

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: BE041

Stavba: Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

KSO: 801 77 16

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

CC-CZ:

Datum: 20.7.2018

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

IČ: 62957678

DIČ: CZ62957678

Projektant:

Ing. Chmelíková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

**Cena bez DPH**

**14 909 401,31**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	14 909 401,31	3 130 974,28
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**18 040 375,59**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: BE041

**Stavba:** Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč: INVESSALES, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>14 909 401,31</b>	<b>18 040 375,59</b>	
D.1.1	Architektonicko-stavební řešení	9 555 471,66	11 562 120,71	STA
D.1.4	Technika prostředí staveb	4 898 929,65	5 927 704,88	STA
D.1.4.1	Zařízení zdravotních instalací	1 558 417,65	1 885 685,36	Soupis
D.1.4.2	Zařízení pro vytápění	1 284 302,00	1 554 005,42	Soupis
D.1.4.3	Zařízení silnoproudé elektroinstalace	1 443 792,00	1 746 988,32	Soupis
D.1.4.4	Zařízení slaboproudé elektroinstalace	372 601,00	450 847,21	Soupis
D.1.4.5	Zařízení vzduchotechniky	239 817,00	290 178,57	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	455 000,00	550 550,00	VON

List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

### D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**9 555 471,66**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 555 471,66	21,00%	2 006 649,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**11 562 120,71**

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

**D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč: INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem****9 555 471,66**

001 - Zemní práce	18 719,47
002 - Základy	60 886,15
003 - Svislé konstrukce	485 141,00
004 - Vodorovné konstrukce	203 894,00
006 - Úpravy povrchu	2 128 372,27
009 - Ostatní konstrukce a práce	529 813,04
099 - Přesun hmot HSV	1 104 205,68
711 - Izolace proti vodě	191 527,15
713 - Izolace tepelné	281 058,49

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

721 - Vnitřní kanalizace	1 365,30
725 - Zařizovací předměty	3 590,00
762 - Konstrukce tesařské	152 770,51
763 - Konstrukce montované	604 824,39
764 - Konstrukce klempířské	245 274,73
765 - Krytiny tvrdé	469 080,10
766 - Konstrukce truhlářské	1 109 821,43
767 - Konstrukce zámečnické	537 180,74
771 - Podlahy z dlaždic	281 915,41
775 - Podlahy dřevěné	135 123,55
776 - Podlahy povlakové	232 230,77
781 - Obklady keramické	493 957,35
782 - Obklady z kamene	95 870,50
783 - Nátěry	20 650,39
784 - Malby	168 199,24

List obsahuje: 1) Krcí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list:

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

**D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč: INVESSALES, spol. s r.o.

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

**Náklady soupisu celkem****9 555 471,66****D 001 Zemní práce****18 719,47**

1	K	132212101/00	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 3	m3	7,335	1 000,00	7 335,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrých					
	VV		viz Púdorys 1.pp až 3.np - nový stav, Řezy					
	VV		(6,4+1,75)*0,6*1,5		7,335			
	VV		Součet		7,335			
2	K	132212109/00	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	3,668	200,00	733,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		viz předchozí výpočty, 50%					
	VV		(7,335/100)*50		3,668			
	VV		Součet		3,668			

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

3	K	133202011/00	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2 - výkop pro čerpací šachtu hl. 1200 mm	m3	0,432	1 500,00	648,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
	VV		(0,6*0,6)*1,2		0,432			
	VV		Součet		0,432			
4	K	133202019/00	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,216	200,00	43,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		viz předchozí výpočty, 50%					
	VV		(0,432/100)*50		0,216			
	VV		Součet		0,216			
5	K	161101101/00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,767	100,00	776,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		0,432+7,335		7,767			
	VV		Součet		7,767			
6	K	161101501/00	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	0,432	900,00	388,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4					
7	K	162201201/00	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	0,432	200,00	86,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
8	K	162201209/00	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	0,432	200,00	86,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m					
9	K	167101102/00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,767	50,00	388,35	CS ÚRS 2017 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m<sup>3</sup>, z hornin tř. 1 až 4

10	K	162701105/00	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,767	200,00	1 553,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

11	K	162701109/00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	77,670	20,00	1 553,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV viz předchozí výpočty

VV 7,767\*10

77,670

VV Součet

77,670

12	K	171201201/00	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,767	20,00	155,34	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	-----------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky

13	K	171201211/00	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	15,534	320,00	4 970,88	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

VV viz předchozí výpočty

VV 7,767\*2

15,534

VV Součet

15,534

D 002

Základy

60 886,15

14	K	274313811/00	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	2,282	3 000,00	6 846,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	-------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30

VV viz předchozí výpočty

VV (1,75+6,4)\*0,8\*0,35

2,282

VV Součet

2,282

15	K	274351215/00	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	13,040	400,00	5 216,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení

VV viz předchozí výpočty

VV (1,75+6,4)\*0,8\*2

13,040

VV Součet

13,040



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

16	K	274351216/00	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	13,040	50,00	652,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
17	K	279113133/00	Základová zed' tl do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	4,075	1 200,00	4 890,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		(1,75+6,4)*0,5		4,075			
	VV		Součet		4,075			
18	K	279361821/00	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 - základový pas, 2xR10 ve vodorovné spáře, R12 svisle á 250 mm se zatažením do ZP a ZD	t	0,042	35 000,00	1 470,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
19	K	273321117/00	Základové desky ze ŽB C 25/30 - XC2, XA1, SKLADBA P1	m3	4,512	3 200,00	14 438,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		viz výkr. Půdorys 1.PP, 1.NP - nový stav, Řezy					
	VV		ve skladbě P1					
	VV		(27,93+9,67)*0,12		4,512			
	VV		Součet		4,512			
20	K	273351215/00	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	4,075	400,00	1 630,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		(1,75+6,4)*0,5		4,075			
	VV		Součet		4,075			
21	K	273351216/00	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	4,075	50,00	203,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
22	K	273362021/00	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari - Q188, d6/150x150 mm, prořez a krytí 20% zahrnuto ve výpočtu výkazu výměr, SKLADBA P1	t	0,040	35 000,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		11,05*3,02/1000*1,2		0,040			
	VV		Součet		0,040			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

23	K	212755213/00	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	21,000	90,00	1 890,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm					
	VV		viz výkr. Půdorys 1.PP, 1.NP - nový stav, Řezy					
	VV		ve skladbě P1					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
24	K	212752212/00	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	89,000	250,00	22 250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
<b>D 003</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				<b>485 141,00</b>	
25	K	317944321/00	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,807	35 000,00	28 245,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		1.NP					
	VV		I120					
	VV		(2*2*1,8+4*1,145+4*1,3+4*4*1,95+4*1,95)*11,1/1000		0,621			
	VV		2.NP					
	VV		I120					
	VV		(4*0,9+4*1,145+4*1,48)*11,1/1000		0,157			
	VV		3.NP					
	VV		I120					
	VV		2*1,3*11,1/1000		0,029			
	VV		Součet		0,807			
26	K	317944323/00	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,883	35 000,00	30 905,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		1.NP					
	VV		I140					
	VV		(2*2,5+2*1,1)*14,3/1000		0,103			
	VV		I160					
	VV		(3*2*2,6)*17,9/1000		0,279			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	2.NP				
VV	I140				
VV	(2*1,2+2*1,5+2*1,2+2*1,3+3*2*2,2+4*1,2)*14,3/1000			0,406	
VV	I180				
VV	2*2,175*21,9/1000			0,095	
VV	Součet			0,883	

27	K	317944325/00	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	1,792	35 000,00	62 720,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zadržování hlav č. 24 a vyšší					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		1.NP					
	VV		I360					
	VV		(2*4,5+2*3,15+2*4,125)*76,1/1000		1,792			
	VV		Součet		1,792			
28	K	346244381/00	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	2,898	550,00	1 593,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		2*(0,9+1,95+1,3+1,95+1,145)*0,2		2,898			
	VV		Součet		2,898			
29	K	346244382/00	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	40,900	520,00	21 268,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		2*(1,2+1,2+1,5+1,1+1,05)+2*(3*2,2+3*2,6)		40,900			
	VV		Součet		40,900			
30	K	346244383/00	Plentování jednostranné v do 400 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	9,420	480,00	4 521,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 300 do 400 mm					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		2*(4,5+3,15+4,125)*0,4		9,420			
	VV		Součet		9,420			
31	K	317234410/00	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	5,815	4 300,00	25 004,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav					
	VV		(0,9+1,95+1,3+1,95+1,145)*0,2*0,35		0,507			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	((1,2+1,2+1,5+1,1+1,05)+2*(3*2,2+3*2,6))*0,3*0,35	3,659
VV	(4,5+3,15+4,125)*0,4*0,35	1,649
VV	Součet	5,815

32	K	311231115/00	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na SMS 5 MPa	m3	62,470	3 900,00	243 633,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	----	--------	----------	------------	----------------

PP Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu ze suché směsi 5 MPa

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav

VV 62,47 62,470

VV Součet 62,470

33	K	314751105/00	Pouzdro komínového průřechu ze šamotových vložek DN 200 včetně izolace	m	13,450	2 000,00	26 900,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Pouzdro komínového průřechu včetně sopouchu ze šamotových vložek vyzdívaných současně při zdění komínového zdiva včetně izolace, komínových dvířek, vyústění kouřovodu a komínové jímky vnitřního průměru 200 mm

34	K	314-R01	Vyložkování stávajícího komínového průřechu - pozn.: dle požadavků dodavatele krbu !!!	m	13,450	3 000,00	40 350,00	vlastní položka
----	---	---------	--	---	--------	----------	-----------	-----------------

PP Vyložkování stávajícího komínového průřechu - pozn.: dle požadavků dodavatele krbu !!!

VV viz výkr. Řezy

VV odečteno z výkr. DWG

VV 13,45 13,450

VV Součet 13,450

D 004

**Vodorovné konstrukce****203 894,00**

35	K	457572211/00	Filtrační vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce od 4 až 8 do 16 až 32 mm - pozn.: SKLADBA P1, P5, P6, P7, P8	m3	22,496	1 000,00	22 496,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těžného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce 16-32 mm

VV viz výkr. Půdorys 1.PP, 1.NP - nový stav, Řezy

VV ve skladbě P1

VV (27,93+9,67)\*0,15 5,640

VV ve skladbě P5

VV (5,47+29,29+6)\*0,15 6,114

VV ve skladbě P6

VV (3,89+6,37)\*0,15 1,539

VV ve skladbě P7

VV (5,38+5,77+2,2+3,49+2,62+1,64)\*0,15 3,165

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV ve skladbě P8

VV (40,25)\*0,15

6,038

VV Součet

22,496

36	K	411121221/00	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 900 mm	kus	208,000	350,00	72 800,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky do 900 mm

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - nový stav

VV 208

208,000

VV Součet

208,000

37	M	234Gf2002-03	Deska stropní železobetonová plná Prefa Brno - PZD 89/29/9 P5, LxBxH 890x290x90 mm, únosnost 5 kN/m	ks	214,240	200,00	42 848,00	vlastní položka
----	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------	-----------------

PP Deska stropní železobetonová plná Prefa Brno - PZD 89/29/9 P5, LxBxH 890x290x90 mm, únosnost 5 kN/m

38	K	PREF.SCH.	Prefabrikované ŽB schodiště, rozm. 5x172x300 mm, půd. rozm. 1600x1321 mm - povrch kartáčovaný beton	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	vlastní položka
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Prefabrikované ŽB schodiště, rozm. 5x172x300 mm, půd. rozm. 1600x1321 mm - povrch kartáčovaný beton

39	K	411354239/00	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 1,0 mm	m2	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Bednění 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 40 mm, tl. plechu 1,00 mm

VV viz výkr. Půdorys 1.NP, Řezy

VV 7

7,000

VV Součet

7,000

40	K	430321414/00	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,400	3 500,00	4 900,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30

41	K	430362021/00	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,070	35 000,00	2 450,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

PP Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI

D 006 Úpravy povrchu

2 128 372,27

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

42	K	629991011/00	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou - INTERIÉR	m2	82,716	30,00	2 481,48	CS ÚRS 2017 01
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
43	K	612325413/00	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	1 239,046	160,00	198 247,36	CS ÚRS 2017 01
PP			Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			1239,046		1 239,046			
VV			Součet		1 239,046			
44	K	612821002/00	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	134,764	750,00	101 073,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Sanační omítka vnitřních ploch stěn pro vlhké zdivo, prováděná ručně štuková					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			134,764		134,764			
VV			Součet		134,764			
45	K	612821031/00	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	134,764	350,00	47 167,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Sanační omítka vnitřních ploch stěn vyrovnávací vrstva, prováděná v tl. do 20 mm ručně					
46	K	612821051/00	Příplatek k vnitřní sanační omítce pro vlhké zdivo ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	134,764	200,00	26 952,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Sanační omítka vnitřních ploch Příplatek k cenám: za každých dalších 10 mm omítky prováděné ve více vrstvách -1001 a -1002					
47	K	612131121/00	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	3 313,920	50,00	165 696,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			2*(134,764+1239,046+283,15)		3 313,920			
VV			Součet		3 313,920			
48	K	612131101/00	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	283,150	50,00	14 157,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			283,15		283,150			
VV			Součet		283,150			
49	K	612321121/00	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	283,150	170,00	48 135,50	CS ÚRS 2017 01

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP			Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn						
50	K	612135091/00	Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	283,150	50,00	14 157,50	CS ÚRS 2017 01	
PP			Vyrovnaní nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn						
51	K	612311131/00	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 656,960	110,00	182 265,60	CS ÚRS 2017 01	
PP			Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn						
VV			viz předchozí výpočty (po odečtu ploch keramických obkladů)						
VV			134,764+1239,046+283,15		1 656,960				
VV			Součet		1 656,960				
52	K	629991012/00	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty - EXTERIÉR	m2	82,716	20,00	1 654,32	CS ÚRS 2017 01	
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu						
VV			viz předchozí výpočty						
VV			82,716		82,716				
VV			Součet		82,716				
53	K	629995101/00	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	548,738	20,00	10 974,76	CS ÚRS 2017 01	
PP			Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím						
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np, Řezy, Pohledy						
VV			základní výměra						
VV			97,95+90+89,5+120,92+52,28+59,95+93,3		603,900				
VV			plocha ostění a napraží stavebních výplní, podparapetní plochy						
VV			183,695*0,15		27,554				
VV			odečet ploch stavebních výplní						
VV			-82,716		-82,716				
VV			Součet		548,738				
54	K	622325102/00	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	548,738	110,00	60 361,18	CS ÚRS 2017 01	
PP			Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%						
55	K	622131121/00	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	548,738	50,00	27 436,90	CS ÚRS 2017 01	
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn						

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

56	K	629135102/00	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	44,300	60,00	2 658,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyrovňovací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		31,2+13,1		44,300			
	VV		Součet		44,300			
57	K	622211031/00	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm - SKLADBA S1	m2	526,959	600,00	316 175,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		603,9-82,716+(7,8+6+5,35+4,45+6,35+8,55)*0,15		526,959			
	VV		Součet		526,959			
58	M	219Kn7144-12	Isover EPS 70F - tloušťka 150 mm, 0,032 W/mK	m2	537,498	330,00	177 374,34	vlastní položka
	PP		Isover EPS 70F - tloušťka 150 mm, 0,032 W/mK					
59	K	622251101/00	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	526,959	20,00	10 539,18	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
60	K	622212051/00	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrenu tl do 40 mm	m	183,695	220,00	40 412,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		183,695		183,695			
	VV		Součet		183,695			
61	M	190Kn7004-01	Izolační desky XPS (desky s minimální nasákavostí) - tloušťka 30 mm, rozměry 1250x600 mm, balení 12 m2, R 0,90 m2K/W, balení 16 ks	m2	74,948	120,00	8 993,76	vlastní položka
	PP		Izolační desky XPS (desky s minimální nasákavostí) - tloušťka 30 mm, rozměry 1250x600 mm, balení 12 m2, R 0,90 m2K/W, balení 16 ks					
62	K	622511111/00	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn - SKLADBA S2	m2	20,550	350,00	7 192,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		20,55		20,550			



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		Součet			20,550			
63	K	622531021/00	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn - SKLADBA S1	m2	600,437	250,00	150 109,25	CS ÚRS 2017 01
PP			Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			526,959+73,478		600,437			
VV			Součet		600,437			
64	K	622143004/00	Montáž omítkových samolepících začišťovacích profilů (APU lišt)	m	183,695	20,00	3 673,90	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících					
65	M	415Hn6030-03	Okenní a dveřní připojovací profil ETICS - délka 2,4 m, balení svazek 50 ks = 120 bm	bm	202,065	30,00	6 061,95	vlastní položka
PP			Okenní a dveřní připojovací profil ETICS - délka 2,4 m, balení svazek 50 ks = 120 bm					
66	K	622252001/00	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	81,560	70,00	5 709,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami					
67	M	415Hh4002-05	Soklový profil ETICS - pro fasádní desky tl. 150 mm**, délka 2,5 m, balení svazek = 10 ks = 25 bm	bm	89,716	80,00	7 177,28	vlastní položka
PP			Soklový profil ETICS - pro fasádní desky tl. 150 mm**, délka 2,5 m, balení svazek = 10 ks = 25 bm					
68	K	622252002/00	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	423,250	30,00	12 697,50	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
69	M	415Hh4006-01	Rohový profil ETICS ALU se síťovinou - délka 2,5 m, balení svazek 50 ks = 125 bm	bm	269,715	15,00	4 045,73	vlastní položka
PP			Rohový profil ETICS ALU se síťovinou - délka 2,5 m, balení svazek 50 ks = 125 bm					
70	M	415Hn6004-01	Okapnička k soklovému profilu ETICS - šířka výrobní 0,1 m, délka 2,5 m, balení svazek 50 ks = 125 bm	bm	89,716	40,00	3 588,64	vlastní položka
PP			Okapnička k soklovému profilu ETICS - šířka výrobní 0,1 m, délka 2,5 m, balení svazek 50 ks = 125 bm					
71	M	415Hn6012-01	Okapnička ETICS PVC se síťovinou - délka 2,5 m, balení svazek 25 ks = 62,5 bm	bm	57,415	30,00	1 722,45	vlastní položka
PP			Okapnička ETICS PVC se síťovinou - délka 2,5 m, balení svazek 25 ks = 62,5 bm					
72	M	415Hn6014-01	Parapetní připojovací profil ETICS - délka 2,0 m, balení svazek 100 ks = 200 bm	bm	48,730	35,00	1 705,55	vlastní položka
PP			Parapetní připojovací profil ETICS - délka 2,0 m, balení svazek 100 ks = 200 bm					
73	K	642944121/00	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	23,000	650,00	14 950,00	CS ÚRS 2017 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m<sup>2</sup>

74	M	320Uh2072-09	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×110 mm, H110	ks	2,000	800,00	1 600,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×110 mm, H110					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D7					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
75	M	320Uh2072-10	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 700×1970×110 mm, H110	ks	2,000	850,00	1 700,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 700×1970×110 mm, H110					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D15					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	M	320Uh2072-11	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×110 mm, H110	ks	1,000	900,00	900,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×110 mm, H110					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D21					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	M	320Uh2072-17	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×125 mm, H125	ks	2,000	820,00	1 640,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×125 mm, H125					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D13					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	320Uh2072-19	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125	ks	5,000	920,00	4 600,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D5, D10, D12					
	VV		3+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
79	M	320Uh2072-33	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×160 mm, H160	ks	1,000	840,00	840,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×160 mm, H160					

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		viz Tabulka vnitřních dveří						
VV		pro D9						
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
80	M	320Uh2072-35	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×160 mm, H160	ks	1,000	940,00	940,00	vlastní položka
PP			Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×160 mm, H160					
VV			viz Tabulka vnitřních dveří					
VV			pro D22					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
81	M	327Uh2078-18	Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 125 V, rozměry 700×1970×125 mm	ks	7,000	820,00	5 740,00	vlastní položka
PP			Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 125 V, rozměry 700×1970×125 mm					
VV			viz Tabulka vnitřních dveří					
VV			pro D14					
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
82	M	327Uh2078-26	Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 150 V, rozměry 700×1970×150 mm	ks	2,000	880,00	1 760,00	vlastní položka
PP			Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 150 V, rozměry 700×1970×150 mm					
VV			viz Tabulka vnitřních dveří					
VV			pro D20					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
83	K	642945111/00	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m <sup>2</sup>	kus	15,000	3 500,00	52 500,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m <sup>2</sup>					
84	M	320Uh2072-P01	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×110 mm, H110 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní položka
PP			Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 600×1970×110 mm, H110 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C					
VV			viz Tabulka vnitřních dveří					
VV			pro D8					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

85	M	320Uh2072-P02	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×110 mm, H110 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C	ks	5,000	1 700,00	8 500,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×110 mm, H110 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D3, D18, D23					
	VV		1+3+1			5,000		
	VV		Součet			5,000		
86	M	320Uh2072-P03	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C	ks	1,000	1 750,00	1 750,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D6					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
87	M	320Uh2072-P04	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125 - požární odolnost dveří i zárubně EW 30DP3-C	ks	1,000	1 750,00	1 750,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×125 mm, H125 - požární odolnost dveří i zárubně EW 30DP3-C					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D1					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
88	M	320Uh2072-P05	Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×160 mm, H160 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C	ks	1,000	1 790,00	1 790,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová hranatá pro zdění - rozměry 800×1970×160 mm, H160 - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C					
	VV		viz Tabulka vnitřních dveří					
	VV		pro D19					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
89	M	327Uh2078-P06	Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 150 V, rozměry 700×1970×150 mm - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C	ks	6,000	1 600,00	9 600,00	vlastní položka
	PP		Zárubeň ocelová pro sádrokarton montované závěsy - S 150 V, rozměry 700×1970×150 mm - požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV viz Tabulka vnitřních dveří  
 VV pro D16, D17  
 VV 2+4  
 VV Součet

6,000

6,000

90	K	642946111/00	Osazování pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 800 mm do zděné příčky	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky s jednou kapsou pro jedno dveří křídlo průchozí šířky do 800 mm

91	M	spcmD11	Pouzdro do zdiva tl. 125 mm	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	vlastní položka
----	---	---------	-----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Pouzdro do zdiva tl. 125 mm  
 VV viz Tabulka vnitřních dveří  
 VV pro D11  
 VV 1  
 VV Součet

1,000

1,000

92	K	622121111/00	Zatření spár cementovou maltou vnějších stěn z tvárnice nebo kamene	m2	55,904	50,00	2 795,20	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Zatření spár vnějších povrchů z tvárnice nebo kamene, cementovou maltou stěn  
 VV viz Púdorys 1.pp až 3.np - nový stav  
 VV (24,38+12,7+16,605+8,43)\*0,9  
 VV Součet

55,904

55,904

93	K	631311114/00	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,680	3 300,00	12 144,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20  
 VV viz předchozí výpočty  
 VV (11,47+26,23+23,64)\*0,06  
 VV Součet

3,680

3,680

94	K	631319011/00	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	3,680	780,00	2 870,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm

95	K	631311124/00	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	10,646	3 350,00	35 664,10	CS ÚRS 2017 01
----	---	--------------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20  
 VV viz předchozí výpočty  
 VV (27,93+9,67)\*0,12+(11,47+26,23+23,64)\*0,1  
 VV Součet

10,646

10,646

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

96	K	631311224/00	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 - pozn.: SKLADBA P1	m3	15,749	3 330,00	52 444,17	CS ÚRS 2017 01
	PP		Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		viz výkr. Půdorys 1.PP, 1.NP - nový stav, Řezy					
	VV		ve skladbě P1					
	VV		(27,93+9,67)*0,12		4,512			
	VV		ve skladbě P5					
	VV		(5,47+29,29+6)*0,1		4,076			
	VV		ve skladbě P6					
	VV		(3,89+6,37)*0,1		1,026			
	VV		ve skladbě P7					
	VV		(5,38+5,77+2,2+3,49+2,62+1,64)*0,1		2,110			
	VV		ve skladbě P8					
	VV		(40,25)*0,1		4,025			
	VV		Součet		15,749			
97	K	631319012/00	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu - pozn.: SKLADBA P1, P5, P6, P7, P8	m3	15,749	380,00	5 984,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
98	K	631362021/00	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,890	30 000,00	26 700,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		(11,47+26,23+23,64+27,93+9,67+11,47+26,23+23,64)*4,44/1000*1,25		0,890			
	VV		Součet		0,890			
99	K	631362021/00.1	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - pozn.: SKLADBA P1, P5, P6, P7, P8	t	0,799	30 000,00	23 970,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
100	K	632451103/00	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 10 mm	m2	338,800	500,00	169 400,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		88,43+7,1+83,68+109,36+50,23		338,800			
	VV		Součet		338,800			
101	K	635111142/00	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s udusáním	m3	9,201	950,00	8 740,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého 16-32					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	viz předchozí výpočty	
VV	(11,47+26,23+23,64)*0,15	9,201
VV	Součet	9,201

D 009 Ostatní konstrukce a práce 529 813,04

102	K	941211111/00	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	726,857	40,00	29 074,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	VV		viz Púdorys 1.pp až 3.np, Řezy, Pohledy					
	VV		217,035+110,12+217,62+182,082		726,857			
	VV		Součet		726,857			
103	K	941211211/00	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m <sup>2</sup>	87 222,840	1,00	87 222,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
	VV		předpoklad max.120 kalendářních dní					
	VV		726,857*120		87 222,840			
	VV		Součet		87 222,840			
104	K	941211811/00	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	726,857	30,00	21 805,71	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
105	K	944511111/00	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m <sup>2</sup>	726,857	10,00	7 268,57	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
106	K	944511211/00	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m <sup>2</sup>	87 222,840	0,10	8 722,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
107	K	944511811/00	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m <sup>2</sup>	726,857	5,00	3 634,29	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
108	K	949101111/00	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	742,830	75,00	55 712,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup> , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	VV		viz Tabulky místností					

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		15,9+14,44+32,29+27,93+9,67+6,99				107,220		
VV		32,38+56,05+5,38+8,66+5,77+2,2+2,54+1,92+2,85+5,47+4,71+40,25+29,29+7,1+6+3,89+3,49+2,62+6,37+1,64+29				257,580		
VV		14,62+12,71+3,57+4,84+19,59+2,26+2,08+12,28+3,73+45,32+2,67+5,2+22,76+13,95+2,94+3,05+11,87+28,38+3,06+2,27+24,28+3,6				245,030		
VV		20,12+5,42+12,11+12,99+5,01+77,35				133,000		
VV		Součet				742,830		
109	K	962031132/00	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	45,345	80,00	3 627,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			24,115+21,23		45,345			
VV			Součet		45,345			
110	K	962031133/00	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	101,451	100,00	10 145,10	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			3,52*3,04+90,75		101,451			
VV			Součet		101,451			
111	K	962032231/00	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	75,472	530,00	40 000,16	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			2,29*1,95*0,32		1,429			
VV			34,503+39,54		74,043			
VV			Součet		75,472			
112	K	965042141/00	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	6,013	1 800,00	10 823,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			1.np, tl. 50 mm					
VV			(43,82+20,79+20,15)*0,05		4,238			
VV			1.np, tl. 70 mm					
VV			25,36*0,07		1,775			



