

## DODATEK č. 2 Smlouvy o dílo

č. objednatele ID 100408 ze dne 3. 2. 2017  
uzavřené podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve  
znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci:

### **Střední průmyslová škola Třebíč – rekonstrukce pavilonů A**

#### 1. Smluvní strany

<b>Objednatel:</b>	<b>Kraj Vysočina</b>
se sídlem:	Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmána kraje pro oblast ekonomiky a majetku
zástupce pro věci smluvní:	MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Josef Pavlík
k jednání ve věcech technických:	Ing. Jiří Krejčí,
tel./E-mail:	564 602 225/724650273, <a href="mailto:krejci.j@kr-vysocina.cz">krejci.j@kr-vysocina.cz</a>
IČO:	70890749
DIČ:	CZ70890749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a. s.
č. účtu:	4211071077/6800
(dále jen „stavebník“)	

<b>Zhotovitel:</b>	<b>ESTING GROUP s.r.o.</b>
se sídlem:	Okrajová 1335, Třebíč 674 01
zastoupený :	Jiřím Svobodou, jednatelem
zástupce pro věci smluvní:	Jiří Svoboda
zástupce pro věci technické:	Jiří Svoboda
Tel./fax:	733 552 834
IČO:	292 32 864
DIČ:	CZ 29232864
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
č. účtu:	43-7519790207/0100
zápis v obchodním rejstříku	KS v Brně, oddíl C, vložka 67347

#### 2. Předmět dodatku smlouvy

Předmětem tohoto dodatku č. 2 Smlouvy o dílo ze dne 3. 2. 2017 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 25. 4. 2017 je změna předmětu díla, termínu dokončení díla a celkové ceny díla v důsledku nutnosti provedení dodatečných stavebních prací, jejichž potřeba vznikla v průběhu realizace díla a které jsou nezbytné pro provedení akce. Tyto změny nemění celkovou povahu předmětu plnění a jsou proto posouzeny jako nepodstatné změny původního závazku.

Smluvní strany se proto dohodly s odvoláním na ustanovení čl. 2, 4 a 13 Smlouvy na uzavření následujícího dodatku, kterým se mění níže uvedená ustanovení Smlouvy takto:

**Čl. 2. Předmět díla se mění a doplňuje takto:**

Dosavadní předmět smlouvy se mění v rozsahu víceprací a méněprací uvedených v příložených položkových rozpočtech, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

**Čl. 3 Termín a místo plnění, staveniště, odst. 3.3. se mění a nově zní takto:**

Dokončení díla se sjednává nejpozději do: **21. 9. 2017**

**Čl. 4. Cena za dílo, odst. 4.2. se mění a nově zní takto:**

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

**Cena díla před uzavřením dodatku č. 2:**

Cena díla bez DPH:	27 429 769,33 Kč
DPH 21%:	5 760 251,55 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	33 190 020,88 Kč

**Cena víceprací a méněprací dle dodatku č. 2:**

Cena víceprací díla bez DPH:	5 005 004,00 Kč
Cena méněprací díla bez DPH:	- 956 003,84 Kč
Cena více-méněprací díla bez DPH:	4 049 000,16 Kč
DPH 21%:	850 290,03 Kč
Cena více-méněprací celkem s DPH činí:	4 899 290,19 Kč

**Cena díla po uzavření dodatku č. 2:**

Cena díla bez DPH:	31 478 769,49 Kč
DPH 21%:	6 610 541,58 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	38 089 311,07 Kč

slovy: třicetosmmilionůosmdesátdevěttisíctřistajedenáct 7/100 korun českých

**3. Závěrečná ustanovení**

Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto Dodatku i Smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je Dodatek do 3 měsíců od jeho podpisu bez dalšího zrušen od samého začátku.





