00	--
1	K	6.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, určena do standardního prostředí, splňující Eurovent a Ecodesign 2018 —			241 650,00	241 650,00

T EC motory s měřením a regulací, ovladačem,vc.klapek,manžet a čidla CO2

Přítok vzduchu ■ přívod: 1200m3/h; odvod: 1200m3/h

Příkon ventilátorů - přívod: 540kW; odvod: 460kW

1.stupeň filtrace - přívod: F7; odvod: M5

- Celkový příkon jednotky: 4kW; napájecí napětí 3x230V~N/PE 50Hz; celkový proud Imax 3x 16A

Zpětný zisk tepla: 84%; rotační rekuperátorCTT

Ohřev elektrický: 3kW

Hlukové parametry přívod (akust.výkon): 62dB(A)

Rozměry: dl. 1180xv. 1373 x š.750mm; hmotnost 222kg

V1Z.V.C.U0-4, J) 1							
2	K	6.1.1	Zprovoznění a zeregulování VZT jednotky	ks	1,000	16 500,00	16 500,00
3	K	6.2	Tlumič hluku pr.250/900	ks	4,000	1 900,00	7 600,00

W' (viz.v.č.06-4,5)-2*2

4	K	6.3	Dýza s dlouhým dosahem do pr.246mm; Qv=150m3/h; otáčení 360° a odklon až o 30°; hliníková	ks	8,000	2 830,00	22 640,00
5	K	6.3.1	Adaptér pro připojení na kruhové potrubí pr.315mm	ks	8,000	1 420,00	11 360,00
6	K	6.4	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková přívodní, dvouřadá, 560x280mm; regulace 3	ks	2,000	1 250,00	2 500,00
7	K	6.5	Požární klapka pr.315mm; třída požární odolnosti 90S; s ručním mechanismem se spouštěcí pružinou	ks	2,000	3 200,00	6 400,00

Poznámka k položce:

Pružina se uvolní po rozpojení tevné pojistky při 72° C s tolerancí +*1,5°C

8	K	6.6	Regulační klapka pr.200 ruční	ks	2,000	308,00	616,00
9	K	6.7	Výfuková hlavice pr.250 TiZn	ks	2,000	2 440,00	4 880,00
10	M	KPP315	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.315mm / 80%tv.	m	28,000	1 408,00	39 424,00
11	M	KPP250-3	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm / 50%tv. TiZn	m	25,000	528,00	13 200,00
12	M	KPP250-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm / 0%tv. TiZn	m	2,000	1 045,00	2 090,00
13	M	KPP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 50%tv.	m	1,000	470,00	470,00
14	M	PP20	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm ví.tvarovek	m2	4,000	650,00	2 600,00
15	M	PI40	Protipožární izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie, odolnost 30min	m2	6,000	440,00	2 640,00
16	M	TI40	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie	m2	6,000	380,00	2 280,00
17	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	600,00	1200,00
18	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	50,000	110,00	5 500,00
19	K	MTI zař.6	Montáž zař.č.6 celkem	kpl	1,000	102 200,00	102 200,00

o Zař.č.7 Zař.č.7a - Klimatizace m.č.4.12 - technické a digitální experimentarium

92 264,00

20	K	7a.1-2	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	51 264,00	51 264,00
----	---	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

KOMPLET:

-Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka; Qch=8kW; Qt=8,8kW; rozměry:v.320 x š.998 x hl.238mm;

hmotnost 14kg; hlučnost 33-48dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu viz.PD ZT1

■Venkovní kondenzační jednotka; Qch=8kW; P=2,41kW; 10,5/14,5A; 230V; Qy=1380m3/h; rozměry:

v.830 x š.900 x hl.330mm; hmotnost 61kg; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9,5/ 15,88mm;

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	viz.06-4 a 06-71		1,000			
21	M	Cu9,53	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.9,53mm	m	40,000	350,00	14 000,00	
22	M	Cu15,88	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.15,88mm	m	40,000	350,00	14 000,00	
23	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	600,00	1 200,00	
24	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	20,000	165,00	3 300,00	
25	K	MTZ zař.7a	Montáž zař.č.7a celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	