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

	VV		Součet					6,013	
113	K	965049111/00	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	6,013	990,00		5 952,87	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm						
114	K	965042241/00	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	27,956	1 500,00		41 934,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2						
	VV		viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		1.pp, m.č. 0.03, předpokládaná tl. 200 mm						
	VV		38,58*0,2					7,716	
	VV		1.np - v rámci odstranění skladby na -0,44 m						
	VV		(3,99+5,84+2,2+2,81+5,47+10,71+7,07+7,71+8,13+40,22)*0,2					18,830	
	VV		2.np						
	VV		10,07*0,14					1,410	
	VV		Součet					27,956	
115	K	965049112/00	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	26,456	830,00		21 958,48	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm						
116	K	965082933/00	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	5,787	220,00		1 273,14	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2						
	VV		viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		1.pp, m.č. 0.03, předpokládaná tl. 150 mm						
	VV		38,58*0,15					5,787	
	VV		Součet					5,787	
117	K	965082941/00	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	47,442	180,00		8 539,56	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy						
	VV		viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		předpokládané drenážní lože v kanálu kolem objektu						
	VV		(24,38+12,7+16,605+8,43)*0,8*0,5					24,846	
	VV		1.np - v rámci odstranění skladby na -0,44 m						
	VV		(3,99+5,84+2,2+2,81+5,47+10,71+7,07+7,71+8,13+40,22)*0,24					22,596	

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

	VV		Součet					47,442	
118	K	963051113/00	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	7,920	2 400,00		19 008,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm						
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		krycí poklop kanálu ze ŽB tl. 150 mm						
	VV		(24,38+12,7+16,605+8,43)*0,85*0,15		7,920				
	VV		Součet		7,920				
119	K	971052331/00	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,000	230,00		230,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm						
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		DN 100, dl. 120 mm						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
120	K	971052341/00	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	1,000	480,00		480,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm						
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		DN 100, dl. 300 mm						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
121	K	971052351/00	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	4,000	860,00		3 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm						
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV		DN 100, dl. 325 mm, 350 mm, 370 mm,						
	VV		1+2+1		4,000				
	VV		Součet		4,000				
122	K	971052361/00	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	3,000	1 270,00		3 810,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm						
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	DN 100, dl. 480mm, 540 mm	
VV	1+1	2,000
VV	DN 200, dl. 570 mm	
VV	1	1,000
VV	Součet	3,000

123	K	971052481/00	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 900 mm	kus	4,000	2 990,00	11 960,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,25 m2, tl. do 900 mm	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	
VV	rozm. 100x100 mm, délka 800 mm	
VV	2	2,000
VV	DN 100, dl. 660 mm	
VV	1	1,000
VV	DN 200, dl. 880 mm	
VV	1	1,000
VV	Součet	4,000

124	K	971033481/00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příček z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 900 mm	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	
VV	prohloubení komínového průduchu v celé jeho šíři od vybiracího otvoru do úrovně štěrkové vrstvy podlahy	
VV	1	1,000
VV	Součet	1,000

125	K	96899-R01a	Vybourání mříží plochy do 2 m2	m2	5,632	80,00	450,56	vlastní položka
-----	---	------------	--------------------------------	----	-------	-------	--------	-----------------

PP	Vybourání mříží plochy do 2 m2	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	
VV	0,68*0,5+0,619*0,5+2*(0,6*1,16)+1,18*1,25+0,9*0,58+0,9*1,77	5,632
VV	Součet	5,632

126	K	96899-R01b	Vybourání mříží plochy přes 2 m2	m2	28,116	50,00	1 405,80	vlastní položka
-----	---	------------	----------------------------------	----	--------	-------	----------	-----------------

PP	Vybourání mříží plochy přes 2 m2	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		1,513*1,77+1,52*1,77+0,96*2,1+1,46*1,77+2*(1,5*1,77)+1,5*1,8+1,085*2,1+3*(1,48*1,77)						28,116	
VV		Součet						28,116	
127	K	96899-R02	Vybourání poklopů betonových pl. do 1 m2 - betonový poklop studánky 1200x510 mm, tl. 100 mm	m2	0,612	1 500,00		918,00	vlastní položka
PP			Vybourání poklopů betonových pl. do 1 m2 - betonový poklop studánky 1200x510 mm, tl. 100 mm						
VV			viz Půdorys 1.pp - bourací práce						
VV			1,2*0,51					0,612	
VV			Součet					0,612	
128	K	978011141/00	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	6,600	20,00		132,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %						
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
VV			1.pp						
VV			6,6					6,600	
VV			Součet					6,600	
129	K	978011191/00	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	299,900	70,00		20 993,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %						
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností						
VV			1.np						
VV			17,88+2,81+5,47+19,76+10,71+7,07+7,71+8,13+40,22+25,36					145,120	
VV			2.np						
VV			21,69+8,52+28,5+10,04+14,76+13,18+19,32+8,72+2,13+10,07+3,86+7,67+6,32					154,780	
VV			Součet					299,900	
130	K	978013161/00	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	1 239,047	30,00		37 171,41	CS ÚRS 2017 01
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %						
VV			viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
VV			1.pp						
VV			2*(5,765+2,69)*1,95-2,4*1,95					28,295	
VV			1,np						
VV			457,702					457,702	

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	2.NP	
VV	489,63	489,630
VV	3.np	
VV	263,42	263,420
VV	Součet	1 239,047

131	K	978013191/00	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	134,764	55,00	7 412,02	CS ÚRS 2017 01
	PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	1.pp						
	VV	$(2*(12,1+2,82)+2*1,659)*1,95-2,43*1,95-2*1,95+2*(5,545+2,76)*1,95-$						
	VV	$2*1,95+2*1,95*0,77-(0,68+0,619)*0,5+2*(0,68+0,5+0,619+0,5)*0,95$						
	VV	$2*(6,29+4,75)*1,95-1,05*1,95+(1,05+2*1,95)*0,51$						
	VV	Součet						
					91,231			
					43,533			
					134,764			
132	K	978015341/00	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30%	m2	548,738	15,00	8 231,07	CS ÚRS 2017 01
	PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 10 do 30 %						
	VV	viz předchozí výpočty						
	VV	548,738						
	VV	Součet						
					548,738			
133	K	968062374/00	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2 - v cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvážení křídel	m2	2,394	270,00	646,38	CS ÚRS 2017 01
	PP	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	$2*(0,6*1,16)+0,9*0,58+0,6*0,8$						
	VV	Součet						
					2,394			
					2,394			
134	K	968062375/00	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2 - v cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvážení křídel	m2	32,080	160,00	5 132,80	CS ÚRS 2017 01
	PP	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	$1,18*1,25+0,9*1,77+4*(1,2*1,46)+2*(1,1*1,2)+3*(1,2*1,25)+2*(0,9*1,2)+1,18*1,2+2*(1,3$						
	VV	$19*0,87)+2*(1,2*1,46)+2*(0,9*1,149)+0,9*2,1+1,76*0,87$						
					32,080			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		Součet				32,080		
135	K	968062376/00	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2 - v cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel	m2	34,211	130,00	4 447,43	CS ÚRS 2017 01
PP			Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			1,49*1,77+1,48*1,77+1,46*1,77+1,44*1,77+1,513*1,77+1,52*1,77+1,46*1,77+2*(1,5*1,77)+1,5*1,8+3*(1,48*1,77)		34,211			
VV			Součet		34,211			
136	K	968072455/00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 - v cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel	m2	83,377	240,00	20 010,48	CS ÚRS 2017 01
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			0,96*2,1+(13+18+4)*(0,9*1,97)+(9+5)*(0,7*1,97)		83,377			
VV			Součet		83,377			
137	K	968072456/00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2 - v cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel	m2	7,443	190,00	1 414,17	CS ÚRS 2017 01
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			1,085*2,1+1,14*2,32+1,2*2,1		7,443			
VV			Součet		7,443			
138	K	968072558/00	Vybourání kovových vrat pl do 5 m2	m2	9,419	140,00	1 318,66	CS ÚRS 2017 01
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy do 5 m2					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			2,4*1,95+2,43*1,95		9,419			
VV			Součet		9,419			
139	K	952901111/00	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	742,830	25,00	18 570,75	CS ÚRS 2017 01
PP			Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světél výšce podlaží do 4 m					
VV			viz předchozí výpočty					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	742,83	742,830
VV	Součet	742,830

140	K	938902123/00	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči	m2	31,058	90,00	2 795,22	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	
VV	plocha stěny uvnitř kanálu kolem objektu, kde bude instalována novová fólie	
VV	(24,38+12,7+16,605+8,43)*0,5	31,058
VV	Součet	31,058

141	K	952901411/00	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlen) při jakékoliv výšce podlaží	m2	49,692	30,00	1 490,76	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce	
VV	plocha kanálu kolem objektu	
VV	(24,38+12,7+16,605+8,43)*0,8	49,692
VV	Součet	49,692

D	<b>099</b>	<b>Přesun hmot HSV</b>	<b>1 104 205,68</b>
---	------------	------------------------	---------------------

142	K	998011002/00	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	406,694	750,00	305 020,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	---	---------	--------	------------	----------------

PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	
----	---	--

143	K	997013213/00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně - v cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, / svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, naložení na vodorovný dopravní prost	t	472,599	750,00	354 449,25	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	------------	----------------

PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	
----	---	--

144	K	997002511/00	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	472,599	140,00	66 163,86	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	
----	---	--

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

145	K	997241519/00	Příplatek ZKD 1 km u vodorovného přemístění vybouraných hmot	t	4 509,990	10,00	45 099,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých další i započatý 1 km					
	VV		450,999*10		4 509,990			
	VV		Součet		4 509,990			
146	K	997013831/00	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	443,328	715,00	316 979,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
147	K	997013821/00	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	7,671	2 150,00	16 492,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s azbestem					
<b>D</b>	<b>711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>					<b>191 527,15</b>	
148	K	711111002/00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	61,340	10,00	613,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		11,47+26,23+23,64		61,340			
	VV		Součet		61,340			
149	M	416Vu6004-02	Asfaltová penetrace - (bal/25kg)	kg	18,402	45,00	828,09	vlastní položka
	PP		Asfaltová penetrace - (bal/25kg)					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		61,34*0,3		18,402			
	VV		Součet		18,402			
150	K	711141559/00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP - SKLADBA P1	m2	61,340	110,00	6 747,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
151	M	479Ln2012-03	Modifikovaný asfaltový hydroizolační pás tl. 4 mm - (role/7,5m2)	m2	70,541	150,00	10 581,15	vlastní položka
	PP		Modifikovaný asfaltový hydroizolační pás tl. 4 mm - (role/7,5m2)					
152	K	711161304/00	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 2,0 m	m2	52,798	130,00	6 863,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 2,0 m					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		(24,38+12,7+16,605+8,43)*0,85		52,798			



**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV Součet 52,798

153	K	711161382/00	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	62,115	120,00	7 453,80	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací

VV viz předchozí výpočty

VV 24,38+12,7+16,605+8,43 62,115

VV Součet 62,115

154	K	711491272/00	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná - SKLADBA S3, S6	m2	52,798	60,00	3 167,88	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy ochranné

155	M	130Ln6032-06	Geotextilie polypropylenová - 63/30	m2	60,718	20,00	1 214,36	vlastní položka
-----	---	--------------	-------------------------------------	----	--------	-------	----------	-----------------

PP Geotextilie polypropylenová - 63/30

156	K	711111051/00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací - pod dlažbu	m2	214,251	60,00	12 855,06	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací

VV viz předchozí výpočty

VV 214,251 214,251

VV Součet 214,251

157	K	711112051/00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací - pod obklady	m2	370,864	70,00	25 960,48	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací

158	M	419Pq3336-01	Hmota vodotěsná elastická - balení 18 kg, spotřeba 1,50 kg/m2	kg	1 755,345	65,00	114 097,43	vlastní položka
-----	---	--------------	---	----	-----------	-------	------------	-----------------

PP Hmota vodotěsná elastická - balení 18 kg, spotřeba 1,50 kg/m2

VV viz předchozí výpočty

VV 2\*(214,251+370,864)\*1,5 1 755,345

VV Součet 1 755,345

159	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	114,436	10,00	1 144,36	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D 713 Izolace tepelné

281 058,49

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

160	K	713121111/00	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	61,340	20,00	1 226,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			11,47+26,23+23,64		61,340			
VV			Součet		61,340			
161	M	219Kn7126-10	Deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z - tloušťka 100 mm	m2	62,567	230,00	14 390,41	vlastní položka
PP			Deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z - tloušťka 100 mm					
162	K	713151111/00	Montáž izolace tepelné střeš šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	456,140	50,00	22 807,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tepelné izolace střeš šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve					
VV			viz Půdorys střešy					
VV			83,68+13,99+109,36+11,64+5,42+3*77,35		456,140			
VV			Součet		456,140			
163	M	279Km1211-04	Skelná izolace - tloušťka 100 mm, rozměry 8400 x 1200 mm, balení 10,08 m2, R 2,60 m2K/W	m2	465,263	120,00	55 831,56	vlastní položka
PP			Skelná izolace - tloušťka 100 mm, rozměry 8400 x 1200 mm, balení 10,08 m2, R 2,60 m2K/W					
164	K	713191132/00	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	61,340	20,00	1 226,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím fólií separační z PE					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			61,34		61,340			
VV			Součet		61,340			
165	M	429Ln6002-01	Separální PE fólie - spotřeba 1,05 m2/m2 podlahové plochy, balení role 2 m x 50 m	m2	64,407	5,00	322,04	vlastní položka
PP			Separální PE fólie - spotřeba 1,05 m2/m2 podlahové plochy, balení role 2 m x 50 m					
166	K	713121121/00	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy - pozn.: SKLADBA P18, S9, S8	m2	180,650	40,00	7 226,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá					
VV			viz výkr. Půdorys 3.NP, Řezy					
VV			SKLADBA P18					
VV			77,35		77,350			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	SKLADBA S9		
VV	58,3	58,300	
VV	SKLADBA S8		
VV	45	45,000	
VV	Součet	180,650	

167	M	219Km1132-15	Izolační desky z minerální vaty - tl. 240 mm - pozn.: MV 0,038 W/mK, SKLADBA S8	m2	45,000	790,00	35 550,00	vlastní položka
-----	---	--------------	---	----	--------	--------	-----------	-----------------

PP	Izolační desky z minerální vaty - tl. 240 mm - pozn.: MV 0,038 W/mK, SKLADBA S8		
VV	viz předchozí výpočty		
VV	45	45,000	
VV	Součet	45,000	

168	M	219Km1132-17	Izolační desky z minerální vaty - tl. 280 mm - pozn.: MV 0,038 W/mK, SKLADBA P18	m2	77,350	920,00	71 162,00	vlastní položka
-----	---	--------------	--	----	--------	--------	-----------	-----------------

PP	Izolační desky z minerální vaty - tl. 280 mm - pozn.: MV 0,038 W/mK, SKLADBA P18		
VV	viz předchozí výpočty		
VV	77,35	77,350	
VV	Součet	77,350	

169	M	219Km1132-17.1	Izolační desky z minerální vaty - tl. 280 mm - pozn.: MV 0,033 W/mK, SKLADBA S9	m2	58,300	1 100,00	64 130,00	vlastní položka
-----	---	----------------	---	----	--------	----------	-----------	-----------------

PP	Izolační desky z minerální vaty - tl. 280 mm - pozn.: MV 0,033 W/mK, SKLADBA S9		
VV	viz předchozí výpočty		
VV	58,3	58,300	
VV	Součet	58,300	

170	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	718,588	10,00	7 185,88	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m		
----	--	--	--

D 721

**Vnitřní kanalizace**

1 365,30

171	K	721171808/00	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	62,115	20,00	1 242,30	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114		
VV	viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce		
VV	předpokládané drenážní potrubí v kanálu kolem objektu		
VV	24,38+12,7+16,605+8,43	62,115	
VV	Součet	62,115	

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

172	K	721290821/00	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,123	1 000,00	123,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					

**D 725****Zařizovací předměty****3 590,00**

173	K	725210821/00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	13,000	90,00	1 170,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			3+10		13,000			
VV			Součet		13,000			

174	K	725122813/00	Demontáž pisoárových stání s nádrží a jedním záchodkem	soubor	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž pisoárů s nádrží a 1 záchodkem					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			

175	K	725110811/00	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	12,000	130,00	1 560,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem					
VV			viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce					
VV			5+7		12,000			
VV			Součet		12,000			

176	K	725860811/00	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	13,000	10,00	130,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých					

177	K	725590812/00	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařizovacích předmětů v objektech výšky do 12 m	t	0,530	1 000,00	530,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

**D 762****Konstrukce tesařské****152 770,51**

178	K	762841811/00	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken tl do 35 mm	m2	299,900	30,00	8 997,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm bez omítky					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností	
VV	17,88+2,81+5,47+19,76+10,71+7,07+7,71+8,13+40,22+25,36	145,120
VV	21,69+8,52+28,5+10,04+14,76+13,18+19,32+8,72+2,13+10,07+3,86+7,67+6,32	154,780
VV	Součet	299,900

179	K	762341250/00	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken - SKLADBA S10	m2	32,340	90,00	2 910,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hoblovaných					
	VV		viz výkr. Pohledy, Řezy					
	VV		pro skladnu S10					
	VV		32,34		32,340			
	VV		Součet		32,340			
180	M	272Hi2008-01	Řezivo - prkna tl. 24 mm	m3	0,711	6 500,00	4 621,50	vlastní položka
	PP		Řezivo - prkna tl. 24 mm					
181	K	762083111/00	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	0,647	500,00	323,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		0,647		0,647			
	VV		Součet		0,647			
182	K	762342316/00	Montáž laťování na střechách složitých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 600 mm	m2	414,498	50,00	20 724,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění a laťování montáž laťování střech složitých sklonu do 60 st. při osově vzdálenosti laťů přes 360 do 600 mm					
183	K	762342441/00	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střechách sklonu do 60° - kontralatě budou podloženy utěšňovacím páskem !!!, SKLADBA S11	m	696,000	30,00	20 880,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí					
	VV		viz výkr. Pohledy, Řez					
	VV		696		696,000			
	VV		Součet		696,000			
184	M	272Hi2012-03	Řezivo - střešní lať impregnovaná - 40x60/5m	kus	335,499	75,00	25 162,43	vlastní položka
	PP		Řezivo - střešní lať impregnovaná - 40x60/5m					
185	K	762395000/00	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny - závitové tyče M12, zavětrovací pásy, vruty...	m3	32,144	1 100,00	35 358,40	CS ÚRS 2017 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty

VV viz předchozí výpočty

VV 8,751+1,824+16,036+267,794\*0,018+297,15\*(0,06\*0,04) 32,144

VV Součet 32,144

186	K	762523104/00	Položení podlahy z hoblovaných prken na sraz - pozn.: SKLADBA P18 a P19	m2	101,950	90,00	9 175,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Položení podlah hoblovaných na sraz z prken

VV viz Púdorysy 2.-3.NP, Řezy

VV 77,35+24,6 101,950

VV Součet 101,950

187	M	272Hi2008-01	Řezivo - prkna tl. 24 mm	m3	2,804	6 500,00	18 226,00	vlastní položka
-----	---	--------------	--------------------------	----	-------	----------	-----------	-----------------

PP Řezivo - prkna tl. 24 mm

188	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	639,068	10,00	6 390,68	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 763****Konstrukce montované****604 824,39**

189	K	763131821/00	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché - ve stáv. m.č. 1.15 (výčep)	m2	6,970	30,00	209,10	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PP Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché

VV viz Púdorysy 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 6,97 6,970

VV Součet 6,970

190	K	763131431/00	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	218,670	580,00	126 828,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI

VV viz Púdorysy 1.pp až 3.np - nový stav

VV 83,68+13,99+109,36+11,64 218,670

VV Součet 218,670

191	K	763131432/00	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	133,000	620,00	82 460,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, bez TI

VV viz Púdorysy 1.pp až 3.np - nový stav

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV 50,23+5,42+77,35 133,000

VV Součet 133,000

192	K	763131772/00	Příplatek k SDK pohledu za rovinnost kvality Q4	m2	351,670	100,00	35 167,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení

193	K	763111325/00	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xDF 12,5 TI 40 mm 30 kg/m3 EI 45 Rw 45 dB	m2	174,600	750,00	130 950,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm, EI 45, příčka tl. 125 mm, profil 75 TI tl. 40 mm 30 kg/m3, Rw 45 dB

194	K	763111427/00	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 TI 80 mm EI 90 Rw 55 dB	m2	123,500	990,00	122 265,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité 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

195	K	763111772/00	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q4	m2	298,100	100,00	29 810,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení

196	K	763182314/00	Ostění oken z desek v SDK kci hloubky do 0,5 m	m	44,750	550,00	24 612,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ostění oken z desek hloubky přes 0,2 do 0,5 m

VV viz předchozí výpočty

VV 44,75 44,750

VV Součet 44,750

197	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	5 252,219	10,00	52 522,19	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 764****Konstrukce klempířské****245 274,73**

198	K	764001821/00	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	32,940	50,00	1 647,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 1,2\*0,5+32,34 32,940

VV Součet 32,940

199	K	764004801/00	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	48,300	20,00	966,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

PP Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 48,3

48,300

VV Součet

48,300

200	K	764004861/00	Demontáž svodu do suti	m	33,500	20,00	670,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	33,5			33,500			
	VV	Součet			33,500			
201	K	764001891/00	Demontáž úžlabí do suti	m	35,500	15,00	532,50	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování úžlabí do suti						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	35,5			35,500			
	VV	Součet			35,500			
202	K	764003801/00	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	13,000	40,00	520,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	6+6+1			13,000			
	VV	Součet			13,000			
203	K	764002812/00	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	91,300	20,00	1 826,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině skládané						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	91,3			91,300			
	VV	Součet			91,300			
204	K	764002811/00	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	10,500	20,00	210,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	10,5			10,500			
	VV	Součet			10,500			
205	K	764002851/00	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	46,261	30,00	1 387,83	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti						
	VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV		1,49+1,48+1,46+1,44+1,513+1,52+1,46+2*1,5+1,5+2*0,6+1,18+0,9+0,9+3*1,48+4*1,2+2*1,1+3*1,2+2*0,9+0,6+1,18+2*1,319+2*1,2+2*0,9+1,76		46,261			
VV		Součet		46,261			
206	K	764141411/00	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm sklonu do 30° - pozn.: PRVEK K1, SKLADBA S10	m2	32,910	1 380,00	45 415,80 CS ÚRS 2017 01
PP			Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětrálního plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.				
VV			viz Tabulka Klempířských prvků				
VV			1*(1,2*0,5)		0,600		
VV			dopočet pultové střechy				
VV			32,31		32,310		
VV			Součet		32,910		
207	K	764141491/00	Příplatek k cenám krytiny z TiZn předzvětrálního plechu za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	0,600	50,00	30,00 CS ÚRS 2017 01
PP			Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětrálního plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek ve sklonu do 10 st.				
208	K	764241467/00	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm - pozn.: PRVEK K6, r.š. 660 mm	m	35,500	700,00	24 850,00 CS ÚRS 2017 01
PP			Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětrálního plechu úžlabí rš 670 mm				
VV			viz Tabulka Klempířských prvků				
VV			35,5		35,500		
VV			Součet		35,500		
209	K	764242432/00	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 200 mm - pozn.: PRVEK K12	m	10,500	300,00	3 150,00 CS ÚRS 2017 01
PP			Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětrálního plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm				
VV			viz Tabulka Klempířských prvků				
VV			10,5		10,500		
VV			Součet		10,500		
210	K	764242434/00	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - pozn.: PRVEK K11	m	91,300	400,00	36 520,00 CS ÚRS 2017 01
PP			Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětrálního plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm				
VV			viz Tabulka Klempířských prvků				
VV			91,3		91,300		
VV			Součet		91,300		

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

211	K	764246443/00	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětrálního plechu rš 250 mm - pozn.: PRVEK K2, r.š. 210 mm	m	31,200	450,00	14 040,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		31,2		31,200			
	VV		Součet		31,200			
212	K	764246444/00	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - pozn.: PRVEK K3, r.š. 260 mm	m	13,200	500,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		13,2		13,200			
	VV		Součet		13,200			
213	K	764346422/00	Lemování ventilačních nástavců z TiZn předzvětrálního plechu na krytině skládané D do 100 mm - pozn.: PRVEK K9	kus	6,000	1 100,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lemování ventilačních nástavců z titanzinkového předzvětrálního plechu výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 75 do 100 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
214	K	764346423/00	Lemování ventilačních nástavců z TiZn předzvětrálního plechu na krytině skládané D do 150 mm - pozn.: PRVEK K8	kus	6,000	1 310,00	7 860,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lemování ventilačních nástavců z titanzinkového předzvětrálního plechu výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 100 do 150 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
215	K	764346424/00	Lemování ventilačních nástavců z TiZn předzvětrálního plechu na krytině skládané D do 200 mm - pozn.: PRVEK K10	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lemování ventilačních nástavců z titanzinkového předzvětrálního plechu výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 150 do 200 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

216	K	764541405/00	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - pozn.: PRVEK K4, r.š. 330 mm	m	48,500	820,00	39 770,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Žlab podokapní z titanzinkového předzvětrálního plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		48,5		48,500			
	VV		Součet		48,500			
217	K	764548423/00	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 100 mm - pozn.: PRVEK K5, r.š. 330 mm	m	33,500	850,00	28 475,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Svod z titanzinkového předzvětrálního plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm					
	VV		viz Tabulka Klempířských prvků					
	VV		33,5		33,500			
	VV		Součet		33,500			
218	K	764-R01	Oplechování komínového tělesa, TiZn, r.š. 330 mm - pozn.: PRVEK K7	m	4,200	500,00	2 100,00	vlastní položka
	PP		Oplechování komínového tělesa, TiZn, r.š. 330 mm - pozn.: PRVEK K7					
219	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	2 060,460	10,00	20 604,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
<b>D</b>	<b>765</b>	<b>Krytiny tvrdé</b>					<b>469 080,10</b>	
220	K	765131801/00	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	414,498	50,00	20 724,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny skládané sklonu do 30 st. do suti					
	VV		odměřeno z výkr. DWG					
	VV		414,498		414,498			
	VV		Součet		414,498			
221	K	765131841/00	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	414,498	20,00	8 289,96	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny skládané Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. demontáže krytiny					
222	K	765131871/00	Demontáž hřebene nebo nároží vlnité vláknocementové krytiny sklonu do 30° do suti	m	37,850	20,00	757,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny vlnité sklonu do 30 st. hřebene nebo nároží do suti					
	VV		odměřeno z výkr. DWG					
	VV		17,8+13,65+2*3,2		37,850			