REKAPITULACE VÍCEPRACÍ

	Vícepráce	Méněpráce	Celkem bez DPH	DPH 21%	celkem vč.DPH
Změna č.7. - Rekonstrukce stávající kanalizace	2 249 655,53 Kč	0,00 Kč	2 249 655,53 Kč	472 427,66 Kč	2 722 083,19 Kč
Změna č.8 - Přeložky ZTI a UT	218 396,23 Kč	0,00 Kč	218 396,23 Kč	45 863,21 Kč	264 259,44 Kč
Změna č. 9 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A4	303 231,93 Kč	0,00 Kč	303 231,93 Kč	63 678,71 Kč	366 910,64 Kč
Změna č. 10 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A5	431 880,67 Kč	0,00 Kč	431 880,67 Kč	90 694,94 Kč	522 575,61 Kč
Změna č. 11 - Montáž sklotextilního pletiva do opravovaných omítek	210 346,88 Kč	0,00 Kč	210 346,88 Kč	44 172,84 Kč	254 519,72 Kč
Změna č. 12 - Demontáže elektroinstalací	71 637,50 Kč	0,00 Kč	71 637,50 Kč	15 043,88 Kč	86 681,38 Kč
Změna č. 13 - Úpravy elektroinstalací pavilonu A5	211 666,75 Kč	0,00 Kč	211 666,75 Kč	44 450,02 Kč	256 116,77 Kč
Změna č. 14 - Úpravy rozvodů VZT	489 650,22 Kč	0,00 Kč	489 650,22 Kč	102 826,55 Kč	592 476,77 Kč
Změna č. 15 - Doplnění Interiérových dveří	219 982,40 Kč	-572,00 Kč	219 410,40 Kč	46 076,18 Kč	265 486,58 Kč
Změna č. 16 - Hydrolizolační vana místnosti A4.51	13 254,42 Kč	0,00 Kč	13 254,42 Kč	2 783,43 Kč	16 037,85 Kč
Změna č. 17 - Úpravy elektroinstalací pavilonů A4, doplnění svítidel A5	116 392,48 Kč	0,00 Kč	116 392,48 Kč	24 442,42 Kč	140 834,90 Kč
Změna č. 18 - Úprava vedení UT k jednotkám VZT	8 550,00 Kč	-35 055,00 Kč	-26 505,00 Kč	-5 566,05 Kč	-32 071,05 Kč
Změna č. 19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK	156 004,95 Kč	0,00 Kč	156 004,95 Kč	32 761,04 Kč	188 765,99 Kč
Změna č. 20 - Úprava větrání kotelny	24 210,00 Kč	0,00 Kč	24 210,00 Kč	5 084,10 Kč	29 294,10 Kč
Změna č. 21- Úprava větrání sklepa 1.P.P.	16 556,00 Kč	0,00 Kč	16 556,00 Kč	3 476,76 Kč	20 032,76 Kč
Změna č. 22 - Úprava stávající dilatační spáry místnosti A4.54	13 852,50 Kč	0,00 Kč	13 852,50 Kč	2 909,03 Kč	16 761,53 Kč
Změna č. 23 - Rekonstrukce soc. zázemí A4.53	134 325,19 Kč	0,00 Kč	134 325,19 Kč	28 208,29 Kč	162 533,48 Kč
Změna č. 24 - Opravy po přeložkách ZTI	29 817,85 Kč	0,00 Kč	29 817,85 Kč	6 261,75 Kč	36 079,60 Kč



Změna č. 25 - Podlahové poklopy	15 970,00 Kč	0,00 Kč	15 970,00 Kč	3 353,70 Kč	19 323,70 Kč
Změna č. 26 - Úpravy topného kanálu	51 642,50 Kč	0,00 Kč	51 642,50 Kč	10 844,93 Kč	62 487,43 Kč
Změna č. 27 - Demontáže zámečnických prvků	17 980,00 Kč	0,00 Kč	17 980,00 Kč	3 775,80 Kč	21 755,80 Kč
Změna č. 28 - Nerealizované práce	0,00 Kč	-920 376,84 Kč	-920 376,84 Kč	-193 279,14 Kč	-1 113 655,98 Kč
<b>Celkem</b>	<b>5 005 004,00 Kč</b>	<b>-956 003,84 Kč</b>	<b>4 049 000,16 Kč</b>	<b>850 290,03 Kč</b>	<b>4 899 290,19 Kč</b>