D		Zař.č.7b	Zař.č.7b - Klimatizace m.č.4.12 - technické a digitální experimentarium			94 400,00		
26	K	7b.1-2	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	53 400,00	53 400,00	

Poznámka k položce:

KOMPLET:

ht.238mm; ■ Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka; Qch=8kW; Ql=8,8kW; rozměry:v.320x s.998x
 hmotnost 14kg; hlučnost 33-48dB(A); vč. dálkového ovladače; odvod kondenzátu viz.PD ZTI
 ■ Venkovní kondenzační jednotka; Qfh=8kW; P*2,41kW; 10,5/14,5A; 230V; Qy=1380m3/h;
 v.830 x s.900x hl.330mm; hmotnost 61kg; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9.53/15.88mm;

viz.06-4 a 06-ri

Cu9,53	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr. 9.53mm	40,000	350,00	14 000,00
Cu15,88	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.15	40,000	350,00	14 000,00
	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	600,00
	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	20,000	165,00
	Montáž zař.č.7b celkem	kpl	1,000	8 500,00

32	K	8.1	Malá podstrovní rekuperační jednotka	ks	1,000	66 792,00	66 792,00	
----	---	-----	--------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Malá podstrovní rekuperační jednotka, splňující ErPA s EC motory, s kompaktním vestavěným regulačním systémem, sifonem, kabelem s ovladačem, krytím IP20.Včetně přetlakových klapek. Materiálové provedení: vnější plášť ■ EPP
 Průtok vzduchu - přívod a odvod: 450m3/h Externí tlaková rezerva - přívod a odvod: 150Pa Příkon ventilátorů - přívod: 430W
 1.stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: 04
 Celkový příkon jednotky: 3kW; napájecí napětí 230V; 50Hz; celkový prod lmax 16A Zpětný zisk tepla: 90%; diagonální protiproudý rekuperátor
 Ohřev elektrický: 2,5kW Ohřev elektrický: 2,5kW
 Hlukové parametry (akust.výkon): vstup: 63,7dB(A); výstup: 74,7dB(A); okolí: 53,6dB(A) Rozměry: dl. 1391 x v.360 x s.846mm; hmotnost 40,7kg

33	M	Čidlo C02	Čidlo C02	ks	1,000	5 335,00	5 335,00	
34	K	8.2	Tlumič hluku pr.250/900	ks	2,000	1 925,00	3 850,00	
35	K	8.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	4,000	198,00	792,00	
36	K	8.4	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková přívodní, dvouřadá, 560x200mm; regulace 3	ks	1,000	1 254,00	1 254,00	
37	K	8.5	Výfuková hlavice pr.200 TiZn	ks	2,000	2 035,00	4 070,00	
38	M	KPP250-2	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm / 0%tv. TiZn	m	1,000	990,00	990,00	
39	M	KPP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm Z 50%tv.	m	13,000	470,00	6 110,00	
40	M	KPP200-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 0%tv. 7TiZn	m	2,000	650,00	1 300,00	
41	M	KPP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.	m	9,000	385,00	3 465,00	
42	M	PP20	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč. tvarovek	m2	2,000	660,00	1 320,00	
43	M	PI40	Protipožární izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie, odolnost 30min	m2	8,000	440,00	3 520,00	
44	M	TI40	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie	m2	4,000	385,00	1 540,00	
45	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	600,00	1 200,00	
46	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	30,000	110,00	3 300,00	
47	K	MTZ zař.8	Montáž zař.č.8 celkem	kpl	1,000	29 234,00	29 234,00	