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

	VV		Součet					37,850	
223	K	765133003/00	Krytina vláknocementová sklonu do 30° skládaná ze šablon s povrchem břidličným - SKLADBA S11, S12	m2	414,498	650,00		269 423,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon jednoduché krytí sklonu do 30 st. s povrchem břidličným						
224	K	765133013/00	Okapová hrana vláknocementové krytiny jednoduché krytí s povrchem břidličným	m	91,300	250,00		22 825,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon okapová hrana, krytí jednoduché lemovací řadou, s povrchem břidličným						
	VV		viz předchozí výpočty						
	VV		91,3		91,300				
	VV		Součet		91,300				
225	K	765133023/00	Nároží vláknocementové krytiny jednoduché ze šablon s povrchem břidličným	m	6,400	380,00		2 432,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon nároží jednoduché ze šablon, s povrchem břidličným						
	VV		odměřeno z výkr. DWG						
	VV		2*3,2		6,400				
	VV		Součet		6,400				
226	K	765133033/00	Hřeben vláknocementové krytiny jednoduché ze šablon s povrchem břidličným	m	37,850	370,00		14 004,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon hřeben jednoduchý ze šablon, s povrchem břidličným						
227	K	765133091/00	Příplatek k cenám vláknocementové krytiny ze šablon na laťování	m2	414,498	10,00		4 144,98	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon Příplatek k cenám za sklon přes 30 st., na laťování						
228	K	765133045/00	Úžlabí vláknocementové krytiny vložené ze šablon s povrchem břidličným	m	35,500	2 200,00		78 100,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytina vláknocementová skládaná ze šablon úžlabí vložené, s povrchem břidličným						
	VV		viz předchozí výpočty						
	VV		35,5		35,500				
	VV		Součet		35,500				
229	K	765135013/00	Montáž střešních výlezů skládané vláknocementové krytiny plochy do 1,0m2	kus	2,000	1 500,00		3 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž střešních doplňků vláknocementové krytiny skládané střešních výlezů, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1,0 m2						
	VV		viz Tabulka oken						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
230	M	O25	Střešní výlez rozm. 550x700, nezateplený, otevíravý, včetně lemování - bližší specifikace investorem v průběhu výstavby	kus	2,000	3 200,00		6 400,00	vlastní položka

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Sřešní výlez rozm. 550x700, nezateplený, otevíravý, včetně lemování - bližší specifikace investorem v průběhu výstavby

231	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	3 897,806	10,00	38 978,06	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 766 Konstrukce truhlářské 1 109 821,43**

232	K	766441812/00	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	9,000	40,00	360,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky do 1m

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 4+5

9,000

VV Součet

9,000

233	K	766441822/00	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	29,000	50,00	1 450,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1m

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 14+14+1

29,000

VV Součet

29,000

234	K	766411821/00	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	290,724	100,00	29 072,40	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Demontáž obložení stěn palubkami

235	K	766411822/00	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	290,274	20,00	5 805,48	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Demontáž obložení stěn podkladových roštů

236	K	76641-R01	Demontáž truhlářského obložení - koženkový obklad vč. podkladního roštu	m2	4,576	100,00	457,60	vlastní položka
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	-----------------

PP Demontáž truhlářského obložení - koženkový obklad vč. podkladního roštu

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 2\*3,52\*(1,8-1,15)

4,576

VV Součet

4,576

237	K	766421821/00	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek - alt. dřevitého obkladu	m2	159,450	120,00	19 134,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Demontáž obložení podhledů palubkami

VV viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce

VV 20,79+20,15+25,36+24,82+24,84+14,32+8,69+20,48

159,450

VV Součet

159,450

238	K	766421822/00	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	159,450	20,00	3 189,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	----------	----------------

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

	PP	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů						
239	K	766674811/00	Demontáž střešního okna hladká krytina do 45° - rozm. 780x920 mm	kus	11,000	100,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Demontáž střešních oken na krytině hladké a drážkové, sklonu přes 30 do 45 st.						
	VV	viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce						
	VV	5+6						
	VV	Součet						
240	K	766621211/00	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	21,216	500,00	10 608,00	CS ÚRS 2017 01
	PP	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m						
	VV	viz Tabulka oken						
	VV	POZ O13, O16, O19 až O23						
	VV	2*(1,18*1,2)+1*(0,9*1,2)+2*(1,1*1,2)+3*(1,8*1,4)+2*(1,2*1,4)+2*(0,9*1,2)+1*(1,76*0,9)						
	VV	Součet						
241	M	O13	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1180x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=400 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	6 825,00	13 650,00	vlastní položka
	PP	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1180x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=400 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
242	M	O16	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1900x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	6 090,00	6 090,00	vlastní položka
	PP	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1900x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
243	M	O19	Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1100x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	9 240,00	18 480,00	vlastní položka
	PP	Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1100x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
244	M	O20	Dřevěné okno trojkřídlové, rozm. 1800x1400 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=350 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	3,000	14 385,00	43 155,00	vlastní položka
	PP	Dřevěné okno trojkřídlové, rozm. 1800x1400 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=350 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

245	M	O21	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1200x1400 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=300 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	7 560,00	15 120,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1200x1400 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=300 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
246	M	O22	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 900x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=350 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	6 090,00	12 180,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 900x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=350 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
247	M	O23	Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1760x900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=300 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	9 555,00	9 555,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1760x900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=300 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
248	K	766621212/00	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	35,310	500,00	17 655,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m					
VV			viz Tabulka oken					
VV			POZ O1 až O9, O15					
VV			$(3+3+1+1)*(0,75*1,9)+(1+1)*(0,75*1,7)+3*(2,3*1,9)+2*(1,5*1,9)+1*(1,5*1,7)$	35,310				
VV			Součet	35,310				
249	M	O2	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=250 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	3,000	7 770,00	23 310,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=250 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
250	M	O3	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=250 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	3,000	7 770,00	23 310,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=250 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
251	M	O4	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	7 770,00	7 770,00	vlastní položka

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP		Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
252	M	O5	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	7 770,00	7 770,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
253	M	O6	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1700 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem, - opatřeno sítí proti hmyzu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	7 560,00	7 560,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1700 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem, - opatřeno sítí proti hmyzu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
254	M	O7	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - opatřeno sítí proti hmyzu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	7 560,00	7 560,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 750x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - opatřeno sítí proti hmyzu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
255	M	O8	Dřevěné okno trojkřídlové, rozm. 2300x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=200 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	3,000	23 310,00	69 930,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno trojkřídlové, rozm. 2300x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=200 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
256	M	O9	Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1500x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=200 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	14 385,00	28 770,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1500x1900 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=200 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
257	M	O15	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1500x1700 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	12 285,00	12 285,00	vlastní položka
PP		Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 1500x1700 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří						
258	K	766621622/00	Montáž dřevěných oken plochy do 1 m2 otevíravých, sklápěcích do zdíva	kus	9,000	550,00	4 950,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Montáž oken dřevěných plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdíva						
VV		viz Tabulka oken						



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV POZ O11, O14, O17, O18

VV 2+2+2+3

9,000

VV Součet

9,000

259	M	O11	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 900x600 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	5 040,00	10 080,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 900x600 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
260	M	O14	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 600x1250 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=400 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	5 145,00	10 290,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 600x1250 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=400 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
261	M	O17	Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 600x800 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	5 040,00	10 080,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno jednokřídlové, rozm. 600x800 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
262	M	O18	Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1200x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	3,000	9 240,00	27 720,00	vlastní položka
PP			Dřevěné okno dvoukřídlové, rozm. 1200x1200 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem / vnitřní parapet dřevěný, š.=450 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
263	K	766642131/00	Montáž balkónových dveří dvojitých 1křídlových bez nadsvětlíku včetně rámu do zdiva	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž balkónových dveří dřevěných nebo plastových včetně rámu na PU pěnu dvojitých do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku					
264	M	O26	Dřevěné balk. dveře, rozm. 1140x2100 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - zámek fab, ování klika - klika, barva matný nerez - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	15 435,00	15 435,00	vlastní položka
PP			Dřevěné balk. dveře, rozm. 1140x2100 mm, O+V, Uw =1,0 W/m2K, zaskl. iz. trojsklem - zámek fab, ování klika - klika, barva matný nerez - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
265	K	766660461/00	Montáž vchodových dveří 2křídlových s nadsvětlíkem do zdiva	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem					

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

266	M	O10	Dřevěné vstupní dveře 2-kř., rozm. 1650x2750 mm, plné, $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , nadvětlík zaskl. iz. trojsklem - kování klika - klika, barva matný nerez / na vnitřní straně otevíravého křídla madlo ve v.=800 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dv	kus	1,000	40 635,00	40 635,00	vlastní položka
PP			Dřevěné vstupní dveře 2-kř., rozm. 1650x2750 mm, plné, $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , nadvětlík zaskl. iz. trojsklem - kování klika - klika, barva matný nerez / na vnitřní straně otevíravého křídla madlo ve v.=800 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
267	K	766660411/00	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku					
268	M	O12	Dřevěné vstupní dveře -kř., rozm. 1085x2100 mm, část. proskl., $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , zaskl. iz. trojsklem - ování koule - klika, barva matný nerez / napojeno na EZS - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	1,000	24 045,00	24 045,00	vlastní položka
PP			Dřevěné vstupní dveře -kř., rozm. 1085x2100 mm, část. proskl., $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , zaskl. iz. trojsklem - ování koule - klika, barva matný nerez / napojeno na EZS - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
269	K	766660001/00	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	23,000	400,00	9 200,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
270	M	D5	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	3,000	1 218,00	3 654,00	vlastní položka
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří					
271	M	D7	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - ve spodní části mřížka 300x100 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	1 218,00	2 436,00	vlastní položka
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - ve spodní části mřížka 300x100 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří					
272	M	D9	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	1 218,00	1 218,00	vlastní položka
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří					
273	M	D10	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	1 218,00	1 218,00	vlastní položka

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

274	M	D12	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu, na vnitřní straně madlo ve výši 800 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	1 218,00	1 218,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu, na vnitřní straně madlo ve výši 800 mm - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

275	M	D13	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	1 218,00	2 436,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

276	M	D14	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	7,000	1 218,00	8 526,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

277	M	D15	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	1 218,00	2 436,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, WC zámek, - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

278	M	D20	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	1 218,00	2 436,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

279	M	D21	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	1 218,00	1 218,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

280	M	D22	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	1 218,00	1 218,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	-----------------

PP

Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří

281	K	766660021/00	Montáž dveřních křídel otvívacích 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	16,000	400,00	6 400,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm

282	M	D1	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EW 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EW 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
283	M	D3	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	3 435,60	3 435,60	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
284	M	D6	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
285	M	D8	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - bez prahu / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB, - bez prahu / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
286	M	D16	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - bez prahu / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	2 646,00	5 292,00	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 700x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB - bez prahu / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
287	M	D17	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	5,000	2 646,00	13 230,00	vlastní položka	
PP			Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
288	M	D18	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	3,000	2 646,00	7 938,00	vlastní položka	

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP		Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
289	M	D19	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	vlastní položka
PP		Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
290	M	D23	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	3 223,50	3 223,50	vlastní položka
PP		Vnitřní dveře 1-kř., plné, 600x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování klika-klika, zámek FAB / požární odolnost dveří i zárubně EI 30DP3-C - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
291	K	766660171/00	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	3,000	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm						
292	M	D2	Vnitřní dveře 1-kř., plné, kyvné, 900x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, matný nerez. plech, - bez prahu, zámek podlahový - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	2,000	2 108,40	4 216,80	vlastní položka
PP		Vnitřní dveře 1-kř., plné, kyvné, 900x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, matný nerez. plech, - bez prahu, zámek podlahový - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
293	M	D4	Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, kování klika-klika, zámek FAB - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	2 108,40	2 108,40	vlastní položka
PP		Vnitřní dveře 1-kř., plné, 800x1970 mm, křídlo dřevěné, světlý dub, kování klika-klika, zámek FAB - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
294	K	766660312/00	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 1200 mm do pouzdra s jednou kapsou	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm						
295	M	D11	Vnitřní dveře 1-kř., posuvné do stěny, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování mušle - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří	kus	1,000	3 074,40	3 074,40	vlastní položka
PP		Vnitřní dveře 1-kř., posuvné do stěny, 800x1970 mm, povrch bílá fólie matná, kování mušle - bez prahu - pozn.: podrobný popis viz Tabulka vnitřních dveří						
296	K	766660722/00	Montáž dveřního kování (klika-klika, WC zámku, zámku FAB) - kování a zámky vč. klíčů (FAB) součástí dodávky dveří D1 až D23	kus	42,000	200,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku

VV viz předchozí výpočty

VV 23+15+3+1 42,000

VV Součet 42,000

297	K	766682111/00	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	3,000	1 100,00	3 300,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm

298	M	320Ui4032-01	Zárubeň obložková - dubová, šířka 600-900 mm, tl. stěny 100-170 mm	ks	3,000	3 500,00	10 500,00	vlastní položka
-----	---	--------------	--	----	-------	----------	-----------	-----------------

PP Zárubeň obložková - dubová, šířka 600-900 mm, tl. stěny 100-170 mm

VV viz Tabulka vnitřních dveří

VV pro D2, D4

VV 2+1 3,000

VV Součet 3,000

299	K	POZ O24	Střešní okno dřevěné poplastované, kyvné, Uw=1,0 W/m2K, izol. trojsklo, vč. střešního lemování TiZn - rozm. 780x940 mm / dodávka a montáž - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	10,000	25 000,00	250 000,00	vlastní položka
-----	---	---------	---	-----	--------	-----------	------------	-----------------

PP Střešní okno dřevěné poplastované, kyvné, Uw=1,0 W/m2K, izol. trojsklo, vč. střešního lemování TiZn - rozm. 780x940 mm / dodávka a montáž - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří

300	K	SKLADBA S4	PROVĚTRÁVANÝ ZATEPLENÝ DŘ. OBKLAD, sv. dř. rošt, impreg., 80X100 á 600 mm + min. izol. tl. 100 mm - vod. dř. rošt, impreg., 80x50 á 600 mm mm + min. izol. tl. 50 mm, kontaktní difúzní fólie / dřevěný rošt 40x60 mm, impreg. (vymezuje větrací mezeru tl. 40	m2	117,950	1 500,00	176 925,00	vlastní položka
-----	---	------------	--	----	---------	----------	------------	-----------------

PP PROVĚTRÁVANÝ ZATEPLENÝ DŘ. OBKLAD, sv. dř. rošt, impreg., 80X100 á 600 mm + min. izol. tl. 100 mm - vod. dř. rošt, impreg., 80x50 á 600 mm mm + min. izol. tl. 50 mm, kontaktní difúzní fólie / dřevěný rošt 40x60 mm, impreg. (vymezuje větrací mezeru tl. 40 mm) - dřevěný obklad vodorovný z palubek 25x146 mm (skryté kotvení), lazurovací nátěr, SKLADBA S4 (d)

VV viz výkr. Pohledy

VV odečteno z výkr. DWG

VV 117,95 117,950

VV Součet 117,950

301	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1 661,825	10,00	16 618,25	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

D 767

Konstrukce zámečnické

537 180,74

302	K	767652210/00	Montáž vrat garážových otvíravých do ocelové konstrukce plochy do 6 m2	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž vrat garážových nebo průmyslových otvíravých do ocelové konstrukce, plochy do 6 m2					
303	M	O1	Vrata garážová dvoukřídlá, rozm. 2400x1900 mm, rám ocelový, výplň dřevo, nátěr šedá lazura, - ocel. zárubeň, kování koule - klika, barva matný nerez - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří	kus	2,000	30 135,00	60 270,00	vlastní položka
PP			Vrata garážová dvoukřídlá, rozm. 2400x1900 mm, rám ocelový, výplň dřevo, nátěr šedá lazura, - ocel. zárubeň, kování koule - klika, barva matný nerez - pozn.: podrobný popis viz Tabulka oken a vnějších dveří					
304	K	Z1	Ocelová mříž do okna 620x500 mm, otevíravá dovnitř, rám praporcový jechl, výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž do okna 620x500 mm, otevíravá dovnitř, rám praporcový jechl, výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
305	K	Z2	Ocelová mříž do okna 680x500 mm, otevíravá dovnitř, rám praporcový jechl, výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž do okna 680x500 mm, otevíravá dovnitř, rám praporcový jechl, výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
306	K	Z3	Ocelové dveře 1-kř. 1160x1900 mm, rám praporcový jechl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	vlastní položka
PP			Ocelové dveře 1-kř. 1160x1900 mm, rám praporcový jechl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
307	K	Z4	Ocelová mříž 1-kř. 970x1650 mm, rám praporcový jechl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	11 200,00	11 200,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž 1-kř. 970x1650 mm, rám praporcový jechl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
308	K	Z5	Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 1200x510 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní položka
PP			Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 1200x510 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

309	K	Z6	Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 600x600 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	vlastní položka
PP			Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 600x600 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
310	K	Z7	Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 950x1170 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	vlastní položka
PP			Ocelový pochozí poklop v rámu otevíravý 950x1170 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
311	K	Z8	Ocelová mříž 1-kr. 1000x1500 mm, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž 1-kr. 1000x1500 mm, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
312	K	Z9	Ocelová mříž pod schody, otevíravá, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž pod schody, otevíravá, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
313	K	Z10	Ocelová mříž pod schody, otevíravá, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní položka
PP			Ocelová mříž pod schody, otevíravá, rám praporcový jekl se zap. prahem, , výplň tahokov, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
314	K	Z11	Zábradlí do sklepa, Oc trubka DN 40 mm, kotveno do stěny 4x / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	8 400,00	8 400,00	vlastní položka
PP			Zábradlí do sklepa, Oc trubka DN 40 mm, kotveno do stěny 4x / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
315	K	Z12	Zábradlí na vnitř. schodišti, dubové madlo, 9,4 bm, kotveno do stěny 4x / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	12 800,00	12 800,00	vlastní položka
PP			Zábradlí na vnitř. schodišti, dubové madlo, 9,4 bm, kotveno do stěny 4x / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
316	K	Z13	Schodiště se zábradlím - repase stávající kce, doplnění nášlapů a zábradlí s madlem, PÚ / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní položka



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP Schodiště se zábradlím - repase stávající kce, doplnění nášlapů a zábradlí s madlem, PÚ / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

317	K	Z14	Zábradlí na rampě, šikmé, s vodící tyčí, v.=900 mm, dl. 4172 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	13 600,00	13 600,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	--------	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Zábradlí na rampě, šikmé, s vodící tyčí, v.=900 mm, dl. 4172 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

318	K	Z15	Zábradlí na rampě, kotvené do stěny, madlo dřevěné, šedá lazura, dl. 4500 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	14 600,00	14 600,00	vlastní položka
-----	---	-----	---	--------	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Zábradlí na rampě, kotvené do stěny, madlo dřevěné, šedá lazura, dl. 4500 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

319	K	Z16	Ocelová vodící tyč DN 30, kotvena do stěny á 2 m, dl. 4,5 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	vlastní položka
-----	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	-----------------

PP Ocelová vodící tyč DN 30, kotvena do stěny á 2 m, dl. 4,5 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

320	K	Z17	Zábradlí na terase, kotvené do sloupů, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno, dl. 13,2 m / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	42 900,00	42 900,00	vlastní položka
-----	---	-----	---	--------	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Zábradlí na terase, kotvené do sloupů, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno, dl. 13,2 m / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

321	K	Z18	Zábradlí na schodišti kotvené do podlahy, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	6 400,00	6 400,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	--------	-------	----------	----------	-----------------

PP Zábradlí na schodišti kotvené do podlahy, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

322	K	Z19	Zábradlí lodžie kotvené do podlahy, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno, dl. 11,583 m / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	37 700,00	37 700,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	--------	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Zábradlí lodžie kotvené do podlahy, madlo dřevěné, šedá lazura, pozinkováno, dl. 11,583 m / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

323	K	Z20	Ocelové zábradlí na podestě 3.np, v=900 mm, madlo dub 60x30 mm, dl. 3070 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	9 900,00	9 900,00	vlastní položka
-----	---	-----	--	--------	-------	----------	----------	-----------------

PP Ocelové zábradlí na podestě 3.np, v=900 mm, madlo dub 60x30 mm, dl. 3070 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

324	K	Z21	Mřížka na fasádě 150x150 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	6,000	350,00	2 100,00	vlastní položka
PP			Mřížka na fasádě 150x150 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
325	K	Z22	Mřížka na fasádě 250x250 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	3,000	480,00	1 440,00	vlastní položka
PP			Mřížka na fasádě 250x250 mm / bližší popis viz Výpis zámečnických výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
326	K	V1	Systémové sanitární příčky s dveřmi, celk.v. 2,1 m, tl. stěny max. 30 mm, barva bílá, 1650x2750 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	42 500,00	42 500,00	vlastní položka
PP			Systémové sanitární příčky s dveřmi, celk.v. 2,1 m, tl. stěny max. 30 mm, barva bílá, 1650x2750 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
327	K	V2	Systémové sanitární příčky s dveřmi, celk.v. 2,1 m, tl. stěny max. 30 mm, barva bílá, 900x600 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	soubor	1,000	15 600,00	15 600,00	vlastní položka
PP			Systémové sanitární příčky s dveřmi, celk.v. 2,1 m, tl. stěny max. 30 mm, barva bílá, 900x600 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
328	K	V3	Plastová revizní dvířka do sádrokartoných kcí, rozm. 300x100 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	12,000	350,00	4 200,00	vlastní položka
PP			Plastová revizní dvířka do sádrokartoných kcí, rozm. 300x100 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
329	K	V4	Plastová mřížka vnitřní 150x150 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	6,000	210,00	1 260,00	vlastní položka
PP			Plastová mřížka vnitřní 150x150 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
330	K	V5	Skládací dělicí stěna do restaurace 3500x2990 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	2,000	46 500,00	93 000,00	vlastní položka
PP			Skládací dělicí stěna do restaurace 3500x2990 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
331	K	V6	Skládací dělicí stěna do restaurace 4175x2440 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD	kus	1,000	44 800,00	44 800,00	vlastní položka
PP			Skládací dělicí stěna do restaurace 4175x2440 mm / bližší popis viz Výpis ostatních výrobků - dodávka a montáž, vše v rozsahu PD					
332	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	90,000	130,00	11 700,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PSC	Poznámka k souboru cen:□ 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.
VV	spojení válcovaných překladů (hmotnost předběžný odhad)
VV	90 90,000
VV	Součet 90,000

333	M	130102180	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 5 mm	t	0,090	30 000,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

PP	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 5 mm
VV	90*0,001 'Přepočtené koeficientem množství 0,090

334	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	771,074	10,00	7 710,74	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m
----	--

**D 771****Podlahy z dlaždic****281 915,41**

335	K	771551810/00	Demontáž podlah z dlaždic teracových kladených do malty - včetně soklíků !	m2	25,360	90,00	2 282,40	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Demontáž podlah z dlaždic teracových kladených do malty
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností
VV	25,36 25,360
VV	Součet 25,360

336	K	771571810/00	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty - včetně soklíků	m2	199,060	50,00	9 953,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty
VV	viz Púdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností
VV	3,99+5,84+2,2+17,88+2,81+5,47+19,76+10,71+7,07+7,71+8,13+40,22 131,790
VV	28,5+8,72+2,13+10,07+3,86+7,67+6,32 67,270
VV	Součet 199,060

337	K	771591111/00	Podlahy penetrace podkladu	m2	214,521	30,00	6 435,63	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	----------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu
VV	viz předchozí výpočty
VV	199,24+191,01*0,08 214,521
VV	Součet 214,521

338	K	771473112/00	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 90 mm	m	191,100	110,00	21 021,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm
VV	odměřeno z výkresu DWG

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV 191,1 191,100

VV Součet 191,100

339	M	59761417	Dlaždice keramické, sokl v. = 80 mm	m	210,210	150,00	31 531,50	vlastní položka
-----	---	----------	-------------------------------------	---	---------	--------	-----------	-----------------

PP Dlaždice keramické, sokl v. = 80 mm

340	K	771573131/00	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených do 50 ks/m2 - SKLADBA P4, P5, P6, P7, P9, P11, P13, P15, P17	m2	199,240	390,00	77 703,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Montáž podlah z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2

VV viz Tabulka místnosti

VV skladba P4

VV 4,71+29,29 34,000

VV skladba P5

VV 5,47+6 11,470

VV skladba P6

VV 8,66+2,54+1,92+2,85+3,89+6,37 26,230

VV skladba P7

VV 5,38+5,77+2,2+2,54+3,49+2,62+1,64 23,640

VV skladba P8

VV 40,25 40,250

VV skladba P9

VV 29 29,000

VV skladba P11

VV 3,6 3,600

VV skladba P13

VV 2,67+2,94+3,05+3,06+2,27 13,990

VV skladba P15

VV 3,57+2,26+2,08+3,73 11,640

VV skladba P17

VV 5,42 5,420

VV Součet 199,240

341	M	spcm771-01	Keramická dlažba - tl. 15 mm - SKLADBA P6, P7, P8, P11, P13, P15, P17	m2	124,770	550,00	68 623,50	vlastní položka
-----	---	------------	---	----	---------	--------	-----------	-----------------