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-03

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

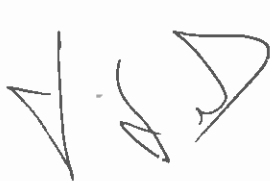
## Změna č.7 - Rekonstrukce stávařící kanalizace

Po odkrytí podlahových konstrukcí byl zjištěn havarijní stav původní litinové kanalizace. Bylo rozhodnuto o provedení nových rozvodů kanalizace.

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina



IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

ESTING Group



IČ:

DIČ:

Projektant:  
AS Project



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 249 655,53

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 981 354,64	416 084,47
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 665 740,00



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-03

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina  
Uchazeč: ESTING Group

Projektant: AS Project

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 249 655,53</b>	<b>2 665 740,00</b>	
2017-03-07	Přeložka kanalizace A2 A4	466 051,67	555 370,08	STA
2017-03-10	Přeložka Kanalizace A5B, A5.41 a A5.42	130 545,48	155 850,98	STA
2017-03-14	Přeložka kanalizace A5	1 365 337,37	1 614 580,14	STA
2017-03-15	Přeložka kanalizace EXT A4	287 721,01	339 938,81	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-07 - Přeložka kanalizace A2 A4

KSO:

Místo: Třebíč

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESTING Group

IČ:

DIČ:

Projektant:

AS Project

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

466 051,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	425 325,75	21,00%	89 318,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

v CZK

555 370,08

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-07 - Přeložka kanalizace A2 A4

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: AS Project

Uchazeč: ESTING Group

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>466 051,67</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>352 598,05</b>
1 - Zemní práce	107 231,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	48 960,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 003,00
8 - Trubní vedení	83 465,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	72 759,00
997 - Přesun sutě	12 275,79
998 - Přesun hmot	12 903,30
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>56 753,62</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 774,46
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	20 220,51
763 - Konstrukce suché výstavby	34 758,65
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>56 700,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	38 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	17 900,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-07 - Přeložka kanalizace A2 A4

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč: ESTING Group

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>466 051,67</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>			<b>352 598,05</b>		
D	1		<b>Zemní práce</b>			<b>107 231,00</b>		
46	K	139711101	Výkopavky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	31,000	954,00	29 574,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výkopavka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*1,5)+((0,4*35)*0,5)$		31,000			
	VV		Součet		31,000			
49	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	33,000	774,00	25 542,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba 1 započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*1,5)+((0,4*35)*0,5)$		31,000			
	VV		Po dolamování					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		33,000			
44	K	133202019	Příplatek za teplost u hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v horninách tř. 3	m3	31,000	141,00	4 371,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*1,5)+((0,4*35)*0,5)$		31,000			
	VV		Součet		31,000			
45	K	138601101	Dolamování hloubených výkopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	2,000	3 240,00	6 480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dolamování zapážených nebo nezapážených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 a použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopisti, bez naložení jam nebo záteží, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
	VV		Výkop rozbourání kamenů a betonu ve výkopu					
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
48	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	45,000	149,00	6 705,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*1,5)+((0,4*35)*0,5)+1$		32,000			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		45,000			
145	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	78,000	81,00	6 318,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku 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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace přebytek					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		26,000			
	VV		26*3 'Prepočtené koeficientem množství		78,000			
146	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000	241,00	3 133,00	CS ÚRS 2016 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					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		13,000			
149	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	26,000	153,00	3 978,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		Zpětný obrys potrubí pro přeložku kanalizace pískem					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Nakládání přebytku pro odvoz na skládku					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		26,000			
147	K	460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3a24	m3	13,000	12,00	156,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení nasyp horniny včetně složení, rozprostření a urovnání ztuhnuté třídy 3 a 4					
	VV		Uložení přebytku zeminy na skládku					





PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
	VV		A4 vedle Schodiště 1.NP					
	VV		4,1+3		7,100			
	VV		A4 1.NPBufet					
	VV		7+2,+2,5+1+1		13,500			
	VV		A2 - Šatna					
	VV		4		4,000			
	VV		1.PP					
	VV		2+6+0,5+0,5+0,5+2+2,5+2		16,000			
	VV		Součet		40,600			
58	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	33,000	107,80	3 557,40	CS URS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200					
	VV		1.PP					
	VV		0,5+1+0,5+1+1+1+1+1+0,5+0,5+1+1+1+1+1+10,5+0,5+2,5+0,5+1+1+1+0,5+1+0,5+0,5+0,5		33,000			
	VV		Součet		33,000			
62	M	286113020	trubka kanalizační plastová KGEM-DN 110x1000 mm SN4	kus	21,000	113,00	2 373,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-110x1000					
63	M	286113030	trubka kanalizační plastová KGEM-DN 110x2000 mm SN4	kus	4,000	215,00	860,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-110x2000					
64	M	286113040	trubka kanalizační plastová KGEM-DN 110x3000 mm SN4	kus	2,000	311,00	622,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-110x3000					
65	M	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN4	kus	34,000	210,00	7 140,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x1000					
66	M	286113130	trubka kanalizace plastová KGEM-160x2000 mm SN4	kus	3,000	390,00	1 170,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x2000					
67	M	286113140	trubka kanalizace plastová KGEM-160x3000 mm SN4	kus	2,000	571,00	1 142,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x3000					
68	M	286113160	trubka kanalizace plastová KGEM-200x500 mm SN4	kus	8,000	215,00	1 720,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x500					
69	M	286113170	trubka kanalizace plastová KGEM-200x1000 mm SN4	kus	25,000	327,00	8 175,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x1000					
70	M	286113180	trubka kanalizace plastová KGEM-200x2000 mm SN4	kus	1,000	622,00	622,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x2000					
24	M	286115280	přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 160	kus	1,000	454,00	454,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) přechod kameninové potrubí na plast KGUS KGUS DN 160					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 27580					
	VV		0,985221674876847*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,000			
26	M	597118560	ucpávka kameninová glazovaná DN250mm spojovací systém C, tř. 160	kus	1,000	1 990,00	1 990,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojením ucpávky (pro utěsnění odboček během tlakové zkoušky nebo pro utěsnění rezervních odboček) DN 250 mm C tř.160					
	VV		0,985221674876847*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,000			
29	M	597133030	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 235-250 šířka 100 mm tř. 160	kus	1,000	1 360,00	1 360,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojením převlečné manžety typ 2A, šířka 100 mm DN 200 mm průměr 235 - 250 tř.160					
	VV		0,985221674876847*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,000			
30	M	597133550	kluzný prostředek balení 1 kg	kus	3,000	154,00	462,00	CS URS 2016 01
	VV		2,95566502463054*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		3,000			
125	M	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 100x45°	kus	5,000	46,20	231,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x45					
126	M	286113500	koleno kanalizace plastové KGB 100x30°	kus	5,000	46,10	230,50	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x30					
127	M	286113490	koleno kanalizace plastové KGB 100x15°	kus	6,000	43,90	263,40	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x15					
122	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45°	kus	5,000	69,50	347,50	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x45					
123	M	286113550	koleno kanalizace plastové KGB 125x30°	kus	6,000	67,40	404,40	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x30					
124	M	286113540	koleno kanalizace plastové KGB 125x15°	kus	9,000	63,20	568,80	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x15					
128	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	10,000	116,00	1 160,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x15					