D		Zař.č.9	Zař.č.9 - Klimatizace m.č.4.10 - jazyková učebna			103 980,00		
48	K	9.1	Vnitřní podstrovní klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	68 480,00	68 480,00	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k položce: KOMPLET: -Vnitřní podstropní klimatizační jednotka; Q _{ch} =8,5kW; Q _t = 10kW; rozměry:v.240 x s. 1660 x hl.700mm; hmotnost 46kg; hlučnost 32-45dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu vřz.PD ZTI -Venkovní kondenzační jednotka; Q _{ch} =8,5kW; P=2,77kW; 12,21 T7A; 230V; Q _y =1660m ³ /h; rozměry: v.830 x s. 900 x hl.1330mm; hmotnost 61kg; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/15,88mm; nápih R410A							
W "viz.v.č.06-7 a 06-4"1			1.000				
49	M	Cu9,53	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.9,53mm	m	33,000	350,00	11 550,00
50	M	Cu15,88	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr. 15,88mm	m	33,000	350,00	11 550,00
51	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	600,00	600,00
52	M		, poj		20,000	165,00	3 300,00
53	K	MTZ zař. 9	Montáž zař.č.9 celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00

p Zař.č.10 Zař.č.10- Větrání m.č.4.13 - přírodovědecká učebna

54 K 10.1	Malá podstropní rekuperační jednotka	1,000	66 792,00	66 792,00
-----------	--------------------------------------	-------	-----------	-----------

131 218,00

Poznámka k položce:
 Malá podstropní rekuperační jednotka, spíňující ErP A s EC motory, s kompaktním vestavným regulačním systémem, sifonem, kabelem s ovladačem, krytím IP20.Včetně přetlakových klapek.
 Materiálové provedení: vnější plášť - EPP
 Průtok vzduchu - přívod a odvod: 150m³/h
 Externí tlaková rezerva- přívod a odvod: 150Pa
Příkon ventilátorů • přívod: 430W
 1.stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: G4
 Celkový příkon Jednotky: 3kW; napájecí napětí 230V; 50Hz; celkový prod I_{max} 16A Zpětný zisk tepla: 90%; diagonální protiproudý rekuperátor Ohřev elektrický: 2.5kW
 Hlukové parametry (akust.výkon): vstup: 63,7dB(A); výstup: 74,7dB(A); okolí: 53,6dB(A) Rozměry: dl. 1391 x v. 360 x š.846mm; hmotnost 40,7kg

55	M	Čidlo CO2	Čidlo CO2	ks	1,000	5 335,00	5 335,00
56	K	10.2	Tlumič hluku pr.250/900	ks	2,000	1 925,00	3 850,00
57	K	10.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	4,000	198,00	792,00
58	K	10.4	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková přívodní, dvouřadá, 560x200mm; regulace 3	ks	1,000	1 254,00	1 254,00
59	K	10.5	Výfuková hlavice pr.200 TiZn	ks	2,000	2 035,00	4 070,00
60	M	KPP250-2	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm / 0%tv. TiZn	m	1,000	990,00	990,00
61	M	KPP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 50%tv.	m	11,000	470,00	5 170,00
62	M	KPP200-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 0%tv. TiZn	m	2,000	950,00	1 900,00
63	M	KPP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 160mm / 50%tv.	m	9,000	385,00	3 465,00
64	M	PP20	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč. tvarovek	m2	2,000	660,00	1 320,00
65	M	PI40	Protipožární izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie, odolnost 30min	m2	6,000	440,00	2 640,00
66	M	TI40	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie	m2	4,000	385,00	1 540,00
67	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	605,00	1 210,00
68	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	30,000	110,00	3 300,00
69	K	MTZ zař. 10	Montáž zař.č.10 celkem	kpl	1,000	27 590,00	27 590,00

p Zař.č.11 Zař.č.11 - Klimatizace m.č.4.13 - přírodovědecká učebna 107 485,00

70	K	11.1-2	Vnitřní podstropní klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	68 480,00	68 480,00
----	---	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:
 KOMPLET:
 -Vnitřní podstropní klimatizační jednotka; Q_{ch}=8,5kW; Q_t= 10kW; rozměry:v.240 x s. 1660 x hl.700mm;
 hmotnost 46kg; hlučnost 32-45dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu vřz.PD ZTI -Venkovní kondenzační jednotka; Q_{ch}=8,5kW; P=2,77kW; 12,2/17A; 230V; Q_y=1660m³/h; rozměry: v. 830 x s.900 x hl.1330mm; hmotnost 61kg; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/15,88mm; nápih R410A