PP Keramická dlažba - tl. 15 mm - SKLADBA P6, P7, P8, P11, P13, P15, P17

VV viz předchozí výpočty

VV 26,23+23,64+40,25+3,6+13,99+11,64+5,42 124,770

VV Součet 124,770

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

342	M	spcm771-02	Keramická dlažba - protiskuzová třída R11, tl. 15 mm - SKLADBA P4, P5	m2	45,470	650,00	29 555,50	vlastní položka
	PP		Keramická dlažba - protiskuzová třída R11, tl. 15 mm - SKLADBA P4, P5					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		34+11,47		45,470			
	VV		Součet		45,470			
343	M	spcm771-03	Keramická dlažba - protiskuzová, mrazuvzdorná - SKLADBA P9	m2	29,000	750,00	21 750,00	vlastní položka
	PP		Keramická dlažba - protiskuzová, mrazuvzdorná - SKLADBA P9					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
344	K	771579191/00	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	57,630	10,00	576,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		4,71+2,54+1,92+2,85+3,89+2,2+2,54+3,49+2,62+1,64+3,6+2,67+2,94+3,05+3,06+2,27+3,57+2,26+2,08+3,73		57,630			
	VV		Součet		57,630			
345	K	771579196/00	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	214,521	15,00	3 217,82	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel					
346	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	926,516	10,00	9 265,16	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
<b>D</b>		<b>775</b>	<b>Podlahy dřevěné</b>				<b>135 123,55</b>	
347	K	775511800/00	Demontáž podlah vlysových lepených s lištami lepenými	m2	43,820	50,00	2 191,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž podlah vlysových s lištami lepených					
	VV		viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností					
	VV		43,82		43,820			
	VV		Součet		43,820			
348	K	77554RV01/01	TŘÍVRSTVÁ DŘEVĚNÁ PODLAHA (dub, parketový vzor, přírodní olej, ukončovací lakované sokl. lišty) - vč. podkladních vrstev, dle techn. předpisů výrobce, protiskuznost a otěruvzdornost dle ČSN / tl. 20 mm, lepená ! - dodávka a montáž, SKLADBA P3	m2	88,430	1 500,00	132 645,00	vlastní položka

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných bez podložky, spojovaných lepením v drážce šířka dílce zaklapnutím					
VV	viz Tabulky místností					
VV	32,38+56,05			88,430		
VV	Součet			88,430		

349	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	28,755	10,00	287,55	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PP Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 776 Podlahy povlakové 232 230,77**

350	K	776201812/00	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	294,610	60,00	17 676,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
VV	viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností					
VV	koberce					
VV	20,79+20,15+24,84+14,32+8,69+20,48			109,270		
VV	PVC					
VV	25,36+11,52+12,19+21,69+12,14+16,44+11,69+8,52 +10,04+14,76+13,18+19,32+8,49			185,340		
VV	Součet			294,610		

351	K	77699RV01/01	HOMOGENNÍ PVC, tl. 2 mm vč. soklíku (alt. fabionu), dodávka a montáž	m2	250,370	850,00	212 814,50	vlastní položka
-----	---	--------------	--	----	---------	--------	------------	-----------------

PP	HOMOGENNÍ PVC, tl. 2 mm vč. soklíku (alt. fabionu), dodávka a montáž					
VV	viz předchozí výpočty					
VV	7,1+83,68+109,36+50,23			250,370		
VV	Součet			250,370		

352	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	173,967	10,00	1 739,67	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 781 Obklady keramické 493 957,35**

353	K	781471810/00	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	263,798	70,00	18 465,86	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
VV	viz Půdorys 1.pp až 3.np - bourací práce, Tabulky stávajících místností					
VV	odměřeno z výkr. DWG					
VV	107,478+156,32			263,798		

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV Součet 263,798

354	K	781495111/00	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	370,864	30,00	11 125,92	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--------------------------------------	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu

355	K	781473115/00	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	370,864	390,00	144 636,96	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2

356	K	781479196/00	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	370,864	10,00	3 708,64	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel

357	M	59761041	Obkládačky keramické - barevné řešení a rozměr bude upřesněn investorem	m2	407,950	550,00	224 372,50	vlastní položka
-----	---	----------	---	----	---------	--------	------------	-----------------

PP Obkládačky keramické - barevné řešení a rozměr bude upřesněn investorem

358	K	781493111/00	Plastové profily rohové lepené standardním lepidlem	m	236,400	120,00	28 368,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené standardním lepidlem rohové

VV viz Půdorysy 1.-3.NP

VV 87,6+102+46,8

236,400

VV Součet

236,400

359	K	781493511/00	Plastové profily ukončovací lepené standardním lepidlem	m	326,200	90,00	29 358,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené standardním lepidlem ukončovací

VV viz Půdorysy 1.-3.NP

VV 121,3+141,3+63,6

326,200

VV Součet

326,200

360	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3 392,147	10,00	33 921,47	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

**D 782 Obklady z kamene****95 870,50**

361	K	782132313/00	Montáž obkladu stěn z nepravidelných řezaných desek z tvrdého kamene do lepidla tl do 50 mm - pozn.: SKLADBA S3, v pohledech pozn. "e"	m2	47,140	1 300,00	61 282,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Montáž obkladů stěn z tvrdých kamenů kladených do lepidla z nepravidelných desek s řezanými stranami tl. přes 30 do 50 mm

VV viz výkr. Pohledy

VV odečteno z výžkr. DWG

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV 47,14 47,140

VV Součet 47,140

362	M	782spcm01	Obkladový kámen, nepravidelný, tl. 40 mm	m2	51,854	550,00	28 519,70	vlastní položka
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	-----------------

PP Obkladový kámen, nepravidelný, tl. 40 mm

363	K	998782201	Přesun hmot procentní pro obklady kamenné v objektech v do 6 m	%	606,880	10,00	6 068,80	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

D 783

Nátěry

20 650,39

364	K	ZÁR-600	Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 600/1970/110-160 mm	kus	5,000	220,00	1 100,00	vlastní položka
-----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 600/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty

VV 5 5,000

VV Součet 5,000

365	K	ZÁR-700	Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 700/1970/110-160 mm	kus	11,000	220,00	2 420,00	vlastní položka
-----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 700/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty

VV 11 11,000

VV Součet 11,000

366	K	ZÁR-800	Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 800/1970/110-160 mm	kus	7,000	220,00	1 540,00	vlastní položka
-----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní, dvojnásobný, krycí, rozm. 800/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty

VV 7 7,000

VV Součet 7,000

367	K	ZÁR-600-PBŘ	Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 600/1970/110-160 mm	kus	1,000	320,00	320,00	vlastní položka
-----	---	-------------	---	-----	-------	--------	--------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 600/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

368	K	ZÁR-700-PBŘ	Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 700/1970/110-160 mm	kus	6,000	320,00	1 920,00	vlastní položka
-----	---	-------------	---	-----	-------	--------	----------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 700/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty



**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

VV 6 6,000

VV Součet 6,000

369	K	ZÁR-800-PBŘ	Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 800/1970/110-160 mm	kus	8,000	320,00	2 560,00	vlastní položka
-----	---	-------------	---	-----	-------	--------	----------	-----------------

PP Nátěr ocelových zárubní protipožární, dvojnásobný, krycí, rozm. 800/1970/110-160 mm

VV viz předchozí výpočty

VV 8 8,000

VV Součet 8,000

370	K	783218111/00	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	101,950	105,84	10 790,39	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický

VV viz předchozí výpočty

VV 101,95 101,950

VV Součet 101,950

D 784

Malby

168 199,24

371	K	784171101/00	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí - plocha včetně zednického začistění při výměně interiérových dveří	m2	742,830	5,00	3 714,15	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	---------	------	----------	----------------

PP Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah

VV viz předchozí výpočty

VV 742,83 742,830

VV Součet 742,830

372	M	61155310	Fólie PE 0,2 mm šíře 2 m	m2	854,255	15,00	12 813,83	vlastní položka
-----	---	----------	--------------------------	----	---------	-------	-----------	-----------------

PP Fólie PE 0,2 mm šíře 2 m

373	K	784181121/00	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 306,730	20,00	46 134,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m

VV viz předchozí výpočty

VV 1656,96+351,67+298,1 2 306,730

VV Součet 2 306,730

374	K	784211121/00	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně ořevzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 306,730	45,00	103 802,85	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Malby z malířských směsí ořevzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra ořevzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m

375	K	784191003/00	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	82,716	3,00	248,15	CS ÚRS 2017 01
-----	---	--------------	--	----	--------	------	--------	----------------

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

PP

Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojitých nebo zdvojených

376	K	784191007/00	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	742,830	2,00	1 485,66	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.1 - Zařízení zdravotních instalací

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 558 417,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 558 417,65	21,00%	327 267,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 885 685,36**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.1 - Zařízení zdravotních instalací**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 558 417,65**

### D1 - Demontážní práce

27 987,00

D2 - 721 11 Demontáž potrubí kameninového

6 300,00

D3 - 721 14 Demontáž potrubí litinového (kanalizace)

5 250,00

D4 - 721 17 Demontáž plastového potrubí PVC (kanal.)

1 160,00

D5 - 721 24 Demontáž lapačů střešních splavenin

272,00

D6 - 722 13 Demontáž potrubí ocelového závitového

2 850,00

D7 - 722 17 Demontáž plastového potrubí (vodovod)

1 330,00

D8 - 722 18 Demontáž plstěných pasů

500,00

D9 - 722 22 Demontáž armatur závitových

580,00

D10 - 725 53 Demontáž el.zásobníků

945,00

D11 - Ostatní demontážní práce

2 500,00

D12 - 721 29 Přesun hmot demontážní práce

6 300,00

### D13 - Vnitřní kanalizace

610 429,15

D14 - 721 17 - Plastové hrdlové potrubí z PP opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím k

17 102,00

D15 - Specifikace 721 17

8 279,00

D16 - 721 17 - Plastové hrdlové potrubí z tvrdého PVC typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrd

40 760,00

D15 - Specifikace 721 17	18 619,00
D17 - 721 17 - Plastové PP potrubí pro horkou odpadní vodu typ HT-systém, těsněné v hrdle manžetovým těsní	44 180,00
D15 - Specifikace 721 17	8 723,00
D18 - Protipožární manžety	5 957,00
D19 - 722 18 - Ochrana potrubí	6 909,00
D20 - 721 19 - Zřízení přípojek na potrubí	3 655,00
D21 - 721 21 - Podlahové vpustě a dvorní vtoky	1 491,00
D22 - Specifikace 721 21	26 780,00
D23 - 721 22 - Zápachové uzávěrky	588,00
D24 - Specifikace 721 22	3 648,00
D25 - 721 24 - Lapače střešních splavenin	2 590,00
D26 - 721 27 - Ventilační hlavice	4 146,00
D27 - 722 17 - Plastové polypropylenové potrubí (pro odvod kondenzátu)	7 008,00
D28 - 722 17 - Pevné body plast.potr., upevnění potrubí	1 760,00
D19 - 722 18 - Ochrana potrubí	948,00
D29 - Termoizolačními pásy bez samolepícího uzávěru	948,00
D30 - Specifikace 722 18	622,00
D31 - Revizní šachty RŠ a ostatní objekty	118 298,00
D32 - Odvodňovací žlaby z polymerického betonu	3 210,00
D33 - 721 29 - Ostatní	5 915,00
D34 - Ostatní vícenáklady	259 025,00
D35 - 998 72 - Přesun hmot	20 216,15
<b>D36 - Vnitřní vodovod</b>	<b>422 987,20</b>
D37 - 722 13 - Potrubí z ocelových trubek pozink.závit.	10 720,00
D38 - 722 17 - Plastové polypropylenové potrubí	100 161,00
D28 - 722 17 - Pevné body plast.potr., upevnění potrubí	15 216,00
D19 - 722 18 - Ochrana potrubí	13 862,00
D30 - Specifikace 722 18	17 378,00
D39 - 722 19 - Přípojky ke strojům a zařízením	5 159,00
D40 - 722 22 - Armatury závitové (s jedním závitem)	8 423,00
D41 - Specifikace 722 22	673,00

D42 - 722 23 - Armatury závitové (se dvěma závity)	8 150,00
D43 - Ostatní montáže	1 323,00
D44 - Specifikace 722 23	6 710,00
D45 - 722 25 - Hydranty skříň hydrantová vnitřní s tvarově stálou hadicí	24 729,00
D46 - Specifikace 722 25	28 413,00
D47 - 722 26 - Vodoměry	630,00
D48 - Specifikace 722 26	2 828,00
D18 - Protipožární manžety	2 968,00
D49 - Přítlačné tvarovky pro HD-PE potrubí	499,00
D50 - Akumulační nádrže	25 725,00
D51 - 722 29 - Ostatní	12 103,00
D52 - Ostatní specifikace	130 362,00
D35 - 998 72 - Přesun hmot	6 955,20
<b>D53 - Strojní vybavení</b>	<b>64 246,70</b>
D54 - 724 14 - Čerpadla	2 520,00
D55 - Specifikace 724 14	34 114,00
D56 - 724 21 - Domovní vodárny	5 939,00
D57 - 724 31 - Tlakové nádrže	2 730,00
D58 - Specifikace 724 31	18 887,00
D35 - 998 72 - Přesun hmot	56,70
<b>D59 - Zařizovací předměty</b>	<b>432 767,60</b>
D60 - Specifikace zařizovací předměty	371 929,00
D61 - 725 11 - Klozety	7 798,00
D62 - 725 12 - Pisoáry	1 386,00
D63 - 725 21 - Umyvadla	6 560,00
D64 - 725 24 - Sprchy	11 340,00
D65 - 725 31 - Dřezy	1 575,00
D66 - 725 33 - Výlevky	1 114,00
D67 - 725 81 - Nástěnné ventily	4 830,00
D68 - 725 82 - Baterie umyvadlové a dřezové	7 569,00

D69 - 725 84 - Baterie sprchové	5 103,00
D70 - 725 86 - Ostatní zápachové uzávěrky	1 953,00
D71 - 725 98 - Dvířka	9 960,00
D35 - 998 72 - Přesun hmot	1 650,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.1 - Zařízení zdravotních instalací**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 558 417,65**

D D1 Demontážní práce 27 987,00

D D2 721 11 Demontáž potrubí kameninového 6 300,00

1	K	Pol187	do DN 200	m	60,000	105,00	6 300,00	
	PP		do DN 200					

D D3 721 14 Demontáž potrubí litinového (kanalizace) 5 250,00

2	K	Pol188	do DN 100	m	50,000	105,00	5 250,00	
	PP		do DN 100					

D D4 721 17 Demontáž plastového potrubí PVC (kanal.) 1 160,00

3	K	Pol189	do D-75	m	20,000	26,00	520,00	
	PP		do D-75					

4	K	Pol190	do D-110	m	20,000	32,00	640,00	
	PP		do D-110					

D D5 721 24 Demontáž lapačů střešních splavenin 272,00

5	K	Pol191	DN 100	ks	4,000	68,00	272,00	
	PP		DN 100					

D D6 722 13 Demontáž potrubí ocelového závitového 2 850,00

6	K	Pol192	do DN 25	m	50,000	57,00	2 850,00	
---	---	--------	----------	---	--------	-------	----------	--



PP		do DN 25					
<b>D D7</b>		<b>722 17 Demontáž plastového potrubí (vodovod)</b>				<b>1 330,00</b>	
7	K	Pol193	do DN 25	m	30,000	23,00	690,00
PP		do DN 25					
8	K	Pol194	do DN 50	m	20,000	32,00	640,00
PP		do DN 50					
<b>D D8</b>		<b>722 18 Demontáž plstěných pasů</b>				<b>500,00</b>	
9	K	Pol195	z trub do DN 50	m	100,000	5,00	500,00
PP		z trub do DN 50					
<b>D D9</b>		<b>722 22 Demontáž armatur závitových</b>				<b>580,00</b>	
10	K	Pol196	vodovodních 2-závitových do G2"	ks	10,000	58,00	580,00
PP		vodovodních 2-závitových do G2"					
<b>D D10</b>		<b>725 53 Demontáž el.zásobníků</b>				<b>945,00</b>	
11	K	Pol197	tlakových do 200 l	kus	3,000	315,00	945,00
PP		tlakových do 200 l					
<b>D D11</b>		<b>Ostatní demontážní práce</b>				<b>2 500,00</b>	
12	K	Pol198	vybourání konstrukce stáv.zděné revizní šachty st.RŠ vnitř.průměru do 0,80 m, hl. 0,80 m vč.demontáže litinového poklopu a vybourání betonového dna šachty	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
PP		vybourání konstrukce stáv.zděné revizní šachty st.RŠ vnitř.průměru do 0,80 m, hl. 0,80 m vč.demontáže litinového poklopu a vybourání betonového dna šachty					
<b>D D12</b>		<b>721 29 Přesun hmot demontážní práce</b>				<b>6 300,00</b>	
13	K	Pol199	kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	1,000	6 300,00	6 300,00
PP		kanalizace v objektech výšky do 6 m					
<b>D D13</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>610 429,15</b>	
<b>D D14</b>		<b>721 17 - Plastové hrdlové potrubí z PP opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsní</b>				<b>17 102,00</b>	
14	K	Pol200	DN 100	m	30,000	408,00	12 240,00
PP		DN 100					
15	K	Pol201	DN 125	m	8,000	540,00	4 320,00
PP		DN 125					
16	K	Pol202	Tvarovka čistící DN100 (montáž)	ks	1,000	542,00	542,00
PP		Tvarovka čistící DN100 (montáž)					
<b>D D15</b>		<b>Specifikace 721 17</b>				<b>8 279,00</b>	

17	M	Pol203	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí oblouk PP-B 100/45°	m	28,000	127,00	3 556,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí oblouk PP-B 100/45°				
18	M	Pol204	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí oblouk PP-B 125/45°	m	4,000	202,00	808,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí oblouk PP-B 125/45°				
19	M	Pol205	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí odbočka PP-EA 100/100/45°	m	6,000	298,00	1 788,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí odbočka PP-EA 100/100/45°				
20	M	Pol206	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí odbočka PP-EA 125/100/45°	ks	2,000	383,00	766,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí odbočka PP-EA 125/100/45°				
21	M	Pol207	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí redukce PP-R 100/125	ks	1,000	202,00	202,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí redukce PP-R 100/125				
22	M	Pol208	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí čistící kus PP-RE 100	ks	1,000	1 159,00	1 159,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PP potrubí čistící kus PP-RE 100				
D		D16	721 17 - Plastové hrdlové potrubí z tvrdého PVC typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném				40 760,00
23	K	Pol209	DN 100	m	20,000	198,00	3 960,00
		PP	DN 100				
24	K	Pol210	DN 125	m	40,000	230,00	9 200,00
		PP	DN 125				
25	K	Pol211	DN 150	m	80,000	345,00	27 600,00
		PP	DN 150				
D		D15	Specifikace 721 17				18 619,00
26	M	Pol212	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 100/45°	ks	30,000	89,00	2 670,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 100/45°				
27	M	Pol213	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 100/87°	ks	3,000	98,00	294,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 100/87°				
28	M	Pol214	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 125/15°	ks	1,000	96,00	96,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 125/15°				
29	M	Pol215	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 125/87°	ks	6,000	112,00	672,00
		PP	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 125/87°				

30	M	Pol216	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 150/15°	ks	40,000	151,00	6 040,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 150/15°						
31	M	Pol217	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 150/45°	ks	11,000	158,00	1 738,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - oblouk KGB 150/45°						
32	M	Pol218	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 100/100/45°	ks	2,000	141,00	282,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 100/100/45°						
33	M	Pol219	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 125/100/45°	ks	3,000	158,00	474,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 125/100/45°						
34	M	Pol220	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 125/125/45°	ks	2,000	191,00	382,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 125/125/45°						
35	M	Pol221	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/100/45°	ks	4,000	208,00	832,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/100/45°						
36	M	Pol222	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/125/45°	ks	10,000	233,00	2 330,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/125/45°						
37	M	Pol223	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/150/45°	ks	1,000	312,00	312,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - odbočka KGEA 150/150/45°						
38	M	Pol224	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 100/125	ks	14,000	80,00	1 120,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 100/125						

39	M	Pol225	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 100/150	ks	1,000	84,00	84,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 100/150						
40	M	Pol226	Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 125/150	ks	3,000	431,00	1 293,00		
PP			Plastové tvarovky kanalizačního PVC potrubí typ KG-systém, opatřené v naformovaném nástrčném hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 125/150						
D D17			721 17 - Plastové PP potrubí pro horkou odpadní vodu typ HT-systém, těsněné v hrdle manžetovým těsnícím kroužkem - redukce KGR 100/150						44 180,00
41	K	Pol227	HT 40x1,8 mm	m	30,000	144,00	4 320,00		
PP			HT 40x1,8 mm						
42	K	Pol228	HT 50x1,8 mm	m	28,000	144,00	4 032,00		
PP			HT 50x1,8 mm						
43	K	Pol229	HT 75x1,9 mm	m	55,000	184,00	10 120,00		
PP			HT 75x1,9 mm						
44	K	Pol230	HT 110x2,7 mm	m	90,000	249,00	22 410,00		
PP			HT 110x2,7 mm						
45	K	Pol231	montáž čistící tvarovky HT-ČK 75	ks	1,000	217,00	217,00		
PP			montáž čistící tvarovky HT-ČK 75						
46	K	Pol232	montáž čistící tvarovky HT-ČK 110	ks	13,000	237,00	3 081,00		
PP			montáž čistící tvarovky HT-ČK 110						
D D15			Specifikace 721 17						8 723,00
47	M	Pol233	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - paralelní odbočka HTPA 110/110ú15°	ks	4,000	1 253,00	5 012,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - paralelní odbočka HTPA 110/110ú15°						
48	M	Pol234	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - dvojitá rohová odbočka HTED 100/100/67°	ks	1,000	509,00	509,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - dvojitá rohová odbočka HTED 100/100/67°						
49	M	Pol235	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 40/50	ks	6,000	47,00	282,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 40/50						
50	M	Pol236	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 50/110	ks	5,000	60,00	300,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 50/110						
51	M	Pol237	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 75/110	ks	12,000	66,00	792,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - redukce HTR 75/110						
52	M	Pol238	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - čistící kus HTRE 75	ks	1,000	112,00	112,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - čistící kus HTRE 75						
53	M	Pol239	Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - čistící kus HTRE 110	ks	13,000	132,00	1 716,00		
PP			Ostatní plastové tvarovky HT-potrubí - čistící kus HTRE 110						
D D18			Protipožární manžety						5 957,00

54	K	Pol240	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, do stěny nebo stropu, velikost manžety 30 mm RS 10/40/030 pro potrubí vnějšího průměru 40 mm	ks	1,000	772,00	772,00	
PP			Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, do stěny nebo stropu, velikost manžety 30 mm RS 10/40/030 pro potrubí vnějšího průměru 40 mm					
55	K	Pol241	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, do stěny nebo stropu, velikost manžety 30 mm RS 10/110/030 pro potrubí vnějšího průměru 110 mm	ks	5,000	1 037,00	5 185,00	
PP			Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, do stěny nebo stropu, velikost manžety 30 mm RS 10/110/030 pro potrubí vnějšího průměru 110 mm					
D D19			<b>722 18 - Ochrana potrubí</b>					<b>6 909,00</b>
56	K	Pol242	DN 40 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	30,000	18,00	540,00	
PP			DN 40 (jednou vrstvou plstěnými pásy)					
57	K	Pol243	DN 50 a DN 65 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	28,000	23,00	644,00	
PP			DN 50 a DN 65 (jednou vrstvou plstěnými pásy)					
58	K	Pol244	DN 80 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	55,000	37,00	2 035,00	
PP			DN 80 (jednou vrstvou plstěnými pásy)					
59	K	Pol245	DN 100 (jednou vrstvou plstěnými pásy)	m	90,000	41,00	3 690,00	
PP			DN 100 (jednou vrstvou plstěnými pásy)					
D D20			<b>721 19 - Zřízení přípojek na potrubí</b>					<b>3 655,00</b>
60	K	Pol246	vyvedení odpadních výpustek 40x1,8 mm	ks	18,000	57,00	1 026,00	
PP			vyvedení odpadních výpustek 40x1,8 mm					
61	K	Pol247	vyvedení odpadních výpustek 50x1,8 mm	ks	13,000	57,00	741,00	
PP			vyvedení odpadních výpustek 50x1,8 mm					
62	K	Pol248	vyvedení odpadních výpustek 110x2,7 mm	ks	16,000	118,00	1 888,00	
PP			vyvedení odpadních výpustek 110x2,7 mm					
D D21			<b>721 21 - Podlahové vpustě a dvorní vtoky</b>					<b>1 491,00</b>
63	K	Pol249	montáž vpustě prádelní do DN 100	ks	1,000	168,00	168,00	
PP			montáž vpustě prádelní do DN 100					
64	K	Pol250	montáž vpustě velkokuchyňské do DN 100	ks	3,000	441,00	1 323,00	
PP			montáž vpustě velkokuchyňské do DN 100					
D D22			<b>Specifikace 721 21</b>					<b>26 780,00</b>
65	M	Pol251	podlahová vpust s vodním zápachovým uzávěrem systém Primus pro zabránění zápachu v případě suchého stavu, svislý odtok DN100	ks	1,000	1 586,00	1 586,00	
PP			podlahová vpust s vodním zápachovým uzávěrem systém Primus pro zabránění zápachu v případě suchého stavu, svislý odtok DN100					
66	M	Pol252	neruzová velkokuchyňská vpust se svislým odtokem DN100 s rámečkem pro rošt, zápach.uzáver	ks	3,000	8 398,00	25 194,00	
PP			neruzová velkokuchyňská vpust se svislým odtokem DN100 s rámečkem pro rošt, zápach.uzáver					

D	D23	721 22 - Zápachové uzávěrky					588,00
67	K	Pol253	uzávěrka zápachová DN 40 (montáž)	ks	7,000	84,00	588,00
	PP	uzávěrka zápachová DN 40 (montáž)					
D	D24	Specifikace 721 22					3 648,00
68	M	Pol254	HL 21/32 plastový vtok se zápach.uzávěrkou	ks	2,000	474,00	948,00
	PP	HL 21/32 plastový vtok se zápach.uzávěrkou					
	P	<i>Poznámka k položce: kondenzační sifon HL138 v podomítkovém provedení</i>					
69	M	Pol255	s vyjímatelným a čistitelným sifonem	ks	3,000	900,00	2 700,00
	PP	s vyjímatelným a čistitelným sifonem					
D	D25	721 24 - Lapače střešních splavenin					2 590,00
70	K	Pol256	plastový lapač střešních splavenin HL 660/DN100	ks	5,000	518,00	2 590,00
	PP	plastový lapač střešních splavenin HL 660/DN100					
D	D26	721 27 - Ventilační hlavice					4 146,00
71	K	Pol257	plastová větrací hlavice HL 810/100	ks	6,000	691,00	4 146,00
	PP	plastová větrací hlavice HL 810/100					
D	D27	722 17 - Plastové polypropylenové potrubí (pro odvod kondenzátu)					7 008,00
72	K	Pol258	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 (pro odvod kondenzátu) PPR 32	m	8,000	141,00	1 128,00
	PP	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 (pro odvod kondenzátu) PPR 32					
73	K	Pol259	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 (pro odvod kondenzátu) PPR 40	m	30,000	196,00	5 880,00
	PP	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 (pro odvod kondenzátu) PPR 40					
D	D28	722 17 - Pevné body plast.potr., upevnění potrubí					1 760,00
74	K	Pol260	upevnění plast. potrubí PPR 32 (tepl.média 60 °C)	m	8,000	40,00	320,00
	PP	upevnění plast. potrubí PPR 32 (tepl.média 60 °C)					
75	K	Pol261	upevnění plast. potrubí PPR 40 (tepl.média 60 °C)	m	30,000	48,00	1 440,00
	PP	upevnění plast. potrubí PPR 40 (tepl.média 60 °C)					
D	D19	722 18 - Ochrana potrubí					948,00
D	D29	Termoizolačními pásy bez samolepícího uzávěru					948,00
76	K	Pol262	montáž do DN 25	m	8,000	21,00	168,00
	PP	montáž do DN 25					
77	K	Pol263	montáž do DN 50	m	30,000	26,00	780,00

PP montáž do DN 50

D D30 Specifikace 722 18 622,00

78	M	Pol264	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 35/6 mm	m	8,000	14,00	112,00
----	---	--------	--	---	-------	-------	--------

PP Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 35/6 mm

79	M	Pol265	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 42/6 mm	m	30,000	17,00	510,00
----	---	--------	--	---	--------	-------	--------

PP Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 42/6 mm

D D31 Revizní šachty RŠ a ostatní objekty 118 298,00

80	K	Pol266	celoplastová revizní šachta s teleskopickým revizním	ks	3,000	8 889,00	26 667,00
----	---	--------	--	----	-------	----------	-----------

PP celoplastová revizní šachta s teleskopickým revizním

P  
*Poznámka k položce:  
komínem DN400, se spodní průběžnou částí pro potr.; DN150, zakrytá litinovým poklopem vč.rámu min.; tř.únosnosti B125 kN*

81	K	Pol267	lapák tuku jm.velikosti NG2 (průtok Q=2,0 l/s)	ks	1,000	27 033,00	27 033,00
----	---	--------	--	----	-------	-----------	-----------

PP lapák tuku jm.velikosti NG2 (průtok Q=2,0 l/s)

P  
*Poznámka k položce:  
(provedení celoplastové dvouplášťové konstrukce; průměru 1200/1524 mm, základní výšky 1190 mm;; s přípravou pro napojení vtok/odtok potr.DN125; (kompletní dodávka vč.montáže a dopravného)*

82	K	Pol268	podkladní konstrukce z prostého betonu rozm.	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
----	---	--------	--	----	-------	----------	----------

PP podkladní konstrukce z prostého betonu rozm.