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	M	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	12,000	114,00	1 368,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x30					
71	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45	kus	15,000	112,00	1 680,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x45					
72	M	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	2,000	140,00	280,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x87					
73	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	12,000	240,00	2 880,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x45					
74	M	286113680	koleno kanalizace plastové KGB 200x87°	kus	4,000	309,00	1 236,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x87					
75	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/150/45°	kus	10,000	395,00	3 950,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45 KGEA-200/150/45					
133	M	286113870	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-100/100/45°	kus	3,000	106,00	318,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45 KGEA-100/100/45					
134	M	286113890	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-125/125/45°	kus	5,000	154,00	770,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45 KGEA-125/125/45					
135	M	286113900	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/100/45°	kus	1,000	172,00	172,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45 KGEA-150/100/45					
136	M	286113910	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/125/45°	kus	5,000	204,00	1 020,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45 KGEA-150/125/45					
76	M	286114330	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/87°	kus	4,000	493,00	1 972,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) OSMA odbočky KGEA 87 KGEA-200/200/87					
132	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	6,000	137,00	822,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoušas KGR KGR 200/160					
130	M	286115060	redukce kanalizace plastová KGR 160/125	kus	12,000	66,70	800,40	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoušas KGR KGR 160/125					
131	M	286115020	redukce kanalizace plastová KGR 125/110	kus	8,000	39,10	312,80	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoušas KGR KGR 125/110					
78	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 150/110	kus	2,000	62,00	124,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoušas KGR KGR 150/110					
79	M	286115680	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 150	kus	5,000	114,00	570,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 150					
137	M	286115640	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 100	kus	5,000	48,90	244,50	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 100					
138	M	286115660	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 125	kus	3,000	66,20	198,60	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 125					
80	M	286115700	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 200	kus	3,000	224,00	672,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 200					
81	M	286115880	zátka kanalizace plastové KGM DN 150	kus	10,000	48,20	482,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) zátky hrdla KGM KGM DN 150					
82	M	286116040	čistič kus kanalizace plastové KGEA DN 100	kus	5,000	341,00	1 705,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čistič kus se šroubovacím víkem KGEA KGEA DN 100					
83	M	286116080	čistič kus kanalizace plastové KGEA DN 150	kus	1,000	527,00	527,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čistič kus se šroubovacím víkem KGEA KGEA DN 150					
84	M	286116100	čistič kus kanalizace plastové KGEA DN 200	kus	4,000	930,00	3 720,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čistič kus se šroubovacím víkem KGEA KGEA DN 200					
85	M	286117500	montážní mazivo KG - 150g	kus	3,000	29,60	88,80	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) montážní mazivo KG 150g					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 29010					
86	M	286118060	objímka instalační pro plastové potrubí KGPO DN 160	kus	10,000	77,60	776,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) instalační objímka KGPO-DN 160					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 48810					
87	M	286118080	objímka instalační pro plastové potrubí KGPO DN 200	kus	25,000	92,70	2 317,50	CS URS 2016 01