W "viz.06-4 a 06-7"1			1,000				
71	M	Cu9,53	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.9,53mm	m	38,000	350,00	13 300,00
72	M	Cu15,88	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr. 15,88mm	m	38,000	350,00	13 300,00
73	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	605,00	605,00
74	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	20,000	165,00	3 300,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Cenová soustava
75	K	MTZ zař. 11	Montáž zař.č. 11 celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00		

D		Zař.č. 12	Zař.č. 12 - Větrání m.č.4.14 - učebna automatizace a robotizace	134 903,00					
76	K	12.1	Malá podstrovní rekuperační jednotka	ks	1,000	66 792,00	66 792,00		

Poznámka k položce:

Malá podstrovní rekuperační jednotka, splňující ErPA s EC motory, s kompaktním vestavěným regulačním systémem, sifonem, kabelem s ovladačem, krytím IP20. Včetně přetlakových klapek. Materiálové provedení: vnější plášť ■ EPP
Průtok vzduchu ■ přívod a odvod: 450m3/h Externí tlaková rezerva ■ přívod a odvod: 150Pa

P ■ Příkon ventilátorů - přívod: 430W

1. stupeň filtrace ■ přívod: F7, odvod: 04

Celkový příkon jednotky: 3kW; napájecí napětí 230V; 50Hz; celkový proud I_{max}: 16A Zpětný zisk tepla: 90%; diagonální protiproudý rekuperátor

■ Ohřev elektrický: 2,5kW

Hlukové parametry (akust.výkon): vstup: 63,7dB(A); výstup: 74,7dB(A); okolí: 53,6dB(A)

■ Rozměry: dl. 1391 x v.360x š.846mm; hmotnost 40,7kg

77	M	Čidlo Co2	Čidlo CO2	ks	1,000	5 335,00	5 335,00		
78	K	12.2	Tlumič hluku pr.250/900	to	2,000	1 925,00	3 850,00		
79	K	12.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	to	4,000	198,00	792,00		
80	K	12.4	Výústka do čtyřhranného potrubí hliníková přívodní, -dvouřadá, 560x200mm; regulace	to	1,000	1 254,00	1 254,00		
81	K	12.5	Výfuková hlavice pr.200 TiZn	kinS	2,000	2 035,00	4 070,00		
82	M	KPP250-2	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm ! 0%tv. TiZn	m	1,000	990,00	990,00		
83	M	KPP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 50%tv.	m	15,000	473,00	7 095,00		
84	M	KPP200-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.200mm / 0%tv. TiZn	m	2,000	950,00	1 900,00		
85	M	KPP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 160mm / 50%tv.	m	9,000	385,00	3 465,00		
86	M	PP20	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč.tvarovek	m2	2,000	660,00	660,00		
87	M	PI40	Protipožární izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie, odolnost 30min	m2	10,000	440,00	4 400,00		
88	M	TI40	Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie	m2	4,000	385,00	1 540,00		
89	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	605,00	1 210,00		
90	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	30,000	110,00	3 300,00		
91	K	MTZ zař. 12	Montáž zař.č. 12 celkem	kpl	1,000	27 590,00	27 590,00		

D		Zař.č. 13	Zař.č. 13 - Klimatizace m.č.4.14 - učebna automatizace a robotizace	103 287,00					
92	K	13.1	Vnitřní podstrovní klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	68 482,00	68 482,00		

Poznámka k položce:

KOMPLET:

■ Vnitřní podstrovní klimatizační jednotka; Qph=8,5kW; Qt= 10kW; rozměry:v.240 x š. 1660 x hl.700mm;

hmotnost 46kg; hlučnost 32-45dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu viz.PD ZT1 ■ Venkovní kondenzační jednotka; Qch=8,5kW; P=2,77kW; 12,2117A; 230V; Qv=1660m3/h; rozměry:

v.830 x š.900 x hl.330mm; hmotnost 61 ks; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/ 15,88mm; náplň R410A

W viz.06-4 a 06-n

1,000

93	M	Cu9,53	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.9,53mm	m	32,000	350,00	11 200,00		
94	M	Cu15,88	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.15,88mm	m	32,000	350,00	11 200,00		
95	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	605,00	605,00		
96	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	20,000	165,00	3 300,00		
97	K	MTZ zař. 13	Montáž zař.č. 13 celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00		

D Zař.č.14 Zař.č.14 - Klimatizace m.č.4.15 - kabinet

49 297,00

98	K	14.1	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	24 542,00	24 542,00		
----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

Poznámka k položce:

KOMPLET:

■ Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka; Qch=4,2kW; Qt=5,4kW; rozměry:v.268 x š.840 x hl.203mm;

hmotnost 9kg; hlučnost 27-43dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu viz.PD ZT1 -Venkovní kondenzační jednotka; Qph=4,2kW; P=1,47kW; 6,4/10,5A; 230V; Qv=950m3/h; rozměry:

v.540 x š.790 x hl.290mm; hmotnost 34kg; hlučnost 50dB(A); napojení Cu potrubí 6,35/ 12,70mm; náplň R410A

"viz.06-4 a 06-7"1

1,000

PČ	Tv	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	M	Cu6,35	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.6,35mm	m	20,000	350,00	7 000,00	
100	M	Cu12,7	Cu potrubí vč. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže:pr.12,70mm	m	20,000	350,00	7 000,00	
101	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	605,00	605,00	
102	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kS	10,000	165,00	1 650,00	
103	K	IATÍ zař. 14	Montáž zař.č.14 celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	

D Zař.č.15 Zař.č.15 - Větrání hygienických zařízení

57 162,00

104	K	15.1a	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm	ks	1,000	5 566,00	5 566,00	
-----	---	-------	---	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr. 160mm; Qv=260m3/h; ext.tlak.ztr.=150Pa; p IP 44; 230V; 53W; 0.21 A; vč.přetlakové klapky pr. 160. upínacích spon a časovače

46dB(A); 2,7kg;

-Poznámka k položce:-

Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr. 160mm; Qv=250m3/h; ext.tlak.ztr.=18,0Pa;

46dB(A); 2,7kg;

15.1b

Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm
IP 44; 230V; 53W; 0.2 IA; vč.přetlakové klapky pr. 160. upínacích spon a časovače

1,000

5 566,00

5 566,00

106 K 15.2

Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.100mm ;

1,000

4 080,00

4 080,00

Poznámka k položce:

Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr. 100mm; Qv=160m3/h; ext.tlak.ztr.=55Pa;

31dB(A); 2kg;