P  
*Poznámka k položce:  
1,80x1,80x0,15 m, vyztužená armovací sítí KARI; prům.8 mm velikosti OKA 10/10 cm; (kompletní dodávka materiálu vč.prací)*

83	K	Pol269	prostý beton na zabetonování konstrukce lapáku	m3	0,810	2 800,00	2 268,00
----	---	--------	--	----	-------	----------	----------

PP prostý beton na zabetonování konstrukce lapáku

P  
*Poznámka k položce:  
(kompletní dodávka materiálu vč.prací)*

84	K	Pol270	zákrytová deska šachtového programu TZK-Q 200/120L	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
----	---	--------	--	----	-------	----------	----------

PP zákrytová deska šachtového programu TZK-Q 200/120L

P  
*Poznámka k položce:  
pro tř.zatížení A15 kN*

85	K	Pol271	litinový poklop vč.rámu tř.A15 kN (neodvětraný)	ks	1,000	3 780,00	3 780,00
----	---	--------	---	----	-------	----------	----------

PP litinový poklop vč.rámu tř.A15 kN (neodvětraný)

86	K	Pol272	atyp.vsakovací objekt pro odvod kondenzátu od	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	--------	---	----	-------	-----------	-----------

PP atyp.vsakovací objekt pro odvod kondenzátu od

P  
*Poznámka k položce:  
venkovní jednotky tepelného čerpadla, tvořený ; revizní šachtou osazenou do štěrkového lože vč.; napojovacího potrubí (kompletní dodávka materiálu; a prací dle výkresové části, vč.zemních prací)*

87	K	Pol273	nová revizní šachta vybudovaná v místě původní st.RŠ,	ks	1,000	14 000,00	14 000,00
----	---	--------	---	----	-------	-----------	-----------

PP nová revizní šachta vybudovaná v místě původní st.RŠ,

Poznámka k položce:  
 vyzděná z kanal.cihel na koroziodolnou cement.maltu,; vnitřní rozměr 500x500 mm, tl.stěny 150 mm, hl.šachty ; 1,05 m, vnitřní prostor vypárovaný koroziodolnou; spárovací hmotou pro kanalizační šachty, dno šachty ; z prostého betonu tl.150 mm, kyneta 1/2 DN z prostého; betonu hlazená ocelovým hladítkem, šachta zakrytá; litinovým poklopem vč.rámu tř.A15 kN

88	K	Pol274	desky EPS tl.5 cm pro zateplení potr.kanalizace	m2	25,000	250,00	6 250,00
----	---	--------	---	----	--------	--------	----------

PP desky EPS tl.5 cm pro zateplení potr.kanalizace

P  
 Poznámka k položce:  
 (kompl.dodávka vč.montáže zatepl.truhlíků)

89	K	Pol275	prostý beton na obetonávku potr.zateplených úseků	m3	5,500	3 200,00	17 600,00
----	---	--------	---	----	-------	----------	-----------

PP prostý beton na obetonávku potr.zateplených úseků

P  
 Poznámka k položce:  
 (kompl.dodávka a montáž vč.dopravy)

**D D32 Odvodňovací žlaby z polymerického betonu 3 210,00**

90	K	Pol276	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - žlab se sklonem dna 0,6% typ 1 dl. 1,0 m	ks	1,000	597,00	597,00
----	---	--------	--	----	-------	--------	--------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - žlab se sklonem dna 0,6% typ 1 dl. 1,0 m

91	K	Pol277	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - uzavřená čelní stěna pro žlab typ 01, 1	ks	1,000	374,00	374,00
----	---	--------	---	----	-------	--------	--------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - uzavřená čelní stěna pro žlab typ 01, 1

92	K	Pol278	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - odtoková vpust bez zápach.uzávěru	ks	1,000	596,00	596,00
----	---	--------	---	----	-------	--------	--------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - odtoková vpust bez zápach.uzávěru

P  
 Poznámka k položce:  
 typ H 465 s košem z PVC

93	K	Pol279	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - nátrubek z PVC DN 100	ks	1,000	162,00	162,00
----	---	--------	---	----	-------	--------	--------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - nátrubek z PVC DN 100

94	K	Pol280	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - štěrbinový svorkový rošt pozinkovaný, dl. 0,50 m	ks	1,000	479,00	479,00
----	---	--------	--	----	-------	--------	--------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - štěrbinový svorkový rošt pozinkovaný, dl. 0,50 m

95	K	Pol281	Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - štěrbinový svorkový rošt pozinkovaný, dl. 1,0 m	ks	1,000	1 002,00	1 002,00
----	---	--------	---	----	-------	----------	----------

PP Odvodňovací žlaby z polymerického betonu provedení standard, šířka 100 mm - štěrbinový svorkový rošt pozinkovaný, dl. 1,0 m

**D D33 721 29 - Ostatní 5 915,00**

96	K	Pol282	zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	301,000	13,00	3 913,00
----	---	--------	---	---	---------	-------	----------

PP zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125



97	K	Pol283	zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 150 do DN 200	m	80,000	16,00	1 280,00
	PP		zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 150 do DN 200				
98	K	Pol284	tlaková zkouška potr. závitového do DN 50	m	38,000	13,00	494,00
	PP		tlaková zkouška potr. závitového do DN 50				
99	K	Pol285	proplach potrubí do DN 80	m	38,000	6,00	228,00
	PP		proplach potrubí do DN 80				
<b>D D34</b>			<b>Ostatní vícenáklady</b>				<b>259 025,00</b>
100	K	Pol286	zemní práce v trase potr.ležaté kanalizace	m	145,000	450,00	65 250,00
	PP		zemní práce v trase potr.ležaté kanalizace				
	P		<i>Poznámka k položce: (výkopová rýha prům.hl.0,80 m, š.=0,60 m, včetně; obsypu potrubí, obsypového materiálu, zásypu a; hutnění, naložení přebytečné zeminy, odvozu na; skládku, uložení, poplatku za skládkovné)</i>				
101	K	Pol287	zemní práce na potr.ležaté kanal.v trase výměny potr.	m	7,500	550,00	4 125,00
	PP		zemní práce na potr.ležaté kanal.v trase výměny potr.				
	P		<i>Poznámka k položce: (výkopová rýha prům.hl.1,0 m, š.=0,60 m, včetně; obsypu potrubí, obsypového materiálu, zásypu a; hutnění, naložení přebytečné zeminy, odvozu na; skládku, uložení, poplatku za skládkovné) odhad dl.cca</i>				
102	K	Pol288	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton	m3	16,000	1 600,00	25 600,00
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton				
	P		<i>Poznámka k položce: tl.přes 100 mm(příprava pro instalaci ležaté kanal.)</i>				
103	K	Pol289	Bourání podlah z dlaždic keramických	m2	80,000	60,00	4 800,00
	PP		Bourání podlah z dlaždic keramických				
104	K	Pol290	Vybourání otvorů plch.do 0,09 m2	kus	25,000	190,00	4 750,00
	PP		Vybourání otvorů plch.do 0,09 m2				
105	K	Pol291	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 20 cm	m	180,000	140,00	25 200,00
	PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 20 cm				
106	K	Pol292	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou z SMS	m	180,000	170,00	30 600,00
	PP		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou z SMS				
107	K	Pol293	Svislá doprava suti a vybouraných hmot (podlaží)	t	40,000	200,00	8 000,00
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot (podlaží)				
108	K	Pol294	Svislá doprava suti a vybouraných hmot (ZKD podlaží)	t	120,000	140,00	16 800,00
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot (ZKD podlaží)				
109	K	Pol295	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	40,000	280,00	11 200,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km				
110	K	Pol296	Odvoz suti a vybour.hmt na sklđ. ZKD 1 km přes 1 km	t	1 160,000	10,00	11 600,00
	PP		Odvoz suti a vybour.hmt na sklđ. ZKD 1 km přes 1 km				
111	K	Pol297	Vnitrostaveništní doprava suti a vybour.hmot do 10 m	t	40,000	210,00	8 400,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybour.hmot do 10 m				
112	K	Pol298	Vnitro.doprava suti a vybour.hmot ZKD 5m přes 10 m	t	120,000	20,00	2 400,00

PP		Vnitro.doprava sutí a vybour.hmot ZKD 5m přes 10 m					
113	K	Pol299	Nakládání sutí a vybour.hmot	t	40,000	70,00	2 800,00
PP		Nakládání sutí a vybour.hmot					
114	K	Pol300	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním	t	40,000	10,00	400,00
PP		Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním					
115	K	Pol301	poplatek za uložení sutí na skládku	t	40,000	715,00	28 600,00
PP		poplatek za uložení sutí na skládku					
116	K	Pol302	Bourání beton prostý neprokl v odkop	m3	2,000	3 400,00	6 800,00
PP		Bourání beton prostý neprokl v odkop					
117	K	Pol303	Vytrhání obrub chodníkových	m	2,000	50,00	100,00
PP		Vytrhání obrub chodníkových					
118	K	Pol304	Rozebr chodn dlaždic tvarovek beton	m2	2,000	20,00	40,00
PP		Rozebr chodn dlaždic tvarovek beton					
119	K	Pol305	Podklad ze štěrkopísku tl 15cm	m2	2,000	100,00	200,00
PP		Podklad ze štěrkopísku tl 15cm					
120	K	Pol306	Vysprav.stáv.chodníku z beton.tvarovek v místě výkopu	m2	2,000	680,00	1 360,00
PP		Vysprav.stáv.chodníku z beton.tvarovek v místě výkopu					
D		D35	998 72 - Přesun hmot				20 216,15
121	K	Pol307	kanalizace vnitřní v objektech výšky do 24 m	t	15,527	1 302,00	20 216,15
PP		kanalizace vnitřní v objektech výšky do 24 m					
D		D36	Vnitřní vodovod				422 987,20
D		D37	722 13 - Potrubí z ocelových trubek pozink.závit.				10 720,00
122	K	Pol308	DN 25 (G1")	m	40,000	268,00	10 720,00
PP		DN 25 (G1")					
D		D38	722 17 - Plastové polypropylenové potrubí				100 161,00
123	K	Pol309	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 20	m	175,000	141,00	24 675,00
PP		Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 20					
124	K	Pol310	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 25	m	155,000	152,00	23 560,00
PP		Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 25					
125	K	Pol311	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 32	m	170,000	176,00	29 920,00
PP		Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 32					
126	K	Pol312	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 40	m	45,000	196,00	8 820,00
PP		Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 40					
127	K	Pol313	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 50	m	50,000	252,00	12 600,00
PP		Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 50					

128	K	Pol314	Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 63	m	2,000	293,00	586,00		
PP			Plastové polypropylenové potrubí typové řady PP-R3 (provedení Standard) PN16 - PPR 63						
<b>D D28</b>			<b>722 17 - Pevné body plast.potr., upevnění potrubí</b>					<b>15 216,00</b>	
129	K	Pol315	upevnění plast. potrubí PPR 20 (tepl.média 60 °C)	m	175,000	19,00	3 325,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 20 (tepl.média 60 °C)						
130	K	Pol316	upevnění plast. potrubí PPR 25 (tepl.média 60 °C)	m	155,000	23,00	3 565,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 25 (tepl.média 60 °C)						
131	K	Pol260	upevnění plast. potrubí PPR 32 (tepl.média 60 °C)	m	170,000	27,00	4 590,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 32 (tepl.média 60 °C)						
132	K	Pol261	upevnění plast. potrubí PPR 40 (tepl.média 60 °C)	m	45,000	36,00	1 620,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 40 (tepl.média 60 °C)						
133	K	Pol317	upevnění plast. potrubí PPR 50 (tepl.média 60 °C)	m	50,000	40,00	2 000,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 50 (tepl.média 60 °C)						
134	K	Pol318	upevnění plast. potrubí PPR 63 (tepl.média 60 °C)	m	2,000	58,00	116,00		
PP			upevnění plast. potrubí PPR 63 (tepl.média 60 °C)						
<b>D D19</b>			<b>722 18 - Ochrana potrubí</b>					<b>13 862,00</b>	
135	K	Pol319	Termoizolační pásy bez samolepícího uzávěru montáž do DN 25	m	540,000	21,00	11 340,00		
PP			Termoizolační pásy bez samolepícího uzávěru montáž do DN 25						
136	K	Pol320	Termoizolační pásy bez samolepícího uzávěru montáž do DN 50	m	97,000	26,00	2 522,00		
PP			Termoizolační pásy bez samolepícího uzávěru montáž do DN 50						
<b>D D30</b>			<b>Specifikace 722 18</b>					<b>17 378,00</b>	
137	M	Pol321	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 22/6 mm	m	95,000	14,00	1 330,00		
PP			Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 22/6 mm						
138	M	Pol322	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 28/6 mm	m	55,000	16,00	880,00		
PP			Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 28/6 mm						
139	M	Pol264	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 35/6 mm	m	160,000	18,00	2 880,00		
PP			Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 35/6 mm						
140	M	Pol265	Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 42/6 mm	m	20,000	21,00	420,00		
PP			Termoizolační pásy tl. stěny 6 mm hadice 42/6 mm						
141	M	Pol323	Termoizolační pásy tl.stěny 9 mm hadice 52/9 mm	m	35,000	46,00	1 610,00		
PP			Termoizolační pásy tl.stěny 9 mm hadice 52/9 mm						
142	M	Pol324	Termoizolační pásy tl.stěny 9 mm hadice 65/9 mm	m	2,000	59,00	118,00		
PP			Termoizolační pásy tl.stěny 9 mm hadice 65/9 mm						
143	M	Pol325	Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 22/13 mm	m	80,000	29,00	2 320,00		
PP			Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 22/13 mm						
144	M	Pol326	Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 28/13 mm	m	100,000	35,00	3 500,00		
PP			Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 28/13 mm						
145	M	Pol327	Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 35/13 mm	m	50,000	44,00	2 200,00		

	PP		Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 35/13 mm					
146	M	Pol328	Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 42/13 mm	m	25,000	50,00	1 250,00	
	PP		Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 42/13 mm					
147	M	Pol329	Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 52/13 mm	m	15,000	58,00	870,00	
	PP		Termoizolační pásy tl.stěny 13 mm hadice 52/13 mm					
D	D39		<b>722 19 - Přípojky ke strojům a zařízením</b>				<b>5 159,00</b>	
148	K	Pol330	vyvedení a upevnění výustek DN 15	ks	77,000	67,00	5 159,00	
	PP		vyvedení a upevnění výustek DN 15					
D	D40		<b>722 22 - Armatury závitové (s jedním závitem)</b>				<b>8 423,00</b>	
149	K	Pol331	nástěnka G1/2"	ks	77,000	78,00	6 006,00	
	PP		nástěnka G1/2"					
150	K	Pol332	nástěnný výtokový kohout (zahradní) R 621 G1/2"	kus	2,000	209,00	418,00	
	PP		nástěnný výtokový kohout (zahradní) R 621 G1/2"					
151	K	Pol333	kohout plnicí a vypouštěcí DN 20 (G 3/4") R608D	ks	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		kohout plnicí a vypouštěcí DN 20 (G 3/4") R608D					
152	K	Pol334	sací koš G5/4"	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		sací koš G5/4"					
153	K	Pol335	montáž vodovod.armatur 1 závit.ostatních typů G5/4"	ks	1,000	210,00	210,00	
	PP		montáž vodovod.armatur 1 závit.ostatních typů G5/4"					
D	D41		<b>Specifikace 722 22</b>				<b>673,00</b>	
154	M	Pol336	plovákový ventil průmyslový G5/4" bez plováku	ks	1,000	555,00	555,00	
	PP		plovákový ventil průmyslový G5/4" bez plováku					
155	M	Pol337	plovák pro průmyslový ventil (plováková koule)	ks	1,000	118,00	118,00	
	PP		plovák pro průmyslový ventil (plováková koule)					
D	D42		<b>722 23 - Armatury závitové (se dvěma závit)</b>				<b>8 150,00</b>	
156	K	Pol338	Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G3/4"	ks	1,000	224,00	224,00	
	PP		Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G3/4"					
157	K	Pol339	Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G1"	ks	5,000	352,00	1 760,00	
	PP		Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G1"					
158	K	Pol340	Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G5/4"	ks	2,000	501,00	1 002,00	
	PP		Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G5/4"					
159	K	Pol341	Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G6/4"	ks	6,000	741,00	4 446,00	
	PP		Kulové kohouty (oboustranný vnitřní závit) R 250D G6/4"					
160	K	Pol342	Pojistné armatury - pojistný ventil PV G1" pro ohříváč TUV	ks	1,000	718,00	718,00	
	PP		Pojistné armatury - pojistný ventil PV G1" pro ohříváč TUV					
D	D43		<b>Ostatní montáže</b>				<b>1 323,00</b>	

161	K	Pol343	mont.vodovod.armatur se dvěma závity G3/4" ost.typů	ks	2,000	126,00	252,00
	PP		mont.vodovod.armatur se dvěma závity G3/4" ost.typů				
162	K	Pol344	montáž vodovod.armatur se dvěma závity G1" ost.typů	ks	3,000	147,00	441,00
	PP		montáž vodovod.armatur se dvěma závity G1" ost.typů				
163	K	Pol345	mont.vodovod.armatur se dvěma závity G5/4" ost.typů	ks	1,000	210,00	210,00
	PP		mont.vodovod.armatur se dvěma závity G5/4" ost.typů				
164	K	Pol346	mont.vodovod.armatur se dvěma závity G6/4" ost.typů	ks	2,000	210,00	420,00
	PP		mont.vodovod.armatur se dvěma závity G6/4" ost.typů				

**D D44 Specifikace 722 23 6 710,00**

165	M	Pol347	Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G1" (Oboustranný vnitřní závit)	ks	3,000	375,00	1 125,00
	PP		Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G1" (Oboustranný vnitřní závit)				
166	M	Pol348	Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G5/4" (Oboustranný vnitřní závit)	ks	1,000	543,00	543,00
	PP		Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G5/4" (Oboustranný vnitřní závit)				
167	M	Pol349	Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G6/4" (Oboustranný vnitřní závit)	ks	2,000	688,00	1 376,00
	PP		Zpětná klapka do vodorovného potrubí N5 G6/4" (Oboustranný vnitřní závit)				
168	M	Pol350	termoregulační TA-therm armatura pro regulaci	ks	2,000	1 833,00	3 666,00
	PP		termoregulační TA-therm armatura pro regulaci				
	P		Poznámka k položce: rozvodu TV s oboustranným vnitřním závitem ; G3/4" s teploměrem				

**D D45 722 25 - Hydranty skříň hydrantová vnitřní s tvarově stálou hadicí 24 729,00**

169	K	Pol351	typ 19/20 - montáž	kus	2,000	893,00	1 786,00
	PP		typ 19/20 - montáž				
170	K	Pol352	typ 19/30 - montáž	kus	1,000	893,00	893,00
	PP		typ 19/30 - montáž				
171	K	Pol353	příplatek za provedení z nerezového plechu	kus	3,000	7 350,00	22 050,00
	PP		příplatek za provedení z nerezového plechu				

**D D46 Specifikace 722 25 28 413,00**

172	M	Pol354	skříň hydrantová provedení "A" na zed'	kus	1,000	9 471,00	9 471,00
	PP		skříň hydrantová provedení "A" na zed'				
	P		Poznámka k položce: typ A 19/30 s tvarově stálou hadicí dl. 30 m, ; a proudnicí prům.19 mm pro průtok 0,30 l/s				
173	M	Pol355	skříň hydrantová provedení "B" do výklenku zdi	kus	2,000	9 471,00	18 942,00
	PP		skříň hydrantová provedení "B" do výklenku zdi				
	P		Poznámka k položce: typ B 19/20 s tvarově stálou hadicí dl. 20 m, ; a proudnicí prům.19 mm pro průtok 0,30 l/s				

**D D47 722 26 - Vodoměry 630,00**

174	K	Pol356	vodoměr závitový G1" (30° C) - montáž	kus	1,000	630,00	630,00
	PP		vodoměr závitový G1" (30° C) - montáž				

D	D48	Specifikace 722 26						2 828,00
175	M	Pol357	vodoměr závitový jm.průtoku Qn=6,0 m3/h	kus	1,000	2 828,00	2 828,00	
	PP	vodoměr závitový jm.průtoku Qn=6,0 m3/h						
D	D18	Protipožární manžety						2 968,00
176	K	Pol358	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/32/030 pro potrubí vnějšího průměru 32 mm	ks	1,000	667,00	667,00	
	PP	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/32/030 pro potrubí vnějšího průměru 32 mm						
177	K	Pol359	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/40/030 pro potrubí vnějšího průměru 40 mm	ks	1,000	667,00	667,00	
	PP	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/40/030 pro potrubí vnějšího průměru 40 mm						
178	K	Pol360	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/50/030 pro potrubí vnějšího průměru 50 mm	ks	2,000	817,00	1 634,00	
	PP	Protipožární manžeta určená k zatěsnění plastového potrubí, velikost manžety 30 mm RS 10/50/030 pro potrubí vnějšího průměru 50 mm						
D	D49	Přítlačné tvarovky pro HD-PE potrubí						499,00
179	K	Pol361	šroubení D50-G6/4" (vnější závit) typ T-110	ks	1,000	499,00	499,00	
	PP	šroubení D50-G6/4" (vnější závit) typ T-110						
	P	Poznámka k položce: (nutno upřesnit podle skutečného profilu stáv.připojky)						
D	D50	Akumulační nádrže						25 725,00
180	K	Pol362	atyp.na místě svařená akumulční nádrž z PP desek,	ks	1,000	25 725,00	25 725,00	
	PP	atyp.na místě svařená akumulční nádrž z PP desek,						
	P	Poznámka k položce: samonosné provedení konstrukce, vnější rozměru; 1,0x1,90m, výšky 1,50m, zakrytá děleným plastovým ; vikem, opatřená bezpečnostním přepadem - nátrubkem; PPR63 ve výšce dna trubky 1,20m nad dnem nádrže; pro vytvoření užitečného objemu 1,95 m3						
D	D51	722 29 - Ostatní						12 103,00
181	K	Pol284	tlaková zkouška potr. závitového do DN 50	m	637,000	13,00	8 281,00	
	PP	tlaková zkouška potr. závitového do DN 50						
182	K	Pol363	proplach a desinfekce potrubí do DN 80	m	637,000	6,00	3 822,00	
	PP	proplach a desinfekce potrubí do DN 80						
D	D52	Ostatní specifikace						130 362,00
183	M	Pol364	cirkulační čerpadlo série 100 UPS25-60B, provedení	ks	1,000	14 052,00	14 052,00	
	PP	cirkulační čerpadlo série 100 UPS25-60B, provedení						
	P	Poznámka k položce: bronz pro TV, s možností plynulé regulace otáček						