PČ	Ty P.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) instalační objemka KGPO-DH 200					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OSMA, kod výrobku: 48910					
109	K	894201111	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10	m3	4,050	2 800,00	11 340,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloučky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10					
	VV		Betonář šachet					
	VV		(1,5*0,9*1,5)*2		4,050			
	VV		Součet		4,050			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				72 759,00	
103	K	946113114	Montáž pojezdých věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojezdých věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Montáž věží a montáž pro přesun ve sklepě					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
104	K	946113214	Příplatek k pojezdným věžím o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	21,000	440,00	9 240,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojezdých věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojezdného ležení k ceně - 3114					
	VV		Najem věží ve sklepě /den					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
102	K	946113814	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojezdých věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Demontáž věží a demontáž pro přesun ve sklepě					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
107	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	4,500	1 910,00	8 595,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		Vybourání podkladních betonů pro přeložku kanalizace ((4*4)+(0,4*35))*0,15)		4,500			
	VV		Součet		4,500			
108	K	971042441	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	26,000	591,00	15 366,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm					
	VV		1.PP - Průrazy zdílem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		6*6*2		14,000			
	VV		1.NP					
	VV		A2					
	VV		6		6,000			
	VV		A4					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		26,000			
105	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 600 mm	kus	10,000	1 480,00	14 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm					
	VV		1.PP - Průrazy zdílem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		1+1		2,000			
	VV		1.NP					
	VV		A2					
	VV		6		6,000			
	VV		A4					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
106	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 150 mm	m	86,000	213,00	18 318,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		Řezání podkladních betonů pro přeložku kanalizace 4*4*4*4*35*35		86,000			
	VV		Součet		86,000			
D	997		Přesun sutě				12 275,79	
4	K	979990181R00	Poplatek za skládku sutí PVC podlahová a střešní krytina (skládkovně)	t	20,659	287,00	5 929,13	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
5	K	997006551	Hrubě urovňání sutí na skládce bez zhutnění	t	20,659	7,22	149,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hrubě urovňání sutí na skládce bez zhutnění					
150	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	20,659	121,00	2 499,74	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošem po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
7	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	20,659	6,99	144,41	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších 1 započatých 10 m					
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,659	98,00	2 024,58	CS ÚRS 2016 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
9	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku 2XD 1 km přes 1 km	t	20,659	9,00	185,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
10	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,659	65,00	1 342,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
D	998		Přesun hmot				12 903,30	
91	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	36,450	354,00	12 903,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlím, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				56 753,62	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 774,46	
18	K	711786066	Izolace proti vodě těsnění trubních prostupů do 200 mm zazděním	kus	4,000	443,00	1 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů H2OT tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou, průměru do 200 mm					
	VV		Utěsnění prostupu v obvodové stěně před zazděním					
	VV		1.PP					
	VV		2	2,000				
	VV		Prostup do šachty					
	VV		2*1	2,000				
	VV		Součet	4,000				
92	K	998711102	Přesun hmot tonažní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,002	856,00	1,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
93	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonažní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,002	377,00	0,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	721		Zdravotnická - vnitřní kanalizace				20 220,51	
3	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové do DN 200	m	11,500	81,30	934,95	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200					
	VV		Demontáž potrubí A4 bufet					
	VV		Páteř DN 200					
	VV		4	4,000				
	VV		DN 150					
	VV		2,5	2,500				
	VV		Ostatní					
	VV		5	5,000				