IP 44; 230V; 28W; 0,12A; vč.přetlakové klapky pr. 100. upínacích spon a časovače

107	K	15.3	Tlumič hluku pr.160/600	ks	2,000	1 440,00	2 880,00	
108	K	15.4	Talířový kovový ventil univerzální pr.125mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	1,000	143,00	143,00	
109	K	15.5	Talířový kovový ventil univerzální pr.100mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	10,000	120,00	1 200,00	
110	K	15.6	Sténová mřížka z eloxovaného hliníku s roztečí lamel 12,5mm vč.upevňov.rámečku do zdi 300x1 00mm	ks	6,000	385,00	2 310,00	
111	K	15.7	Výfuková hlavice pr.250 TiZn	ks	1,000	242,00	242,00	
112	K	15.8	Výfuková hlavice pr.100 TiZn	ks	1,000	1 232,00	1 232,00	
113	M	OH 125	Ohebná hadice pr. 125mm tepelné a zvukově izolována tl.25mm	m	1,000	350,00	350,00	
114	M	OH100	Ohebná hadice pr. 100mm tepelné a zvukově izolována tl.25mm	m	14,000	350,00	4 900,00	
115	M	KPP250-3	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm Z 50%tv. TiZn	m	6,000	528,00	3 168,00	
116	M	KPP250-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.250mm / 0%tv. TiZn	m	2,000	1 045,00	2 090,00	
117	M	KPP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 160mm / 50%tv.	m	4,000	385,00	1 540,00	
118	M	KPP125	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 125mm / 50%tv.	m	10,000	264,00	2 640,00	
119	M	KPP100	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 100mm / 50%tv.	m	10,000	198,00	1 980,00	
120	M	KPP100-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr. 100mm / 0%tv. TiZn	m	2,000	308,00	616,00	
121	M	PI40	Protipožární izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie, odolnost 30min	m2	5,000	440,00	2 200,00	
122	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	2,000	605,00	1 210,00	
123	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	20,000	110,00	2 200,00	
124	K	MTZ zař.č.15	Montáž zař.č.15 celkem	kpl	1,000	11 049,00	11 049,00	

p Zař.č.16 Zař.č.16 - Větrání m.č.5.03 - poradenské pracoviště

144 346,00

125	K	16.1	Malá podstropní rekuperační jednotka	ks	1,000	66 792,00	66 792,00	
-----	---	------	--------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Malá podstropní rekuperační jednotka, splňující ErP As EC motory, s kompaktním vestavným resolučním systémem, sifonem, kabelem s ovladačem, krytím IP20. Včetně přetlakových klapek. Materiálové provedení: vnější plášť • EPP

Průtok vzduchu - přívod a odvod: 450m3/h

Externí tlaková rezerva - přívod a odvod: 150Pa

Příkon ventilátorů - přívod: 430W

1.stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: C4

Celkový příkon jednotky: 3kW; napájecí napětí 230V; 50Hz; celkový proud I_{max} 16A

Zpětný zisk tepla: 90%; diagonální protiproudý rekuperátor

Ohřev elektrický: 2,5kW

Hlukové parametry (akust.výkon): vstup: 63,7dB(A); výstup: 74,7dB(A); okolí: 53,6dB(A) Rozměry: dl. 1391 x v. 360 x š.846mm; hmotnost 40,7kg

J26	M	Čídlu CO2	Čídlu CO2	ks	1,000	5 335,00	5 335,00	
127	K	16.2	Tlumič hluku pr.250/900	ks	2,000	1 925,00	3 850,00	
128	K	16.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	4,000	198,00	792,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	16.4	Vyústka do čtyřhranného potrubí hliníková přívodní, dvouřadá, 560x200mm; regulace 3	ks	1,000	1 254,00	1 254,00	
130	K	16.5	Požární klapka pr.200mm	ks	— 2,000	2 477,00	4 954,00	

Poznámka k položce:
Požární klapka pr.200mm; třída požární odolnosti 90S; s ručním mechanismem se spouštěcí pružinou. Pružina se uvolní po rozpojení tavné pojistky při 72°C s tolerancí +/-1,5°C

131	K	16.6	Výfuková hlavice pr.200 TiZn	ks	2,000	2 035,00	4 070,00	
132	M	KPP250-2	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté;pr.250mm 7 0%tv. TiZn	m	1,000	682,00	682,00	
133	M	KPP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté;pr.200mm 7 50%tv.	m	22,000	473,00	10 406,00	
134	M	KPP200-1	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté;pr.200mm / 0%tv. TiZn	m	4,000	950,00	3 800,00	
135	M	PP20	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk.l s přírubami 20mm vč.tvarovek	m2	1,000	660,00	660,00	
136	M	PI40	30min	m2	2,000	440,00	880,00	
137	M	TI40 —	Tepečná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie	m2	18,000	385,00	6 930,00	—
138	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	605,00	605,00	-----
139	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	----- 30,000	110,00	3 300,00	
140	K	MTZ zař. 16	Montáž zař.č.16 celkem	— kpt—	1,000	30 036,00	30 036,00	