184	K	Pol288	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton	m3	4,200	1 600,00	6 720,00
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton				
	P		<i>Poznámka k položce: tl.přes 100 mm(příprava pro instalaci ležaté kanal.)</i>				
185	K	Pol289	Bourání podlah z dlaždic keramických	m2	21,000	60,00	1 260,00
	PP		Bourání podlah z dlaždic keramických				
186	K	Pol365	Vybourání otvorů v ŽB stropech plch.do 0,09 m2	kus	25,000	190,00	4 750,00
	PP		Vybourání otvorů v ŽB stropech plch.do 0,09 m2				
187	K	Pol366	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 20 cm	m	250,000	100,00	25 000,00
	PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 20 cm				
188	K	Pol292	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou z SMS	m	250,000	170,00	42 500,00
	PP		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou z SMS				
189	K	Pol293	Svislá doprava suti a vybouraných hmot (podlaží)	t	16,000	200,00	3 200,00
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot (podlaží)				
190	K	Pol294	Svislá doprava suti a vybouraných hmot (ZKD podlaží)	t	48,000	140,00	6 720,00
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot (ZKD podlaží)				
191	K	Pol295	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	16,000	280,00	4 480,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km				
192	K	Pol296	Odvoz suti a vybour.hmt na skld. ZKD 1 km přes 1 km	t	464,000	10,00	4 640,00
	PP		Odvoz suti a vybour.hmt na skld. ZKD 1 km přes 1 km				
193	K	Pol297	Vnitrostaveništní doprava suti a vybour.hmot do 10 m	t	16,000	210,00	3 360,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybour.hmot do 10 m				
194	K	Pol298	Vnitro.doprava suti a vybour.hmot ZKD 5m přes 10 m	t	48,000	20,00	960,00
	PP		Vnitro.doprava suti a vybour.hmot ZKD 5m přes 10 m				
195	K	Pol299	Nakládání suti a vybour.hmot	t	16,000	70,00	1 120,00
	PP		Nakládání suti a vybour.hmot				
196	K	Pol300	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním	t	16,000	10,00	160,00
	PP		Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním				
197	K	Pol301	poplatek za uložení suti na skládku	t	16,000	715,00	11 440,00
	PP		poplatek za uložení suti na skládku				
	D	D35	<b>998 72 - Přesun hmot</b>				<b>6 955,20</b>
198	K	Pol367	vodovod vnitřní v objektech výšky do 24 m	t	1,472	4 725,00	6 955,20
	PP		vodovod vnitřní v objektech výšky do 24 m				
	D	D53	<b>Strojní vybavení</b>				<b>64 246,70</b>
	D	D54	<b>724 14 - Čerpadla</b>				<b>2 520,00</b>
199	K	Pol368	montáž čerp.ponorných ostatních typů	ks	3,000	840,00	2 520,00
	PP		montáž čerp.ponorných ostatních typů				
	D	D55	<b>Specifikace 724 14</b>				<b>34 114,00</b>

200	M	Pol369	ponorné čerpadlo do studny (náhrada za stáv.zař.)	ks	1,000	20 429,00	20 429,00	
	PP		ponorné čerpadlo do studny (náhrada za stáv.zař.)					
	P		<i>Poznámka k položce: o parametrech Q=3,33 l/s, tj. 12,0 m3/h, min.dopravní; výšky H=85 m, příkon P=5,5 kW, 3-400 V / 13,7A</i>					
201	M	Pol370	ponorné čerpadlo na znečištěnou vodu (do studánky)	ks	1,000	3 723,00	3 723,00	
	PP		ponorné čerpadlo na znečištěnou vodu (do studánky)					
	P		<i>Poznámka k položce: s integrovaným plovákem, Q=4,0 m3/h, Hmin=10 m,; příkon P=1.05 kW, 1-230V, 4,9A</i>					
202	M	Pol371	ponorné čerpadlo na znečištěnou vodu (do čerpací šachty v suterénu místnost č.0.05),	ks	1,000	9 962,00	9 962,00	
	PP		ponorné čerpadlo na znečištěnou vodu (do čerpací šachty v suterénu místnost č.0.05),					
	P		<i>Poznámka k položce: s integrovaným plovákem, Q=4,0 m3/h, Hmin=10 m,; příkon P=1.05 kW, 1-230V, 4,9A</i>					
	D	D56	724 21 - Domovní vodárny				5 939,00	
203	K	Pol372	domácí vodárna na surovou studniční vodu o průtoku	ks	1,000	479,00	479,00	
	PP		domácí vodárna na surovou studniční vodu o průtoku					
	P		<i>Poznámka k položce: Q=3,24 m3/h, Hmin.=40m, s motorem 1-230V / 6,1A,; P=1,30 kW, dodaná jako integrované zařízení se; spínacím automatem pro tlak 0,30-0,40 Mpa</i>					
204	K	Pol373	upevňovací konzola pro domácí vodárnu určená	ks	2,000	2 730,00	5 460,00	
	PP		upevňovací konzola pro domácí vodárnu určená					
	P		<i>Poznámka k položce: k připevnění do stavební konstrukce; (atyp.svařená ocel.konstr.z L-profilů 50x50 mm, ; opatřená 1x základním nátěrem, 2x email.nátěrem,; kompletní dodávka a montáž)</i>					
	D	D57	724 31 - Tlakové nádrže				2 730,00	
205	K	Pol374	montáž nádrže tlakové obsah do 500 lt.	ks	1,000	2 730,00	2 730,00	
	PP		montáž nádrže tlakové obsah do 500 lt.					
	D	D58	Specifikace 724 31				18 887,00	
206	M	Pol375	Tlaková akumulační nádoba LS300 objemu 300 litrů	ks	1,000	18 887,00	18 887,00	
	PP		Tlaková akumulační nádoba LS300 objemu 300 litrů					
	P		<i>Poznámka k položce: prům.nádrže 630 mm, výšky 1405 mm, opatřená tlak.; spínačem v rozmezí zap./vyp. Tlaku 0,35-0,45 Mpa; Strojní vybavení mezisoučet</i>					
	D	D35	998 72 - Přesun hmot				56,70	
207	K	Pol376	strojní vybavení v objektech výšky do 24 m	t	0,009	6 300,00	56,70	
	PP		strojní vybavení v objektech výšky do 24 m					
	D	D59	Zařizovací předměty				432 767,60	



D		D60	Specifikace zařizovací předměty	371 929,00			
208	M	Pol377	A1 - sestava pro umyvadlo s baterií	kus	10,000	3 770,00	37 700,00
	PP		A1 - sestava pro umyvadlo s baterií				
209	M	Pol378	A2 - sestava pro umyvadlo s baterií	kus	2,000	3 098,00	6 196,00
	PP		A2 - sestava pro umyvadlo s baterií				
210	M	Pol379	A3 - sestava pro umyvadlo s baterií	kus	2,000	5 156,00	10 312,00
	PP		A3 - sestava pro umyvadlo s baterií				
211	M	Pol380	A4 - sestava pro umyvadlo s baterií	kus	1,000	5 140,00	5 140,00
	PP		A4 - sestava pro umyvadlo s baterií				
212	M	Pol381	A5 - sestava pro umyvadlo s baterií (bezbarierový)	kus	1,000	6 552,00	6 552,00
	PP		A5 - sestava pro umyvadlo s baterií (bezbarierový)				
213	M	Pol382	B1 - sestava pro závěsný záchod	kus	9,000	7 959,00	71 631,00
	PP		B1 - sestava pro závěsný záchod				
214	M	Pol383	B2 - sestava pro závěsný záchod (bezbarierový)	kus	1,000	11 525,00	11 525,00
	PP		B2 - sestava pro závěsný záchod (bezbarierový)				
215	M	Pol384	B3 - sestava pro závěsný záchod	kus	4,000	8 732,00	34 928,00
	PP		B3 - sestava pro závěsný záchod				
216	M	Pol385	C1 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	1,000	13 052,00	13 052,00
	PP		C1 - sestava pro sprchový kout s baterií				
217	M	Pol386	C2 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	2,000	16 239,00	32 478,00
	PP		C2 - sestava pro sprchový kout s baterií				
218	M	Pol387	C3 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	1,000	15 742,00	15 742,00
	PP		C3 - sestava pro sprchový kout s baterií				
219	M	Pol388	C4 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	2,000	16 447,00	32 894,00
	PP		C4 - sestava pro sprchový kout s baterií				
220	M	Pol389	C5 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	1,000	12 222,00	12 222,00
	PP		C5 - sestava pro sprchový kout s baterií				
221	M	Pol390	C6 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	1,000	14 716,00	14 716,00
	PP		C6 - sestava pro sprchový kout s baterií				
222	M	Pol391	C7 - sestava pro sprchový kout s baterií	kus	1,000	13 047,00	13 047,00
	PP		C7 - sestava pro sprchový kout s baterií				
223	M	Pol392	D1 - sestava pro dřez s baterií	kus	1,000	10 126,00	10 126,00
	PP		D1 - sestava pro dřez s baterií				
224	M	Pol393	D2 - sestava pro dřez s baterií	kus	1,000	8 377,00	8 377,00
	PP		D2 - sestava pro dřez s baterií				
225	M	Pol394	E1 - sestava pro pisoárový záchodek se splachováním	kus	2,000	11 529,00	23 058,00
	PP		E1 - sestava pro pisoárový záchodek se splachováním				
226	M	Pol395	F1 - sestava pro výlevku s baterií	kus	2,000	5 603,00	11 206,00
	PP		F1 - sestava pro výlevku s baterií				
227	M	Pol396	G1 - sestava pro napojení pračky a sušičky	kus	1,000	1 027,00	1 027,00
	PP		G1 - sestava pro napojení pračky a sušičky				

D	D61	725 11 - Klozety					7 798,00
228	K	Pol397	mont.klozetů diturvit. komplet ostatních typů	kus	14,000	557,00	7 798,00
	PP		mont.klozetů diturvit. komplet ostatních typů				
D	D62	725 12 - Pisoáry					1 386,00
229	K	Pol398	mont.pisoárových záchodků ost.typů	kus	2,000	693,00	1 386,00
	PP		mont.pisoárových záchodků ost.typů				
D	D63	725 21 - Umyvadla					6 560,00
230	K	Pol399	montáž umyvadel ostatních typů	kus	16,000	410,00	6 560,00
	PP		montáž umyvadel ostatních typů				
D	D64	725 24 - Sprchy					11 340,00
231	K	Pol400	montáž sprch ostatních typů	kus	9,000	1 260,00	11 340,00
	PP		montáž sprch ostatních typů				
D	D65	725 31 - Dřezy					1 575,00
232	K	Pol401	montáž dřezů jednodílných	kus	1,000	630,00	630,00
	PP		montáž dřezů jednodílných				
233	K	Pol402	montáž dřezů dvojdílných	kus	1,000	945,00	945,00
	PP		montáž dřezů dvojdílných				
D	D66	725 33 - Výlevky					1 114,00
234	K	Pol403	výlevka diturvitová - montáž	kus	2,000	557,00	1 114,00
	PP		výlevka diturvitová - montáž				
D	D67	725 81 - Nástěnné ventily					4 830,00
235	K	Pol404	montáž ventilů nást. G1/2" ostat.typů	kus	1,000	126,00	126,00
	PP		montáž ventilů nást. G1/2" ostat.typů				
236	K	Pol405	montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (s trubičkou)	kus	20,000	84,00	1 680,00
	PP		montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (s trubičkou)				
237	K	Pol406	montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (bez trubičky)	kus	36,000	84,00	3 024,00
	PP		montáž ventilů rohových ost.typů G1/2" (bez trubičky)				
D	D68	725 82 - Baterie umyvadlové a dřezové					7 569,00
238	K	Pol407	montáž baterií termostatických	kus	1,000	473,00	473,00
	PP		montáž baterií termostatických				
239	K	Pol408	montáž bat.stojánkových ost.typů	kus	17,000	368,00	6 256,00
	PP		montáž bat.stojánkových ost.typů				
240	K	Pol409	montáž bat.nástěnných G1/2x150 ost.typů	kus	2,000	420,00	840,00

PP	montáž bat.nástěnných G1/2x150 ost.typů						
D	D69	<b>725 84 - Baterie sprchové</b>					<b>5 103,00</b>
241	K	Pol410	mont.baterií sprch.nástěnných ost.typů G1/2x150	kus	9,000	567,00	5 103,00
PP	mont.baterií sprch.nástěnných ost.typů G1/2x150						
P	<i>Poznámka k položce: s nastavitelnou výškou sprchy</i>						
D	D70	<b>725 86 - Ostatní zápachové uzávěrky</b>					<b>1 953,00</b>
242	K	Pol411	mont.zápach uzávěrky umyvadlové do DN 40	ks	16,000	105,00	1 680,00
PP	mont.zápach uzávěrky umyvadlové do DN 40						
243	K	Pol412	mont.zápach uzávěrky dřezové jednoduché do DN 50	ks	1,000	105,00	105,00
PP	mont.zápach uzávěrky dřezové jednoduché do DN 50						
244	K	Pol413	mont.zápach.uzávěrky dřezové dvojité do DN 50	ks	1,000	168,00	168,00
PP	mont.zápach.uzávěrky dřezové dvojité do DN 50						
D	D71	<b>725 98 - Dvířka</b>					<b>9 960,00</b>
245	K	Pol414	speciální zákrytová dvířka s možností povrchové	kus	12,000	830,00	9 960,00
PP	speciální zákrytová dvířka s možností povrchové						
P	<i>Poznámka k položce: úpravy keram.obkladem rozm. 30/30 cm (magnetická)</i>						
D	D35	<b>998 72 - Přesun hmot</b>					<b>1 650,60</b>
246	K	Pol415	zařizovací předměty v objektech výšky do 24 m	t	0,131	12 600,00	1 650,60
PP	zařizovací předměty v objektech výšky do 24 m						
P	<i>Poznámka k položce: B-01-05 Demontážní práce; 800-721 Vnitřní kanalizace; 800-722 Vnitřní vodovod; 800-724 Strojní vybavení; 800-725 Zařizovací předměty; Vypracováním nabídkového rozpočtu příslušný zhotovitel zároveň prohlašuje, že se řádně; seznámil s projektovou dokumentací, všemi dostupnými prostředky si ověřil případné; nejasnosti a tím plně pochopil požadovaný rozsah díla, montážních prací a dodávek materiálů; tak, aby během realizace nevznikl nárok na žádné vícepráce; Nezbytnou součástí výkazu výměr je projektová textová a výkresová část projektové dokumentace; pro výběr zhotovitele stavby.</i>						

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.2 - Zařízení pro vytápění

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 284 302,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 284 302,00	21,00%	269 703,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 554 005,42**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.2 - Zařízení pro vytápění**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 284 302,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 284 302,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

20 160,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

776 176,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

215 537,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

72 009,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

175 220,00

910 - Topná, tlaková zkouška

25 200,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.2 - Zařízení pro vytápění**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 284 302,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 284 302,00

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

20 160,00

1	K	731251116	Kotel ocelový elektrický závěsný přímotopný o výkonu 12 kW	kus	1,000	19 950,00	19 950,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Kotel ocelový elektrický závěsný přímotopný o výkonu 12 kW

2	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	10,000	21,00	210,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m

D 732 Ústřední vytápění - strojovny

776 176,00

3	K	732112225	Rozdělovač sdružený hydraulický DN 50 závitový	kus	1,000	9 423,00	9 423,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Rozdělovač sdružený hydraulický DN 50 závitový

4	K	732211124	Ohřívač stacionární zásobníkový o objemu 750 l v.pl. 7,50 m2	kus	1,000	73 810,00	73 810,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Ohřívač stacionární zásobníkový o objemu 750 l v.pl. 7,50 m2

5	K	732231105R	Akumulační nádrž bez výměníku o objemu 250 l	kus	1,000	10 370,00	10 370,00	
---	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Akumulační nádrž bez výměníku o objemu 250 l

6	K	732294118	Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 9,0 kW	kus	1,000	4 634,00	4 634,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 9,0 kW

7	K	732294318	Elektrická topná jednotka vestavná přírubová o výkonu 12,0 kW	kus	1,000	10 229,00	10 229,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Elektrická topná jednotka vestavná přírubová o výkonu 12,0 kW

8	K	732331617	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 80 litrů	kus	1,000	4 794,00	4 794,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 80 litrů

9	K	732331782R	Bezpečnostní uzávěr MK DN 25	kus	1,000	1 297,00	1 297,00	
	PP		Bezpečnostní uzávěr MK DN 25					
10	K	732331787R	Automatické doplňovací zařízení	kus	1,000	17 452,00	17 452,00	
	PP		Automatické doplňovací zařízení					
11	K	732331788R	Oddělovací člen	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		Oddělovací člen					
12	K	732331799R	Revize expanzomatu	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	
	PP		Revize expanzomatu					
13	K	732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m3/h elektronické	kus	2,000	7 186,00	14 372,00	
	PP		Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m3/h elektronické					
14	K	732522141R	Tepelné čerpadlo vzduch/voda venkovní+vnitřní jednotka 27kW	kus	1,000	565 110,00	565 110,00	
	PP		Tepelné čerpadlo vzduch/voda venkovní+vnitřní jednotka 27kW					
15	K	732522143R	Příslušenství pro tepelné čerpadlo	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		Příslušenství pro tepelné čerpadlo					
16	K	732522144R	Podstavec pro vyvýšenou montáž	kus	1,000	15 750,00	15 750,00	
	PP		Podstavec pro vyvýšenou montáž					
17	K	732522145R	Sada odvodu kondenzátu včetně vyhřívání	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		Sada odvodu kondenzátu včetně vyhřívání					
18	K	732522146R	Potrubí chladiva	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		Potrubí chladiva					
19	K	732522147R	Chladivo	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		Chladivo					
20	K	732522171R	Montáž tepelného čerpadla vzduch/voda	kus	1,000	28 980,00	28 980,00	
	PP		Montáž tepelného čerpadla vzduch/voda					
21	K	732522179R	Uvedení tepelného čerpadla do provozu	kus	1,000	12 600,00	12 600,00	
	PP		Uvedení tepelného čerpadla do provozu					
22	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	10,000	630,00	6 300,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m					
<b>D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>							<b>215 537,00</b>	
23	K	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	280,000	173,00	48 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1					
24	K	733222203	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	160,000	208,00	33 280,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1					
25	K	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	40,000	278,00	11 120,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1					
26	K	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1	m	120,000	404,00	48 480,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1					
27	K	733222206	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	35,000	515,00	18 025,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5					

28	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	88,000	164,00	14 432,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1						
29	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	635,000	13,00	8 255,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5						
30	K	733811231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	440,000	35,00	15 400,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm						
31	K	733811242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	160,000	67,00	10 720,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm						
32	K	733811252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	35,000	121,00	4 235,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm						
33	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	10,000	315,00	3 150,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m						
D		734	Ústřední vytápění - armatury					72 009,00	
34	K	734211115	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 10 do 120 °C otopných těles	kus	44,000	21,00	924,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 10 do 120 °C otopných těles						
35	K	734211126	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120 °C automatický se zpětnou klapkou	kus	6,000	240,00	1 440,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120 °C automatický se zpětnou klapkou						
36	K	734221692R	Termostatická hlavice pro tělesa VK	kus	44,000	268,00	11 792,00		
PP			Termostatická hlavice pro tělesa VK						
37	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110 °C	kus	3,000	479,00	1 437,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110 °C						
38	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110 °C	kus	1,000	785,00	785,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110 °C						
39	K	734251211	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	689,00	689,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů						
40	K	734261407	Armatura připojovací přímá G 3/4x18 PN 10 do 110 °C radiátorů typu VK	kus	44,000	512,00	22 528,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Armatura připojovací přímá G 3/4x18 PN 10 do 110 °C radiátorů typu VK						
41	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110 °C závitový	kus	12,000	230,00	2 760,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110 °C závitový						
42	K	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů	kus	1,000	377,00	377,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů						
43	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů	kus	1,000	573,00	573,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů						
44	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	10,000	402,00	4 020,00	CS ÚRS 2017 01	
PP			Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit						



45	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	8,000	606,00	4 848,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit						
46	K	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem	kus	2,000	4 410,00	8 820,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem						
47	K	734295023	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 32 se servomotorem	kus	1,000	4 574,00	4 574,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Směšovací armatura závitová trojcestná DN 32 se servomotorem						
48	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1,000	501,00	501,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení						
49	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	1,000	501,00	501,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení						
50	K	734424105R	Kohout pod tlakoměr	kus	1,000	468,00	468,00		
	PP		Kohout pod tlakoměr						
51	K	734494121	Návarek s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm	kus	2,000	121,00	242,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Návarek s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm						
52	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	10,000	473,00	4 730,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m						
		<b>D 735</b>	<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>					<b>175 220,00</b>	
53	K	735152175	Otopné těleso panel VK jednodeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	2 432,00	2 432,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panel VK jednodeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/800 mm						
54	K	735152272	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500mm	kus	4,000	2 443,00	9 772,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500mm						
55	K	735152273	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600mm	kus	1,000	2 603,00	2 603,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600mm						
56	K	735152275	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/800mm	kus	4,000	2 916,00	11 664,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/800mm						
57	K	735152276	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/900mm	kus	2,000	3 070,00	6 140,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/900mm						
58	K	735152279	Otopné těleso panel VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1200 mm	kus	1,000	3 542,00	3 542,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panel VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1200 mm						
59	K	735152291	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400mm	kus	3,000	2 890,00	8 670,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400mm						
60	K	735152472	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm	kus	3,000	3 096,00	9 288,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm						
61	K	735152474	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm	kus	5,000	3 510,00	17 550,00	CS ÚRS 2017 01	

PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm						
62	K	735152477	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1000mm	kus	1,000	4 129,00	4 129,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1000mm						
63	K	735152478	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1100mm	kus	1,000	4 337,00	4 337,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1100mm						
64	K	735152479	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1200mm	kus	2,000	4 543,00	9 086,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1200mm						
65	K	735152481	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1600mm	kus	1,000	5 162,00	5 162,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1600mm						
66	K	735152482	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1800mm	kus	3,000	5 574,00	16 722,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1800mm						
67	K	735152491	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm	kus	1,000	3 582,00	3 582,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm						
68	K	735152492	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	3 891,00	3 891,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/500 mm						
69	K	735152493	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/600mm	kus	1,000	4 203,00	4 203,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/600mm						
70	K	735152574	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/700mm	kus	1,000	3 881,00	3 881,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/700mm						
71	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm	kus	2,000	4 925,00	9 850,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm						
72	K	735152591	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/400 mm	kus	1,000	3 904,00	3 904,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/400 mm						
73	K	735152592	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/500mm	kus	1,000	4 288,00	4 288,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/500mm						
74	K	735152597	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1000mm	kus	1,000	6 015,00	6 015,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1000mm						
75	K	735152679	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm	kus	1,000	6 599,00	6 599,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm						
76	K	735152692	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/500 mm	kus	2,000	5 805,00	11 610,00	CS ÚRS 2017 01
PP		Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/500 mm						
77	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	10,000	630,00	6 300,00	CS ÚRS 2017 01

PP Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m

D 910 Topná, tlaková zkouška 25 200,00

78	K	910112112	Topná zkouška, vyregulování systému	kus	1,000	25 200,00	25 200,00
----	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP Topná zkouška, vyregulování systému

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.3 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 443 792,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 443 792,00	21,00%	303 196,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 746 988,32**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.3 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant:

Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 443 792,00**

### D1 - A - MATERIÁL

916 394,00

D2 - Přístroje - spínače, zásuvky, ovladače	69 069,00
D3 - Přístroje - ostatní	3 773,00
D4 - Signalizační systém	8 390,00
D5 - Montážní materiál - trubky	15 727,00
D6 - Instalační PVC trubky	4 271,00
D7 - Instalační PVC trubky ohebné	10 430,00
D6 - Instalační PVC trubky	1 026,00
D8 - Montážní materiál - krabice	6 889,00
D9 - Krabice pod omítku	6 889,00
D10 - Montážní materiál - ostatní	11 174,00
D11 - Kabelové kanály, žlaby, krabice	1 803,00
D12 - Jímací soustava, zemnicí soustava	10 469,00
D13 - Zemnicí soustava	10 654,00
D14 - Osvětlení	332 916,00
D15 - Kabely a vodiče	154 405,00
D16 - Rozváděče	291 125,00
D17 - Elektroměrový rozváděč RE1	38 186,00

D18 - Rozváděč RH	133 725,00
D19 - Rozváděč RP2.1 - EI15/DP1	21 876,00
D20 - Rozváděč RP2.2 - 2.3, RP2.5-RP2.8	18 588,00
D21 - Rozváděč RPO	22 575,00
D22 - UPS	56 175,00
<b>D23 - C - STAVEBNÍ PRÁCE</b>	<b>32 580,00</b>
D24 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy	32 580,00
<b>D25 - D - MONTÁŽNÍ A DEMONTÁŽNÍ PRÁCE</b>	<b>494 818,00</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.3 - Zařízení silnoproudé elektroinstalace**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 443 792,00**

D D1

A - MATERIÁL

916 394,00

D D2

Přístroje - spínače, zásuvky, ovladače

69 069,00

1	K	Pol1	Zásuvka IP44, 400V/50Hz - 16A, 2P+T	ks	1,000	183,00	183,00	
	PP		Zásuvka IP44, 400V/50Hz - 16A, 2P+T					
2	K	Pol2	Zásuvka IP44, 400V/50Hz - 32A, 2P+T	ks	1,000	167,00	167,00	
	PP		Zásuvka IP44, 400V/50Hz - 32A, 2P+T					
3	K	Pol3	Zásuvka IP44, 230V/50Hz - 16A, 2P+T	ks	61,000	183,00	11 163,00	
	PP		Zásuvka IP44, 230V/50Hz - 16A, 2P+T					
4	K	Pol4	Zásuvka jednoduchá 230V/50Hz - 16A, 2P+T,	ks	45,000	133,00	5 985,00	
	PP		Zásuvka jednoduchá 230V/50Hz - 16A, 2P+T,					
5	K	Pol5	Zásuvka dvojitá 230V/50Hz - 16A, 2x 2P+T,	ks	63,000	162,00	10 206,00	
	PP		Zásuvka dvojitá 230V/50Hz - 16A, 2x 2P+T,					
6	K	Pol6	Spínač jednopólový ř.1, 230V/50Hz, 10A	ks	13,000	144,00	1 872,00	
	PP		Spínač jednopólový ř.1, 230V/50Hz, 10A					
7	K	Pol7	Spínač jednopólový ř.1, 230V/50Hz, 10A, IP44	ks	15,000	173,00	2 595,00	
	PP		Spínač jednopólový ř.1, 230V/50Hz, 10A, IP44					
8	K	Pol8	Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A	ks	28,000	150,00	4 200,00	
	PP		Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A					
9	K	Pol9	Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A, IP44	ks	7,000	173,00	1 211,00	
	PP		Spínač střídavý ř.6, 230V/50Hz, 10A, IP44					
10	K	Pol10	Spínač střídavý dvojitý ř.6+6, 230V/50Hz, 10A	ks	7,000	222,00	1 554,00	