	VV		Součet	11,500				
1	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	91,450	115,00	10 516,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100					
	VV		A4 Schodiště 1.NP					
	VV		4,1*3	7,100				
	VV		A4 Bufet					
	VV		(5*4,1)*1,1	22,550				
	VV		2	2,000				
	VV		A2 - Šatna					
	VV		3*4,1	12,300				
	VV		1.PP					
	VV		2*2*2+2*4+2*2*0,5*8	26,500				
	VV		Kolena					
	VV		1B*3	21,000				
	VV		Součet	91,450				
2	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	34,500	95,00	3 277,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200					
	VV		1.PP					
	VV		11	11,000				
	VV		6	6,000				
	VV		2	2,000				
	VV		0,5	0,500				
	VV		2,5*2,5	5,000				
	VV		5*5	10,000				
	VV		Součet	34,500				
151	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	81,000	10,00	810,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
152	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	74,000	12,00	888,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
11	K	721290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	2,729	1 390,00	3 793,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	763		Konstrukce suché výstavby				34 758,65	
52	K	763121413	SDK stěna předšazená tl 87,5 mm profil CW-UW 75 deska 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	25,500	440,00	11 220,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěna předšazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěna deskou standardní A U. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 87,5 mm, profil 75					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Montáž obkladů předstěn (0,5+0,5*3,5)*9		20,250			
	VV		(0,5+0,5+0,5)*3,5		5,250			
	VV		Součet		25,500			
51	K	763121811	Demontáž SDK předřazene/sachtové stěny s jednoduchou nosnou kci opláštění jednoduché	m2	25,500	44,40	1 132,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž předřazených nebo sachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	VV		Demontáž obkladů předstěn (0,5+0,5*3,5)*9		20,250			
	VV		(0,5+0,5+0,5)*3,5		5,250			
	VV		Součet		25,500			
88	K	763172313	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 400x400 mm	kus	9,000	164,00	1 476,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 400 x 400 mm					
	VV		Revizní dvířka na stoupačkách					
	VV		1.NP					
	VV		5		5,000			
	VV		2.NP					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
117	M	562457090	dvířka revizní RD 400x400 B - bílá	kus	9,000	349,00	3 141,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stavební část z ostatních plastů dvířka revizní [ASA] RD 400x400 B - bílá					
	VV		Revizní dvířka na stoupačkách					
	VV		1.NP					
	VV		5		5,000			
	VV		2.NP					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
142	K	763173114	Montáž úchytu pro potrubí v SDK kci	kus	25,000	169,00	4 225,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů uchytu pro potrubí					
143	M	590307230	konstrukce k uchycení odpadního potrubí, průměr 40 mm, osová rozteč CW profilů 460 - 625 mm	kus	25,000	521,00	13 025,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Systémy sádrokartonové, sádrovláknité a cementovláknité systémy RIGIPS konstrukce pro kotvení zařizovacích předmětů konstrukce k uchycení odpadního potrubí průměr 40 mm, osová rozteč CW profilů 460 - 625 mm					
94	K	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	t	0,338	1 160,00	392,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovna dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
95	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	0,338	436,00	147,37	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přísun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				56 700,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				38 800,00	
110	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	...	36,000	300,00	10 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
	VV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 12h průzkum prolitím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čistících kusů a zazátkování,					
	VV		otevření a zavření šachet					
	VV		3*12		36,000			
	VV		Součet		36,000			
111	K	013103000	Záměry, studie bez rozlišení	...	30,000	400,00	12 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení					
	VV		Zjištění stavu, návrh tras, zaměření					
	VV		3*10		30,000			
	VV		Součet		30,000			
112	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	40,000	400,00	16 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení					
	VV		Dokumentace provedení kanalizace					
	VV		4*10		40,000			
	VV		Součet		40,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				17 900,00	
113	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...	17 900,000	1,00	17 900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a náklady ostatní náklady související s provozem					
	VV		Zjištění stavu kanalizace 2 pracovníci 4hod					
	VV		2*4*250		2 000,000			
	VV		Pronájem vozu s kamerou					
	VV		2*4200		8 400,000			
	VV		Čištění šachet a kanalizace ručně					
	VV		3*10*250		7 500,000			
	VV		Součet		17 900,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-10 - Přeložka Kanalizace A5B, A5.41 a A5.42