D—Zař.č.17 Zař.č.17 - Klimatizace m.č.5.03 - poradenské pracoviště ----- 101 187,00

141	K	17.1	Vnitřní podstrovní klimatizační jednotka+Venkovní kondenzační jednotka	kpl	1,000	68 482,00	68 482,00	
-----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce: **KOMPLET**
-Vnitřní podstrovní klimatizační jednotka: Qch=8,5kW; Qt*10kW; rozměry:v.240 x š. 1660 x hl.700mm;
hmotnost 46kg; hlučnost 32-45dB(A); vč.dálkového ovladače; odvod kondenzátu viz.PD ZT1 -Venkovní kondenzační
jednotka: Qph=8,5kW; P=2,77kW; 12,2/17A; 230V; Qv=1660m3/h; rozměry:
v.830 x š.900 x hl.330mm; hmotnost 61 kg; hlučnost 53dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/ 15,88mm; — náplň R410A

W "viz.06-5a 06-7"1

1,000

142	M	Cu9,53	Cu potrubí vl. tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže;pr.9,53mm	zn	29,000	350,00	10 150,00	
143	M	Cu15,88	Cu potrubí vl.tepelné izolace, komunikačních kabelů, lišty a montáže;pr.15,88mm	m	29,000	350,00	10 150,00	
144	M	PT	Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml	ks	1,000	605,00	605,00	
145	M	MST	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	20,000	165,00	3 300,00	
146	K	MTZ zař.17	Montáž zař.č.17 celkem	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

103 970,00

147	K	Doprava	Doprava	kpl	1,000	56 870,00	56 870,00	
148	K	Lešení	Lešení lehké 2x2m do výšky 2m	ks	12,000	1 100,00	13 200,00	
149	K	Výpomoc	Zednické výpomoc	hod	12,000	350,00	4 200,00	
150	K	Výšk.práce	Práce s autoplošinou (max.výška 10m)	hod	10,000	1 650,00	16 500,00	
151	K	Zaškolení	Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení	hod	12,000	1 100,00	13 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

-----Soupis:-----

2017/040-01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 34

Místo:

Zadavatel:

Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín

Uchazeč:

ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant:

KB projekt, š.r.o.

CC-CZ:

Datum: 09.01.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 25317300

DIČ: CZ25317300

IČ: 25507893

DIČ: CZ25507893LZL

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v srpnu

2017.

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací.

UCHAZEČO VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			127 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	127 000,00	21,00%	26 670,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	153 670,00

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Objekt:

2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy

Soupis:

2017/040-01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 09.01.2018

Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín
Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

Projektant: KB projekt, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem

Náklady soupisu celkem

127 000

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

127 00C

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

22 00

VRN3 - Zařízení staveniště

70 00

VRN4 - Inženýrská činnost

31 00

-VRN7---Provozní vlivy

3 00

VRN9 - Ostatní náklady

1 00

SOUPIS PRÁCI

Stavba: Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy
 Objekt: 2017/040-01 - Gymnázium Jana Pivečky Slavičín-půdní vestavba na budově školy
 Soupis: 2017/040-01-VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 09.01.2018
 Zadavatel: Gymnázium J.Pivečky a SOŠ Slavičín Projektant: KB projekt, s.r.o.
 Uchazeč: ZLÍNSKÉ STAVBY a.s.

PC ^{ty}	D	Kód	Popis	MJ	Množství	J-cena	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
------------------	---	-----	-------	----	----------	--------	-------------------	-----------------

-----Z' Náklady soupisu celkem -----ZZ----- 127000,00
 D VRN Vedlejší rozpočtové náklady z zz 127 000,00

--- --D VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
							22 000,00	
i	K	011503000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	5 000,00		CS ÚRS 2017 01
ZZ	ZK	013244000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby	kpl	Z i .doc	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby		1,000	12 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k položce:
 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem "--beze změn--".
 Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
 U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.
 Projektovou dokumentace skutečného provedení, se zakreslením změn, 2x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě, která bude vytvořena ve formátu vektorové CAD grafiky DCN (BENTLEY MicroStation), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk) a/nebo DXF (Data exchange File). Textové části je možno vytvářet ve formátech RTF (Rich Text File) nebo DOC (Microsoft Word).
 DLE SMLOUVY O DÍLO (vč.profes)

D VRN3

Zařízení staveniště 70 000,00								
4	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k položce:
 Náklady na zřízení, demontáž a opatření nebo pronájem stavebních buněk (na kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, umývárny, sprchy, apod.) Náleží sem i případy, kdy jsou pro tyto účely přizpůsobeny stávající objekty.