	PP		Spínač střídavý dvojitý ř.6+6, 230V/50Hz, 10A					
11	K	Pol11	Spínač seriový ř.5, 230V/50Hz, 10A	ks	1,000	185,00		185,00
	PP		Spínač seriový ř.5, 230V/50Hz, 10A					
12	K	Pol12	Spínač seriový ř.5, 230V/50Hz, 10A, IP44	ks	4,000	199,00		796,00
	PP		Spínač seriový ř.5, 230V/50Hz, 10A, IP44					
13	K	Pol13	Spínač křížový ř.7, 230V/50Hz, 10A	ks	13,000	193,00		2 509,00
	PP		Spínač křížový ř.7, 230V/50Hz, 10A					
14	K	Pol14	Spínač tlačítkový ř.1/0, 230V/50Hz, 10A	ks	25,000	153,00		3 825,00
	PP		Spínač tlačítkový ř.1/0, 230V/50Hz, 10A					
15	K	Pol15	Automatický spínač pohybu, 230V, 180st., IP44	ks	2,000	1 739,00		3 478,00
	PP		Automatický spínač pohybu, 230V, 180st., IP44					
16	K	Pol16	Automatický spínač pohybu, 230V, 180st.,	ks	7,000	1 345,00		9 415,00
	PP		Automatický spínač pohybu, 230V, 180st.,					
17	K	Pol17	Automatický spínač pohybu, 230V, 360st., stropní	ks	9,000	778,00		7 002,00
	PP		Automatický spínač pohybu, 230V, 360st., stropní					
18	K	Pol18	Tlačítko CENTRAL STOP	ks	1,000	601,00		601,00
	PP		Tlačítko CENTRAL STOP					
19	K	Pol19	Tlačítko TOTAL STOP	ks	1,000	601,00		601,00
	PP		Tlačítko TOTAL STOP					
20	K	Pol20	Vypínač 400V, 16A, na stěnu	ks	1,000	713,00		713,00
	PP		Vypínač 400V, 16A, na stěnu					
21	K	Pol21	Vypínač 400V, 32A, na stěnu	ks	1,000	808,00		808,00
	PP		Vypínač 400V, 32A, na stěnu					
	D	D3	<b>Přístroje - ostatní</b>					<b>3 773,00</b>
22	K	Pol22	Doběhové relé DT-4 (VZT)	ks	11,000	343,00		3 773,00
	PP		Doběhové relé DT-4 (VZT)					
	D	D4	<b>Signalizační systém</b>					<b>8 390,00</b>
23	K	Pol23	SIGNALIZAČNÍ TLAČÍTKO SE ŠŇŮROU (FAP 3002)	ks	2,000	1 537,00		3 074,00
	PP		SIGNALIZAČNÍ TLAČÍTKO SE ŠŇŮROU (FAP 3002)					
24	K	Pol24	RESETOVACÍ TLAČÍTKO FAP 2001	ks	1,000	1 209,00		1 209,00
	PP		RESETOVACÍ TLAČÍTKO FAP 2001					
25	K	Pol25	KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM FEH 2001	ks	1,000	2 428,00		2 428,00
	PP		KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM FEH 2001					
26	K	Pol26	TRANSFORMÁTOR FLM 1000 (osazen v RP)	ks	1,000	1 679,00		1 679,00
	PP		TRANSFORMÁTOR FLM 1000 (osazen v RP)					
	D	D5	<b>Montážní materiál - trubky</b>					<b>15 727,00</b>
	D	D6	<b>Instalační PVC trubky</b>					<b>4 271,00</b>
27	K	Pol27	Instalační ohebná PVC trubka DN 63 (KOPOFLEX)	m	22,000	25,00		550,00



PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 63 (KOPOFLEX)					
28	K	Pol28	Instalační ohebná PVC trubka DN 50 (KOPOFLEX)	m	145,000	16,00	2 320,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 50 (KOPOFLEX)					
29	K	Pol29	Instalační ohebná PVC trubka DN 40 (KOPOFLEX)	m	85,000	15,00	1 275,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 40 (KOPOFLEX)					
30	K	Pol30	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	kus	1,000	126,00	126,00
PP		Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)					
<b>D D7</b>		<b>Instalační PVC trubky ohebné</b>					<b>10 430,00</b>
31	K	Pol31	Instalační ohebná PVC trubka DN 50, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	95,000	20,00	1 900,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 50, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
32	K	Pol32	Instalační ohebná PVC trubka DN 32, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	45,000	9,00	405,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 32, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
33	K	Pol33	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	1 200,000	5,00	6 000,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
34	K	Pol34	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	350,000	4,00	1 400,00
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
35	K	Pol35	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	kus	1,000	725,00	725,00
PP		Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)					
<b>D D6</b>		<b>Instalační PVC trubky</b>					<b>1 026,00</b>
36	K	Pol36	Instalační PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	25,000	15,00	375,00
PP		Instalační PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
37	K	Pol37	Instalační PVC trubka DN 40, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	15,000	35,00	525,00
PP		Instalační PVC trubka DN 40, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					
38	K	Pol38	Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)	kus	1,000	126,00	126,00
PP		Příslušenství pro PVC trubky (tvarovky, koncové díly, PVC spojky)					
<b>D D8</b>		<b>Montážní materiál - krabice</b>					<b>6 889,00</b>
<b>D D9</b>		<b>Krabice pod omítku</b>					<b>6 889,00</b>
39	K	Pol39	Instalační přístrojová krabice KP67/3	ks	205,000	12,00	2 460,00
PP		Instalační přístrojová krabice KP67/3					
40	K	Pol40	Instalační přístrojová krabice KPR68	ks	65,000	23,00	1 495,00
PP		Instalační přístrojová krabice KPR68					
41	K	Pol41	Instalační přístrojová krabice KP64/2	ks	29,000	38,00	1 102,00
PP		Instalační přístrojová krabice KP64/2					
42	K	Pol42	Instalační přístrojová krabice KP64/3	ks	4,000	62,00	248,00
PP		Instalační přístrojová krabice KP64/3					
43	K	Pol43	Instalační přístrojová krabice KP64/4	ks	17,000	84,00	1 428,00
PP		Instalační přístrojová krabice KP64/4					

44	K	Pol44	Instalační přístrojová krabice KP64/5	ks	2,000	78,00	156,00
PP			Instalační přístrojová krabice KP64/5				
D D10			Montážní materiál - ostatní	11 174,00			
45	K	Pol45	Univerzální rozvodná inst. krabice prům. 73x30, vč. víčka, násuvné svorky	m	15,000	115,00	1 725,00
PP			Univerzální rozvodná inst. krabice prům. 73x30, vč. víčka, násuvné svorky				
46	K	Pol46	Instalační krabice 105x105x55, IP55	m	10,000	139,00	1 390,00
PP			Instalační krabice 105x105x55, IP55				
47	K	Pol47	Svorkovnice pětipólová s krytem , IP44	ks	6,000	155,00	930,00
PP			Svorkovnice pětipólová s krytem , IP44				
48	K	Pol48	Instalační krabice KO125E	ks	2,000	269,00	538,00
PP			Instalační krabice KO125E				
49	K	Pol49	Instalační krabice KO100E	ks	4,000	221,00	884,00
PP			Instalační krabice KO100E				
50	K	Pol50	Instalační rámeček jednoduchý	ks	126,000	18,00	2 268,00
PP			Instalační rámeček jednoduchý				
51	K	Pol51	Instalační dvojrámeček	ks	29,000	38,00	1 102,00
PP			Instalační dvojrámeček				
52	K	Pol52	Instalační trojrámeček	ks	4,000	54,00	216,00
PP			Instalační trojrámeček				
53	K	Pol53	Instalační čtyřrámeček	ks	17,000	72,00	1 224,00
PP			Instalační čtyřrámeček				
54	K	Pol54	Instalační pětirámeček	ks	2,000	89,00	178,00
PP			Instalační pětirámeček				
55	K	Pol55	Montážní a instalační materiál (hmoždenky, šroubky, přichytky, sádra, atd.)	kus	1,000	719,00	719,00
PP			Montážní a instalační materiál (hmoždenky, šroubky, přichytky, sádra, atd.)				
D D11			Kabelové kanály, žlaby, krabice	1 803,00			
56	K	Pol56	PVC lišta 80/40, vč. víka, montážní materiál, tvarovky	m	8,000	140,00	1 120,00
PP			PVC lišta 80/40, vč. víka, montážní materiál, tvarovky				
57	K	Pol57	PVC lišta 20/20, vč. víka, montážní materiál, tvarovky	m	6,000	14,00	84,00
PP			PVC lišta 20/20, vč. víka, montážní materiál, tvarovky				
58	K	Pol58	Příslušenství pro PVC lišty	kus	1,000	263,00	263,00
PP			Příslušenství pro PVC lišty				
59	K	Pol59	Montážní a instalační materiál	kus	1,000	336,00	336,00
PP			Montážní a instalační materiál				
D D12			Jímací soustava, zemnicí soustava	10 469,00			
60	K	Pol60	Drát AlMgSi pr. 8mm 1kg=7,41m /105m/	kg	15,000	127,00	1 905,00
PP			Drát AlMgSi pr. 8mm 1kg=7,41m /105m/				
61	K	Pol61	Drát FeZn pr.10mm 1kg=1,6m /25/	kg	16,000	39,00	624,00

	PP		Drát FeZn pr.10mm 1kg=1,6m /25/					
62	K	Pol62	Svorka Sr3b	ks	6,000	31,00	186,00	
	PP		Svorka Sr3b					
63	K	Pol63	Svorka spojovací SS	ks	24,000	12,00	288,00	
	PP		Svorka spojovací SS					
64	K	Pol64	Svorka křížová SK	ks	7,000	20,00	140,00	
	PP		Svorka křížová SK					
65	K	Pol65	Svorka připojovací SP	ks	4,000	12,00	48,00	
	PP		Svorka připojovací SP					
66	K	Pol66	Svorka zkušební SZ	ks	6,000	39,00	234,00	
	PP		Svorka zkušební SZ					
67	K	Pol67	Svorka okapová SO	ks	5,000	30,00	150,00	
	PP		Svorka okapová SO					
68	K	Pol68	Ochranný úhelník OU 1,7m	ks	6,000	107,00	642,00	
	PP		Ochranný úhelník OU 1,7m					
69	K	Pol69	Podpěra vedení PV15	ks	35,000	48,00	1 680,00	
	PP		Podpěra vedení PV15					
70	K	Pol70	Podpěra vedení PV22	ks	25,000	32,00	800,00	
	PP		Podpěra vedení PV22					
71	K	Pol71	Podpěra vedení PV21	ks	4,000	23,00	92,00	
	PP		Podpěra vedení PV21					
72	K	Pol72	Podpěra vedení PV01	ks	32,000	82,00	2 624,00	
	PP		Podpěra vedení PV01					
73	K	Pol73	JT 2,0-M16 AlMgSi	ks	3,000	261,00	783,00	
	PP		JT 2,0-M16 AlMgSi					
74	K	Pol74	JT 1,0-M16 AlMgSi	ks	1,000	133,00	133,00	
	PP		JT 1,0-M16 AlMgSi					
75	K	Pol75	Svorka k jímací tyči	ks	4,000	29,00	116,00	
	PP		Svorka k jímací tyči					
76	K	Pol76	Číselný štítek	ks	6,000	4,00	24,00	
	PP		Číselný štítek					
	<b>D</b>	<b>D13</b>	<b>Zemnicí soustava</b>				<b>10 654,00</b>	
77	K	Pol77	Pásek FeZn 30x4	m	110,000	39,00	4 290,00	
	PP		Pásek FeZn 30x4					
78	K	Pol78	Ocelové konstrukce vč. nátěrových hmot	kg	25,000	42,00	1 050,00	
	PP		Ocelové konstrukce vč. nátěrových hmot					
79	K	Pol79	Ekvipotenciální svorkovnice K12	ks	9,000	378,00	3 402,00	
	PP		Ekvipotenciální svorkovnice K12					
80	K	Pol80	Hlavní ochranná přípojnice vstup-1x třmen 10-95mm,	ks	2,000	956,00	1 912,00	
	PP		Hlavní ochranná přípojnice vstup-1x třmen 10-95mm,					

D		D14	Osvětlení	332 916,00			
81	K	Pol81	A1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. sklo, 1xE27 - LED 12W, 230V	ks	19,000	450,00	8 550,00
	PP		A1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. sklo, 1xE27 - LED 12W, 230V				
82	K	Pol82	E1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V, IP44	ks	9,000	447,00	4 023,00
	PP		E1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V, IP44				
83	K	Pol83	F1 - Přisazené svítidlo 60cm, IP44, 1x LED 8W, 230V, hliník, polykarbonát	ks	8,000	435,00	3 480,00
	PP		F1 - Přisazené svítidlo 60cm, IP44, 1x LED 8W, 230V, hliník, polykarbonát				
84	K	Pol84	H1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. sklo, LED 26W, 230V	ks	24,000	3 781,00	90 744,00
	PP		H1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. sklo, LED 26W, 230V				
85	K	Pol85	I 1 - Nástěnné kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V, IP44	ks	12,000	906,00	10 872,00
	PP		I 1 - Nástěnné kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V, IP44				
86	K	Pol86	J1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V	ks	3,000	906,00	2 718,00
	PP		J1 - Přisazené kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V				
87	K	Pol87	K1 - Nástěnné kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V	ks	2,000	906,00	1 812,00
	PP		K1 - Nástěnné kulaté svítidlo, dif. plast, 1xE27 - LED 12W, 230V				
88	K	Pol88	L1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. sklo, LED 2x 24W, 230V	ks	33,000	5 085,00	167 805,00
	PP		L1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. sklo, LED 2x 24W, 230V				
89	K	Pol89	P1 - Spuštěné svítidlo koule/sklo, 230V, E27, LED 12W	ks	3,000	2 668,00	8 004,00
	PP		P1 - Spuštěné svítidlo koule/sklo, 230V, E27, LED 12W				
90	K	Pol90	M1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. plast, LED 12W, 230V, IP44	ks	14,000	476,00	6 664,00
	PP		M1 - Přisazené LED kulaté svítidlo, dif. plast, LED 12W, 230V, IP44				
91	K	Pol91	P01 - Průmyslové zářivkové svítidlo IP54, 2x36W, popř. LED, 230V, EP	ks	14,000	1 136,00	15 904,00
	PP		P01 - Průmyslové zářivkové svítidlo IP54, 2x36W, popř. LED, 230V, EP				
92	K	Pol92	N1 - Nouzové LED, aku.3hod, 230V, piktogram, 1 x LED, 3W,	ks	18,000	617,00	11 106,00
	PP		N1 - Nouzové LED, aku.3hod, 230V, piktogram, 1 x LED, 3W,				
93	K	Pol93	N2 - Nouzové LED, aku.3hod, 230V, piktogram, 1 x LED, 3W, IP44	ks	2,000	617,00	1 234,00
	PP		N2 - Nouzové LED, aku.3hod, 230V, piktogram, 1 x LED, 3W, IP44				
D		D15	Kabely a vodiče	154 405,00			
94	K	Pol94	Kabel CYKY 4x70 (J)	m	25,000	646,00	16 150,00
	PP		Kabel CYKY 4x70 (J)				
95	K	Pol95	Kabel CYKY-J 5x16	m	25,000	221,00	5 525,00
	PP		Kabel CYKY-J 5x16				
96	K	Pol96	Kabel CYKY-J 5x6	m	20,000	86,00	1 720,00
	PP		Kabel CYKY-J 5x6				
97	K	Pol97	Kabel CYKY-J 5x4	m	125,000	59,00	7 375,00
	PP		Kabel CYKY-J 5x4				
98	K	Pol98	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	55,000	22,00	1 210,00
	PP		Kabel CYKY-J 5x1,5				
99	K	Pol99	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	135,000	36,00	4 860,00

	PP		Kabel CYKY-J 5x2,5						
100	K	Pol100	Kabel CYKY-J 3x4	m	175,000	37,00		6 475,00	
	PP		Kabel CYKY-J 3x4						
101	K	Pol101	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	2 705,000	22,00		59 510,00	
	PP		Kabel CYKY-J 3x2,5						
102	K	Pol102	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	1 565,000	14,00		21 910,00	
	PP		Kabel CYKY-J 3x1,5						
103	K	Pol103	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	350,000	14,00		4 900,00	
	PP		Kabel CYKY-O 3x1,5						
104	K	Pol104	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	55,000	14,00		770,00	
	PP		Kabel CYKY-O 2x1,5						
105	K	Pol105	Kabel CYKY-J 7x1,5	m	35,000	32,00		1 120,00	
	PP		Kabel CYKY-J 7x1,5						
106	K	Pol106	Kabel CYKY-J 4x1,5	m	45,000	19,00		855,00	
	PP		Kabel CYKY-J 4x1,5						
107	K	Pol107	Kabel H03V2V2-F, 3x 2,5	m	15,000	24,00		360,00	
	PP		Kabel H03V2V2-F, 3x 2,5						
108	K	Pol108	Kabel H03V2V2-F, 5x 2,5	m	10,000	40,00		400,00	
	PP		Kabel H03V2V2-F, 5x 2,5						
109	K	Pol109	Vodič CY50	m	5,000	142,00		710,00	
	PP		Vodič CY50						
110	K	Pol110	Vodič CY25	m	25,000	69,00		1 725,00	
	PP		Vodič CY25						
111	K	Pol111	Vodič CY10	m	55,000	28,00		1 540,00	
	PP		Vodič CY10						
112	K	Pol112	Vodič CY 6	m	35,000	17,00		595,00	
	PP		Vodič CY 6						
113	K	Pol113	Vodič CY 4	m	435,000	12,00		5 220,00	
	PP		Vodič CY 4						
114	K	Pol114	Kabel JYTY 4x1	m	25,000	15,00		375,00	
	PP		Kabel JYTY 4x1						
115	K	Pol115	Kabel J-Y(ST)Y 2x4x0,8	m	75,000	19,00		1 425,00	
	PP		Kabel J-Y(ST)Y 2x4x0,8						
116	K	Pol116	Kabel 1-CXKE-V 3x16 (J)	m	25,000	273,00		6 825,00	
	PP		Kabel 1-CXKE-V 3x16 (J)						
117	K	Pol117	Kabel 1-CXKE-V 3x1,5 (J)	m	65,000	30,00		1 950,00	
	PP		Kabel 1-CXKE-V 3x1,5 (J)						
118	K	Pol118	Kabel 1-CXKE-V 3x2,5 (J)	m	20,000	45,00		900,00	
	PP		Kabel 1-CXKE-V 3x2,5 (J)						

D D16

Rozváděče

291 125,00

D		D17	<b>Elektroměrový rozváděč RE1</b>				<b>38 186,00</b>		
119	K	Pol119	Elektroměrový rozváděč pro nepřímé měření 1xET, 1xHDO, vč. mont.materiálu - /ČEZ a.s./, Třípólový jistič 400V/50Hz, 125A, MTP 150/5, Instalační a montážní materiál	kus	1,000	38 186,00	38 186,00		
PP		Elektroměrový rozváděč pro nepřímé měření 1xET, 1xHDO, vč. mont.materiálu - /ČEZ a.s./, Třípólový jistič 400V/50Hz, 125A, MTP 150/5, Instalační a montážní materiál							
D		D18	<b>Rozváděč RH</b>				<b>133 725,00</b>		
120	K	Pol120	Skříňový oceloplechový rozváděč (zapuštěn do niky) , rozměry šxvxh: 2x 600x2000x300 mm, vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-C-S, přívody a vývody horem, boční kryt, držák mont. panelu, zákryt, kapsa	ks	1,000	133 725,00	133 725,00		
PP		Skříňový oceloplechový rozváděč (zapuštěn do niky) , rozměry šxvxh: 2x 600x2000x300 mm, vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-C-S, přívody a vývody horem, boční kryt, držák mont. panelu, zákryt, kapsa na výkresy, vč. výzbroje - viz. RH1							
D		D19	<b>Rozváděč RP2.1 - EI15/DP1</b>				<b>21 876,00</b>		
121	K	Pol121	Instalační rozváděč pod omítku pro 96 modulů, rozměry 500 x 720 x 127 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RP2.1	ks	1,000	21 876,00	21 876,00		
PP		Instalační rozváděč pod omítku pro 96 modulů, rozměry 500 x 720 x 127 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 3+PE+N, 50Hz, 230/400V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RP2.1							
D		D20	<b>Rozváděč RP2.2 - 2.3, RP2.5-RP2.8</b>				<b>18 588,00</b>		
122	K	Pol122	Instalační rozváděč pod omítku pro 12 modulů, rozměry 315 x 309 x 87,5 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 1+PE+N, 50Hz, 230V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RPx.x	ks	6,000	3 098,00	18 588,00		
PP		Instalační rozváděč pod omítku pro 12 modulů, rozměry 315 x 309 x 87,5 (Šířka x Výška x Hloubka), vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 1+PE+N, 50Hz, 230V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RPx.x							
D		D21	<b>Rozváděč RPO</b>				<b>22 575,00</b>		
123	K	Pol123	Instalační rozváděč na omítku EI30/DP1 , rozměry 600x460x270, vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 1+PE+N, 50Hz, 230V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RPO	ks	1,000	22 575,00	22 575,00		
PP		Instalační rozváděč na omítku EI30/DP1 , rozměry 600x460x270, vč. příslušenství, krytí: IP40/20, Ikm=10kA, napětová soustava: 1+PE+N, 50Hz, 230V, TN-S, přívody a vývody horem i spodem, vč. výzbroje - viz. RPO							
D		D22	<b>UPS</b>				<b>56 175,00</b>		
124	K	Pol124	Záložní zdroj UPS, ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230V, 10kVA,9kW, 43A, * baterie jsou umístěny ve skříni UPS a jsou s předpokládanou životností až 5 let dle Eurobat, * možnost dálkového vypnutí výstupu UPS (TOTAL STOP), * vestavěný elektronický a manuální bypass , *	ks	1,000	56 175,00	56 175,00		

PP Záložní zdroj UPS, ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230V, 10kVA,9kW, 43A, \* baterie jsou umístěny ve skříni UPS a jsou s předpokládanou životností až 5 let dle Eurobat, \* možnost dálkového vypnutí výstupu UPS (TOTAL STOP), \* vestavěný elektronický a manuální bypass , \* rozměry UPS: 260x708x550 mm (šxvxh), hmotnost: 84kg, \* hodnota VAH = 20ks \* 12V \* 9Ah = 2 160 VAH

D **D23 C - STAVEBNÍ PRÁCE 32 580,00**

D **D24 Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy 32 580,00**

125	K	Pol125	vysek.rých cihla do hl.30mm š.do 30mm	m	155,000	57,00	8 835,00
PP			vysek.rých cihla do hl.30mm š.do 30mm				
126	K	Pol126	vysek.rých cihla do hl.50mm š.do 70mm	m	75,000	89,00	6 675,00
PP			vysek.rých cihla do hl.50mm š.do 70mm				
127	K	Pol127	stavební nika pro RP2.1, vč. překladu	ks	1,000	850,00	850,00
PP			stavební nika pro RP2.1, vč. překladu				
128	K	Pol128	stavební nika pro RP - pokoje, vč. překladu	ks	8,000	650,00	5 200,00
PP			stavební nika pro RP - pokoje, vč. překladu				
129	K	Pol129	vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. 15cm	ks	45,000	69,00	3 105,00
PP			vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. 15cm				
130	K	Pol130	vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. 45cm	ks	25,000	259,00	6 475,00
PP			vybourání otvorů v cihelném zdivu - plochy do 0,09m2 a tl. 45cm				
131	K	Pol131	Odvoz sutí z vybouraných hmot na skládku do 1km	t	4,000	350,00	1 400,00
PP			Odvoz sutí z vybouraných hmot na skládku do 1km				
132	K	Pol132	Odvoz sutí z vybouraných hmot za každý další 1km - příplatek	t	4,000	10,00	40,00
PP			Odvoz sutí z vybouraných hmot za každý další 1km - příplatek				

D **D25 D - MONTÁŽNÍ A DEMONTÁŽNÍ PRÁCE 494 818,00**

133	K	Pol133	Demontáž stávající elektroinstalace (koncové prvky, svítidla, rozváděče, kabeláž, inst. materiál, atd.)	hod	60,000	315,00	18 900,00
PP			Demontáž stávající elektroinstalace (koncové prvky, svítidla, rozváděče, kabeláž, inst. materiál, atd.)				
134	K	Pol134	Montáž instalačních prvků /zásuvky, vypínače/, vč. osazení instalačních , krabic a rámečků + připojení kabeláže	ks	306,000	178,00	54 468,00
PP			Montáž instalačních prvků /zásuvky, vypínače/, vč. osazení instalačních , krabic a rámečků + připojení kabeláže				
135	K	Pol135	Montáž elektroinstalačních PVC trubek - ohebných do DN50	m	1 942,000	31,00	60 202,00
PP			Montáž elektroinstalačních PVC trubek - ohebných do DN50				
136	K	Pol136	Montáž elektroinstalačních PVC trubek - tuhých do DN32	m	40,000	57,00	2 280,00
PP			Montáž elektroinstalačních PVC trubek - tuhých do DN32				
137	K	Pol137	Monáž a oživení sugnalizace IMOB	hod	12,000	315,00	3 780,00
PP			Monáž a oživení sugnalizace IMOB				
138	K	Pol138	Montáž PVC lišt a kabelových kanálů	m	14,000	90,00	1 260,00
PP			Montáž PVC lišt a kabelových kanálů				

139	K	Pol139	Montáž instalačních rozvodných PVC krabic /KO, KU, KT, atd./	ks	102,000	138,00	14 076,00
	PP		Montáž instalačních rozvodných PVC krabic /KO, KU, KT, atd./				
140	K	Pol140	Montáž kabelů do 70mm <sup>2</sup> , vč. ukončení	m	25,000	65,00	1 625,00
	PP		Montáž kabelů do 70mm <sup>2</sup> , vč. ukončení				
141	K	Pol141	Montáž kabelů do 16mm <sup>2</sup> , vč. ukončení	m	70,000	44,00	3 080,00
	PP		Montáž kabelů do 16mm <sup>2</sup> , vč. ukončení				
142	K	Pol142	Montáž kabelů do 4mm <sup>2</sup> , vč. ukončení	m	5 430,000	31,00	168 330,00
	PP		Montáž kabelů do 4mm <sup>2</sup> , vč. ukončení				
143	K	Pol143	Montáž vodičů, vč. ukončení	m	555,000	31,00	17 205,00
	PP		Montáž vodičů, vč. ukončení				
144	K	Pol144	Montáž osvětlení	ks	161,000	298,00	47 978,00
	PP		Montáž osvětlení				
145	K	Pol145	Montáž RE	hod	8,000	315,00	2 520,00
	PP		Montáž RE				
146	K	Pol146	Montáž RH	hod	24,000	315,00	7 560,00
	PP		Montáž RH				
147	K	Pol147	Montáž RP, RPO	hod	55,000	315,00	17 325,00
	PP		Montáž RP, RPO				
148	K	Pol148	Montáž a oživení UPS	hod	8,000	315,00	2 520,00
	PP		Montáž a oživení UPS				
149	K	Pol149	Montáž jímací a zemnicí soustavy	hod	24,000	705,00	16 920,00
	PP		Montáž jímací a zemnicí soustavy				
150	K	Pol150	Montáž a připojení ostatních přístrojů a zařízení	hod	24,000	315,00	7 560,00
	PP		Montáž a připojení ostatních přístrojů a zařízení				
151	K	Pol151	Ostatní elektromontážní práce	hod	50,000	315,00	15 750,00
	PP		Ostatní elektromontážní práce				
152	K	Pol152	Doprava materiálu na stavbu	kus	1,000	14 249,00	14 249,00
	PP		Doprava materiálu na stavbu				
153	K	Pol153	Likvidace odpadů	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
	PP		Likvidace odpadů				
154	K	Pol154	Revize	kus	1,000	13 230,00	13 230,00
	PP		Revize				



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.4 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**372 601,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	372 601,00	21,00%	78 246,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**450 847,21**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.4 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**372 601,00**

D27 - E - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ /data, telefony/

109 899,00

D28 - Přístroje - zásuvky ESL

4 201,00

D29 - Montážní materiál - svorky, trubky

3 090,00

D30 - Kabely - ESL

12 305,00

D31 - Montážní a instalační práce

46 376,00

D32 - F - STA - DVB-T, DVB-S

62 559,00

D33 - STA

62 559,00

D34 - G - PZTS

200 143,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.4 - Zařízení slaboproudé elektroinstalace**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**372 601,00**

D	D27	E - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ /data, telefony/					109 899,00	
1	K	Pol155	Datový rozváděč /pasivní prvky/	kus	1,000	43 927,00	43 927,00	
	PP		Datový rozváděč /pasivní prvky/					
	P		<i>Poznámka k položce: Datový rozváděč skříňový 19"RACK - 42U 600x600, vč. montážního materiálu, odnímatelné zadní a boční kryty; 1x Ventilací jednotka horizontální, 19", výška 2U černá, s dvěma ventilátory 230V/30W. , Součástí je termostat s držákem.; 3x Patch panel modulární, osaz. 24 pozic, 24x keystone CAT5e; 3x Vyzarovací panel 1U plastová lišta BK černý,oboustraný; 1xRozvodný panel ACAR 5poz 220V včetně vany černá; 45x Patch kabel 1m, CAT6, 2xRJ45; Montážní a instalační materiál; 2x SWITCH - 24portů, 10/100/1000 Mbps; 1x SWITCH - 12portů PoE, 10/100/1000 Mbps</i>					
D	D28	Přístroje - zásuvky ESL					4 201,00	
2	K	Pol156	Datová zásuvka 2x RJ45 CAT 5E	ks	17,000	198,00	3 366,00	
	PP		Datová zásuvka 2x RJ45 CAT 5E					
3	K	Pol157	Datová zásuvka 1x RJ45 CAT 5E	ks	5,000	167,00	835,00	
	PP		Datová zásuvka 1x RJ45 CAT 5E					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka: instalační krabice + rámečky součástí ESI</i>					
D	D29	Montážní materiál - svorky, trubky					3 090,00	
4	K	Pol133	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	550,000	5,00	2 750,00	
	PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC					

5	K	Pol34	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	85,000	4,00	340,00		
PP			Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC						
D D30			<b>Kabely - ESL</b>				<b>12 305,00</b>		
6	K	Pol158	Datový kabel UTP CAT5E	m	1 855,000	6,00	11 130,00		
PP			Datový kabel UTP CAT5E						
7	K	Pol159	Kabel TCEKPFLE 2x4x0,9	m	30,000	35,00	1 050,00		
PP			Kabel TCEKPFLE 2x4x0,9						
8	K	Pol160	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	25,000	5,00	125,00		
PP			Kabel SYKFY 2x2x0,5						
D D31			<b>Montážní a instalační práce</b>				<b>46 376,00</b>		
9	K	Pol161	Montáž systému UKS, - datový rozváděč, - datové zásuvky, - montážní materiál, - kabely	hod	80,000	527,00	42 160,00		
PP			Montáž systému UKS, - datový rozváděč, - datové zásuvky, - montážní materiál, - kabely						
10	K	Pol162	Měření strukturované kabeláže, měřicí protokoly, - mapa zapojení, - přeslech signálu na blízkém konci, - útlum, - odstup přeslechu na blízkém konci, - přeslech signálu na vzdáleném konci, - ACR-F, PSNEXT, SACR-F, Propagation Delay, Delay Skew, délka, zpě	hod	8,000	527,00	4 216,00		
PP			Měření strukturované kabeláže, měřicí protokoly, - mapa zapojení, - přeslech signálu na blízkém konci, - útlum, - odstup přeslechu na blízkém konci, - přeslech signálu na vzdáleném konci, - ACR-F, PSNEXT, SACR-F, Propagation Delay, Delay Skew, délka, zpětný odraz, linka, kanál, - předání měřících protokolů v tištěné i digitální podobě						
D D32			<b>F - STA - DVB-T, DVB-S</b>				<b>62 559,00</b>		
D D33			<b>STA</b>				<b>62 559,00</b>		
11	K	Pol163	Sada komponentů pro STA (DVB-T+DVB+S), 1x TV Switch 5xIN, 16xOUT (ALCAD), 1x nap. zdroj FU612, , 1x soubor DVB-T2 antén, vč. montážního materiálu , 1x SAT (parabola 80cm, 1x LNB quat ), vč. příslušenství /držák,šrouby, atd./, 1x stožár 2,0m, vč. kotvení	kus	1,000	18 583,00	18 583,00		
PP			Sada komponentů pro STA (DVB-T+DVB+S), 1x TV Switch 5xIN, 16xOUT (ALCAD), 1x nap. zdroj FU612, , 1x soubor DVB-T2 antén, vč. montážního materiálu , 1x SAT (parabola 80cm, 1x LNB quat ), vč. příslušenství /držák,šrouby, atd./, 1x stožár 2,0m, vč. kotvení						
12	K	Pol164	Anténní zásuvka TV SAT	ks	13,000	263,00	3 419,00		
PP			Anténní zásuvka TV SAT						
13	K	Pol33	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	650,000	5,00	3 250,00		
PP			Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC						
14	K	Pol165	koax 75ohm	m	705,000	11,00	7 755,00		
PP			koax 75ohm						
15	K	Pol166	Instalační a montážní materiál	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		
PP			Instalační a montážní materiál						

16	K	Pol167	Montážní práce, oživení	hod	32,000	861,00	27 552,00		
PP			Montážní práce, oživení						
D		D34	G - PZTS						200 143,00
17	K	Pol168	Ústředna až 48 zón a 8 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem, LAN, GPRS,, Základní počet zón ústředny 16, Maximální celkový počet zón 48, Max. velikost záložního AKU 34 Ah / 12 V (do krytu Galaxy max 17 Ah), Max. délka sběrnice 1000m, ro	ks	1,000	7 543,00	7 543,00		
PP			Ústředna až 48 zón a 8 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem, LAN, GPRS,, Základní počet zón ústředny 16, Maximální celkový počet zón 48, Max. velikost záložního AKU 34 Ah / 12 V (do krytu Galaxy max 17 Ah), Max. délka sběrnice 1000m, rozměry 352x440x90						
18	K	Pol169	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8, Počet PGM výstupů 4	ks	4,000	3 442,00	13 768,00		
PP			Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8, Počet PGM výstupů 4						
19	K	Pol170	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8, Počet PGM výstupů 4, vč. posilovacího zdroje 2,75A, AKU 17Ah / 12V	ks	2,000	7 543,00	15 086,00		
PP			Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy, Odběr - klidový 500mA, Počet zón 8, Počet PGM výstupů 4, vč. posilovacího zdroje 2,75A, AKU 17Ah / 12V						
20	K	Pol171	LCD klávesnice, max 95 mA, dvouřádkový LCD, 32 znaků, programovatelné podsvícení, rozměry 150x92x25	ks	2,000	3 490,00	6 980,00		
PP			LCD klávesnice, max 95 mA, dvouřádkový LCD, 32 znaků, programovatelné podsvícení, rozměry 150x92x25						
21	K	Pol172	PIR detektor s dosahem 16m, vějíř 16x22m, 9 - 15 Vss, 11 mA, NC, 25 Vss / 30 mA	ks	18,000	1 549,00	27 882,00		
PP			PIR detektor s dosahem 16m, vějíř 16x22m, 9 - 15 Vss, 11 mA, NC, 25 Vss / 30 mA						
22	K	Pol173	MG kontakt se svorkovnicí a NO výstupem, pracovní mezera 15mm	ks	3,000	213,00	639,00		
PP			MG kontakt se svorkovnicí a NO výstupem, pracovní mezera 15mm						
23	K	Pol174	VESTAVNÁ SVORKOVNICE ELEKTRICKÉ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE TEMPER	ks	2,000	209,00	418,00		
PP			VESTAVNÁ SVORKOVNICE ELEKTRICKÉ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE TEMPER						
24	K	Pol175	Požární hlásič 9 - 15 Vss	ks	22,000	1 238,00	27 236,00		
PP			Požární hlásič 9 - 15 Vss						
25	K	Pol176	Detektor zaplavení	ks	1,000	716,00	716,00		
PP			Detektor zaplavení						
26	K	Pol177	Vnitřní siréna	ks	3,000	274,00	822,00		
PP			Vnitřní siréna						
27	K	Pol178	Kabel FTP CAT5e	m	125,000	8,00	1 000,00		
PP			Kabel FTP CAT5e						
28	K	Pol179	6LAM 2x0,35+4x0,25mm	m	1 200,000	9,00	10 800,00		
PP			6LAM 2x0,35+4x0,25mm						
29	K	Pol180	SYKFY 3x2x0,5	m	45,000	6,00	270,00		
PP			SYKFY 3x2x0,5						
30	K	Pol181	SYKFY 2x2x0,5	m	65,000	5,00	325,00		

PP		SYKFY 2x2x0,5						
31	K	Pol33	Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	1 350,000	5,00	6 750,00	
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 20, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC						
32	K	Pol34	Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC	m	650,000	4,00	2 600,00	
PP		Instalační ohebná PVC trubka DN 16, hodnota zatížení 320N/5cm,-25stC +60stC						
33	K	Pol182	Montážní materiál (hmoždinky, šroubky, atd.)	kus	1,000	3 686,00	3 686,00	
PP		Montážní materiál (hmoždinky, šroubky, atd.)						
34	K	Pol183	Doprava materiálu	ks	1,000	1 260,00	1 260,00	
PP		Doprava materiálu						
35	K	Pol184	Montážní práce	hod	80,000	746,00	59 680,00	
PP		Montážní práce						
36	K	Pol185	Oživení systému	hod	12,000	746,00	8 952,00	
PP		Oživení systému						
37	K	Pol186	Zaškolení obsluhy	hod	5,000	746,00	3 730,00	
PP		Zaškolení obsluhy						

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.5 - Zařízení vzduchotechniky

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**239 817,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	239 817,00	21,00%	50 361,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**290 178,57**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

**D.1.4.5 - Zařízení vzduchotechniky**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**239 817,00**

### A - Vzduchotechnická zařízení

**227 457,00**

1 - Demontáže

12 360,00

2 - Zařízení č. 1 - Kuchyně

121 637,00

3 - Zařízení č. 2 - Hygienická zařízení hostů v přízemí

16 286,00

4 - Zařízení č. 3 - Hygienická zařízení personálu

9 238,00

5 - Zařízení č. 4 - Prádelna

4 854,00

6 - Zařízení č. 5 - Hygienická zařízení pokojů hostů

58 693,00

7 - Zařízení č. 6 - Drobný doplňkový a pomocný materiál pro zař. č.1 až č.5

4 389,00

### B - Komplexní vyzkoušení zařízení

**12 360,00**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

## D.1.4.5 - Zařízení vzduchotechniky

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum: 20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant: Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**239 817,00**

D A Vzduchotechnická zařízení

**227 457,00**

D 1 Demontáže

**12 360,00**

1	K	1.1	Demontáž a ekologická likvidace veškerého stávajícího VZT zařízení	hzs	20,000	618,00	12 360,00	
---	---	-----	--	-----	--------	--------	-----------	--

PP

Demontáž a ekologická likvidace veškerého stávajícího VZT zařízení kuchyně (ventilátoru, akumulčních zákrytů, potrubí) a dvou axiálních ventilátorů ve skladu a výčepu.

D 2 Zařízení č. 1 - Kuchyně

**121 637,00**

2	K	2.1	Zvukově izolovaný radiální potrubní ventilátor	kus	1,000	32 672,00	32 672,00	
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Zvukově izolovaný radiální potrubní ventilátor 1 ks CVAB/4 - 3000/355N QV = 1800 m<sup>3</sup>/h, pst = 225 Pa, N = 312 W, n = 1370 1/min, 230 V / 50 Hz, včetně: a) pružných spojek VBM 355 2 ks b) zpětné klapky RSK 355 1 ks c) regulátoru otáček REV 1,5 1 ks

3	K	2.2	Akumulační zákryt závěsný AZZ 52 s osvětlením	kus	1,000	35 755,00	35 755,00	
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Akumulační zákryt závěsný AZZ 52 s osvětlením 1 ks a s třemi ks tukových filtrů 495 x 495 x 20 KS - MA 20. Rozměry zákrytu 2000 x 1000 x 500 (délka x šířka x výška). 1 ks horní nástavec O 315 / 50 pro napojení na potrubí SPIRO. Umístění nástavce a filtrů viz výkresová dokumentace. Celonerezová konstrukce z plechu 1 mm, včetně odkapového žlábků, výpustného kohoutu a závěsů.

4	K	2.3	Akumulační zákryt nástěnný AZN 50 bez osvětlení	kus	1,000	26 489,00	26 489,00	
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Akumulační zákryt nástěnný AZN 50 bez osvětlení 1 ks a s dvěma ks tukových filtrů 495 x 495 x 20 KS - MA 20. Rozměry zákrytu 1200 x 1200 x 500 (délka x šířka x výška). 1 ks horní nástavec O 200 / 50 pro napojení na potrubí SPIRO. Umístění nástavce viz výkresová dokumentace. Celonerezová konstrukce z plechu 1 mm, včetně odkapového žlábků, výpustného kohoutu a závěsů.

5	K	2.4	Regulační klapka MSK 200	kus	1,000	760,00	760,00	
---	---	-----	--------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP		Regulační klapka MSK 200						
6	K	2.5	Regulační klapka MSK 315	kus	1,000	877,00	877,00	
PP		Regulační klapka MSK 315						
7	K	2.6	Výfuková hlavice 355 KM 12 0363 s U-přírubou vrtanou dle PM 12 0505	kus	1,000	2 920,00	2 920,00	
PP		Výfuková hlavice 355 KM 12 0363 s U-přírubou 1 ks vrtanou dle PM 12 0505						
8	K	2.7	Trouby a tvarové díly 200	m	2,000	438,00	876,00	
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f Dimenze, tvarovky a délky dle výkresové dokumentace. Ve spojích těsné, nepropustné pro tuk a vodu, v odpovídajících vzdálenostech (cca 2 m) opatřené přístupovými otvory 400x200 pro možnost čištění.						
9	K	2.8	Trouby a tvarové díly 315	m	3,000	548,00	1 644,00	
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f Dimenze, tvarovky a délky dle výkresové dokumentace. Ve spojích těsné, nepropustné pro tuk a vodu, v odpovídajících vzdálenostech (cca 2 m) opatřené přístupovými otvory 400x200 pro možnost čištění.						
10	K	2.9	Trouby a tvarové díly 355	m	14,000	768,00	10 752,00	
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f Dimenze, tvarovky a délky dle výkresové dokumentace. Ve spojích těsné, nepropustné pro tuk a vodu, v odpovídajících vzdálenostech (cca 2 m) opatřené přístupovými otvory 400x200 pro možnost čištění.						
11	K	2.10	Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnicí materiál pro vodotěsně provedené trouby SPIRO (soubor)	kus	1,000	1 591,00	1 591,00	
PP		Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnicí materiál pro vodotěsně provedené trouby SPIRO						
12	K	2.11	Tepelná izolace veškerého SPIRO potrubí ve venkovním prostoru. Izolaci chránit oplechováním hliníkovým nebo pozinkovaným plechem proti zatékání dešťové vody plocha izolovaného povrchu tl. 60 mm	m2	7,000	1 043,00	7 301,00	
PP		Tepelná izolace veškerého SPIRO potrubí ve venkovním prostoru. Izolaci chránit oplechováním hliníkovým nebo pozinkovaným plechem proti zatékání dešťové vody - dodávka stavby. plocha izolovaného povrchu tl. 60 mm						
D		3	<b>Zařízení č. 2 - Hygienická zařízení hostů v přízemí</b>				<b>16 286,00</b>	
13	K	3.1	Ventilátor MIXVENT TD - 500/160 3V	kus	1,000	4 870,00	4 870,00	
PP		Ventilátor MIXVENT TD - 500/160 3V 1 ks zapojen na vysoké otáčky, QV = 360 m3/h, pst = 160 Pa, N = 50 W, n = 2500 1/min, 230 V / 50 Hz, včetně: a) pružných spojek VBM 160 2 ks b) zpětné klapky RSK 160 1 ks						
14	K	3.2	Ventil pro odvod vzduchu KO 100 včetně montážního kroužku KKR 100	kus	1,000	140,00	140,00	
PP		Ventil pro odvod vzduchu KO 100 1 ks včetně montážního kroužku KKR 100						
15	K	3.3	Ventil pro odvod vzduchu KO 160 včetně montážního kroužku KKR 160	kus	4,000	254,00	1 016,00	
PP		Ventil pro odvod vzduchu KO 160 4 ks včetně montážního kroužku KKR 160						
16	K	3.4	Výfuková hlavice 200 KM 12 0363 s U-přírubou vrtanou dle PM 12 0505	kus	1,000	2 022,00	2 022,00	
PP		Výfuková hlavice 200 KM 12 0363 s U-přírubou 1 ks vrtanou dle PM 12 0505						
17	K	3.5	Trouby a tvarové díly 100	m	1,000	198,00	198,00	
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f						
18	K	3.6	Trouby a tvarové díly 160	m	14,000	343,00	4 802,00	

PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
19	K	3.7	Trouby a tvarové díly 180	m	3,000	350,00	1 050,00
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
20	K	3.8	Trouby a tvarové díly 200	m	1,000	438,00	438,00
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
21	K	3.9	Spojky, objímky pro zavěšení, zaslepení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO (soubor)	kus	1,000	530,00	530,00
PP		Spojky, objímky pro zavěšení, zaslepení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO					
22	K	3.10	Tepelná izolace veškerého stoupacího SPIRO potrubí O 200 až k přírubě výfukové hlavice. Nad střechou izolaci chránit oplechováním hliníkovým nebo pozinkovaným plechem proti zatékání dešťové vody plocha izolovaného povrchu tl. 50 mm	m2	1,000	1 220,00	1 220,00
PP		Tepelná izolace veškerého stoupacího SPIRO potrubí O 200 až k přírubě výfukové hlavice. Nad střechou izolaci chránit oplechováním hliníkovým nebo pozinkovaným plechem proti zatékání dešťové vody - dodávka stavby. plocha izolovaného povrchu tl. 50 mm					
D		4	<b>Zařízení č. 3 - Hygienická zařízení personálu</b>				<b>9 238,00</b>
23	K	4.1	Ventilátor MIXVENT TD - 500/160 3V□	kus	1,000	4 870,00	4 870,00
PP		Ventilátor MIXVENT TD - 500/160 3V 1 ks nastaven na střední otáčky, QV = 310 m3/h, pst = 105 Pa, N = 44 W, n = 1950 1/min, 230 V / 50 Hz, včetně: a) pružných spojek VBM 160 2 ks b) zpětné klapky RSK 160 1 ks					
24	K	4.2	Ventil pro odvod vzduchu KO 160 včetně montážního kroužku KKR 160	kus	3,000	254,00	762,00
PP		Ventil pro odvod vzduchu KO 160 3 ks včetně montážního kroužku KKR 160					
25	K	4.3	Trouby a tvarové díly 160	m	10,000	343,00	3 430,00
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
26	K	4.4	Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO (soubor)	kus	1,000	176,00	176,00
PP		Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO					
D		5	<b>Zařízení č. 4 - Prádelna</b>				<b>4 854,00</b>
27	K	5.1	Ventilátor MIXVENT TD - 250/100	kus	1,000	3 660,00	3 660,00
PP		Ventilátor MIXVENT TD - 250/100 1 ks zapojen na nízké otáčky, QV = 70 m3/h, pst = 70 Pa, N = 18 W, n = 1850 1/min, 230 V / 50 Hz, včetně: a) pružných spojek VBM 100 2 ks b) zpětné klapky RSK 100 1 ks					
28	K	5.2	Ventil pro odvod vzduchu KO 100 včetně montážního kroužku KKR 100	kus	1,000	134,00	134,00
PP		Ventil pro odvod vzduchu KO 100 1 ks včetně montážního kroužku KKR 100					
29	K	5.3	Trouby a tvarové díly 100	m	3,000	198,00	594,00
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
30	K	5.4	Trouby a tvarové díly 150	m	1,000	290,00	290,00
PP		Potrubí SPIRO z pozink. plechu dle KM 12 0301 f					
31	K	5.5	Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO (soubor)	kus	1,000	176,00	176,00
PP		Spojky, objímky pro zavěšení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO (soubor)					

D		6	<b>Zařízení č. 5 - Hygienická zařízení pokojů hostů</b>				<b>58 693,00</b>
32	K	6.1	Ventilátor MIXVENT TD - 350/125	kus	8,000	5 727,00	45 816,00
PP		Ventilátor MIXVENT TD - 350/125 8 ks zapojen na vysoké otáčky, QV = 120 m <sup>3</sup> /h, pst = 90 Pa, N = 30 W, n = 2250 1/min, 230 V / 50 Hz, včetně: a) pružných spojek VBM 125 (na výtlačk) 8 ks b) zpětné klapky MCA 350/125 8 ks					
33	K	6.2	Ventil pro odvod vzduchu KO 125 včetně montážního kroužku KKR 125	kus	9,000	168,00	1 512,00
PP		Ventil pro odvod vzduchu KO 125 9 ks včetně montážního kroužku KKR 125					
34	K	6.3	Ohebná hadice SONOFLEX MI 125	m	8,000	198,00	1 584,00
PP		Ohebná hadice SONOFLEX MI 125					
35	K	6.4	Výfuková hlavice 160 KM 12 0363 s U-přírubou vrtanou dle PM 12 0505	kus	2,000	1 821,00	3 642,00
PP		Výfuková hlavice 160 KM 12 0363 s U-přírubou vrtanou dle PM 12 0505					
36	K	6.5	Trouby a tvarové díly 125	m	10,000	248,00	2 480,00
PP		Potrubí SPIRO z pozínk. plechu dle KM 12 0301 f					
37	K	6.6	Trouby a tvarové díly 160	m	5,000	343,00	1 715,00
PP		Potrubí SPIRO z pozínk. plechu dle KM 12 0301 f					
38	K	6.7	Spojky, spony, objímky pro zavěšení, zaslepení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO a flexohadice (soubor)	kus	1,000	884,00	884,00
PP		Spojky, spony, objímky pro zavěšení, zaslepení a ostatní spojovací a těsnící materiál pro spoje SPIRO a flexohadice (soubor)					
39	K	6.8	Tepelná izolace veškerého SPIRO potrubí v půdním prostoru alespoň izolací třídy reakce na oheň A2 plocha izolovaného povrchu tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	2,000	530,00	1 060,00
PP		Tepelná izolace veškerého SPIRO potrubí v půdním prostoru alespoň izolací třídy reakce na oheň A2. plocha izolovaného povrchu tl. 50 mm					
D		7	<b>Zařízení č. 6 - Drobný doplňkový a pomocný materiál pro zař. č.1 až č.5</b>				<b>4 389,00</b>
40	K	7.1	Závěsný materiál pro potrubí, zákryty a ventilátory	kus	1,000	2 651,00	2 651,00
PP		Závěsný materiál pro potrubí, zákryty a ventilátory. Konzoly, příčníky, závitové tyče, typové V závěsy, případně sortiment polotovárů na zhotovení závěsů, podpěr a konzol při montáži. Použít závěsy s tlumením vibrací. (dle zvyklostí montážní firmy)					
41	K	7.2	Spojovací a upevňovací materiál pro závěsy : závěsné šrouby, hmoždinky, matice, podložky (soubor)	kus	1,000	884,00	884,00
PP		Spojovací a upevňovací materiál pro závěsy : závěsné šrouby, hmoždinky, matice, podložky (soubor)					
42	K	7.3	Pozínk. plech na případné úpravy potrubí při montáži: tabule 2000 x 1000, tl. 0,8 mm	kus	1,000	854,00	854,00
PP		Pozínk. plech na případné úpravy potrubí při montáži: tabule 2000 x 1000, tl. 0,8 mm					
D		B	<b>Komplexní vyzkoušení zařízení</b>				<b>12 360,00</b>
43	K	8.1	Zprovoznění, vyzkoušení a zaregulování zařízení (odborný odhad)	hzs	16,000	618,00	9 888,00
PP		Zprovoznění, vyzkoušení a zaregulování zařízení (odborný odhad)					
44	K	8.2	Seznámení obsluhivatele s funkcí zařízení a zacvičení personálu v používání a údržbě zařízení	hzs	4,000	618,00	2 472,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

## VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Chmelíková

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 20.07.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

62957678

DIČ:

CZ62957678

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**455 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	455 000,00	21,00%	95 550,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**550 550,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum:

20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant:

Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**455 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

455 000,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 000,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

290 000,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

105 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy chaty Živec č.p. 440

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

Místo:

par.č. st. 2077, k.ú. Písek

Datum:

20.07.2018

Zadavatel:

Město Písek

Projektant:

Ing. Chmelíková

Uchazeč:

INVESSALES, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**455 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 455 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 60 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby IV. stupně - dílenská dokumentace	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby

D VRN3 Zařízení staveniště 290 000,00

3	K	032103000	Náklady na stavební buňky	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky

4	K	032503000	Skládky na staveništi	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	-----------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště skládky na staveništi

5	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	------------	------------	----------------

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

6	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

7	K	034203000	Oplocení staveniště	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště

8	K	034303000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se stavenišťem	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště opatření na ochranu sousedních pozemků

9	K	03430300R	Opatření pro demontáže a likvidaci materiálů s obsahem azbestu	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní položka
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	-----------------

PP Opatření pro demontáže a likvidaci materiálů s obsahem azbestu



10	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
11	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
12	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz					
13	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu					
<b>D VRN4</b>			<b>Inženýrská činnost</b>				<b>105 000,00</b>	
14	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Inženýrská činnost posudky plán zkoušek					
15	K	043114000	Zkoušky tlakové	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky tlakové					
16	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové					
17	K	045303000	Koordinační činnost	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost koordinační činnost					