5	K	30	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:
 Úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla. Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi.
 Provedení denního hrubého úklidu, po skončení prací každé z etap, případně části provedení čistého úklidu mokrou cestou.
 Provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.

6	K	034103000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k položce:
 Náklady na připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě (elektro,voda,kanalizace, apod.) včetně elektroměrů, vodoměrů aj. a zřízení požadovaných odběrných míst, včetně nákladů na případné související výkopy. Zahnuje i náklady na odebrané energie.

7	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
8	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2017 01

PčT p	Kód	Popis	MJ	Množství	[CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----------	-----	-------	----	----------	-------	-------------------	--------------------

Poznámka k položce:
Jedná se o dopravní značení na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, včetně značení staveniště pro probíhající provoz investora nebo třetích osob.
Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.

9	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	kpl	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	---------------

Poznámka k položce:

Zohledňuje náklady na výrobu a osazení informačních tabulí (označení) stavby. P Rádné vyznačení obvodu staveniště informačními a výstražnými tabulkami.

10	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště (jsou zde zahrnuty veškeré náklady této povahy mimo úpravu terénu do původního stavu).

11	K	039203000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:
Jedná se o náklady za práce, jejichž smyslem je uvedení místa zařízení staveniště do původního stavu.

Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, ...)

D VRN4

Inženýrská činnost

31 000,00

12	K	042503000	Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	---------------

Poznámka k položce:

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).

13	K	045203000	Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00	CS ÚRS2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	---------------

Poznámka k položce:

Jedná se o zajišťování:

- činnosti souvisejících se zakázkou tj. účasti všech zainteresovaných osob ve všech fázích přípravy, realizace i dokončení zakázky, komplexního vyzkoušení a měření, odstranění vad díla podléhajících záruční lhůtě.
- poradenství (technická pomoc, aj.)
- podkladů (výkresů, rozpočtů, posudků, zkoušek, protokolů apod.) včetně zakreslování změn do výkresů, ke kterým došlo v průběhu výstavby.
- účasti zástupců zainteresovaných stran na jednáních, zkouškách, odevzdávání a přebírání konstrukcí, objektů a celků.
- kontroly činnosti na staveništi, výše uvedených činností i souvisejících správních činností. Předání záručních listů, popř. návodu k obsluze v českém jazyce.
- zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání předmětu veřejné zakázky (vč. případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky).
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle norem ČSN případně jiných norem, revizí vztahujících se k prováděnému předmětu veřejné zakázky, vč. pořízení protokolů.
- oznámení zahájení stavebních prací správcům sítě před zahájením prací v souladu s projektovou dokumentací, platnými rozhodnutími a vyjádřeními.
- předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu.

ROZSAH JE DÁN SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI.

D VRN7

Provozní vlivy

3 000,00

14	K	071002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy provoz investora, třetích osob	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	---------------

P

Poznámka k položce:

Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušovaného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Náklady na provizorní oddělení stavebních prací od provozu objektu.

D VRN9

Ostatní náklady

1 000,00

15	K	091504000	Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	---------------



Kód

Popis

MJ Množství

J.cena
[CZK]

Cena celkem [CZK]

Cenová
soustava

*Poznámka k položce:
Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na informační tabuli dle SQD. Povinnost konzultovat grafický název velkoplošného reklamního panelu a stálé vysvětlující tabule dle oficiálního názvu projektu (upřesněno zadavatelem)*