KSO:

Místo: Třebíč

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESTING Group

IČ:

DIČ:

Projektant:

AS Project

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**130 545,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH- základní	120 502,37	21,00%	25 305,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**155 850,98**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-10 - Přeložka Kanalizace A5B, A5.41 a A5.42

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč: ESTING Group

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>130 545,48</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>90 985,50</b>
1 - Zemní práce	35 935,68
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 520,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 864,10
8 - Trubní vedení	13 704,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 270,29
997 - Přesun sutě	3 009,69
998 - Přesun hmot	3 681,60
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>6 809,98</b>
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 809,98
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>32 750,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	22 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	9 950,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-10 - Přeložka Kanalizace A5B, A5.41 a A5.42

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč: ESTING Group

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

## Náklady soupisu celkem

130 545,48

D	HSV		Práce a dodávky HSV				90 985,50	
D	1		Zemní práce				35 935,68	
10	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	10,926	954,00	10 423,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace A5.42					
	VV		6,59*0,6*1,5		5,931			
	VV		2,2*0,6*1		1,320			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*1,5		3,675			
	VV				0,000			
	VV		Součet		10,926			
12	K	133202019	Příplatek za lepkovost u hloubení šachet ručním nebo pneum. nářadím v horninách tř. 3	m3	10,926	141,00	1 540,57	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkoplišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace A5.42					
	VV		6,59*0,6*1,5		5,931			
	VV		2,2*0,6*1		1,320			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*1,5		3,675			
	VV				0,000			
	VV		Součet		10,926			
11	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	10,926	774,00	8 456,72	CS ÚRS 2016 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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace A5.42					
	VV		6,59*0,6*1,5		5,931			
	VV		2,2*0,6*1		1,320			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*1,5		3,675			
	VV				0,000			
	VV		Součet		10,926			
19	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	0,200	221,00	44,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m					
14	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	14,402	149,00	2 145,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace A5.42					
	VV		6,59*0,6*1,5		5,931			
	VV		2,2*0,6*1		1,320			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*1,5		3,675			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Součet		14,402			



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	13,904	81,00	1 126,22	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdňením nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace přebytek					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Součet		6,952			
	VV		6,952*2 'Přepočtené koeficientem množství		13,904			
13	K	138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	0,500	3 240,00	1 620,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dolamování zapazených nebo nezapazených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,952	241,00	1 675,43	CS ÚRS 2016 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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace přebytek odvoz					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace dovoz					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Součet		6,952			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,952	153,00	1 063,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace přebytek					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Součet		6,952			
20	K	175102101	Obsypání potrubí při překozech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor tř. 1 až 4	m3	10,926	491,00	5 364,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí při překozech inženýrských sítí objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	VV		Obsyp pro přeložku kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*1,5		5,931			
	VV		2,2*0,6*1		1,320			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*1,5		3,675			
	VV		Součet		10,926			
22	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 s dopravou	t	6,952	350,00	2 433,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, stěrkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov					
	VV		Písek pro obsyp potrubí pro přeložku kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,476			
	VV		3,476*2 Přepočtené koeficientem množství		6,952			
18	K	460120082	Uložení sypání do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	3,476	12,00	41,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovňání zhutněné třídy 3 a 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace přebytek					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,45		1,779			
	VV		2,2*0,6*0,45		0,594			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,45		1,103			
	VV		Součet		3,476			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				9 520,00	
23	K	310237292	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	7,000	1 360,00	9 520,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 1050 do 1350 mm					
	VV		Zazdívka otvorů po prostupech zazděními nebo obetonováním prostupu do vložení kan. potrubí					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 864,10	
24	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,159	3 050,00	3 534,95	CS ÚRS 2016 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
	VV		Betonová mazanina s vloženou sítí Karí pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,15		0,593			
	VV		2,2*0,6*0,15		0,198			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,15		0,368			
	VV		Součet		1,159			
25	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	1,159	180,00	208,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		Betonová mazanina s vloženou sítí Karí pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,15		0,593			
	VV		2,2*0,6*0,15		0,198			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,15		0,368			
	VV		Součet		1,159			
26	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	1,159	54,80	63,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
	VV		Betonová mazanina s vloženou sítí Karí pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,15		0,593			
	VV		2,2*0,6*0,15		0,198			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,15		0,368			
	VV		Součet		1,159			
27	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	1,159	49,20	57,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		Betonová mazanina s vloženou sítí Karí pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,15		0,593			
	VV		2,2*0,6*0,15		0,198			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,15		0,368			
	VV		Součet		1,159			
D	8		Trubní vedení				13 704,14	
28	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	1,500	48,40	72,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 100					
	VV		Přeložky A5.42					
	VV		0,5+1		1,500			
	VV		Součet		1,500			
29	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	31,200	53,20	1 659,84	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125					
	VV		Přeložky A5.41		9,200			
	VV		2,2+4,5+2,5					
	VV		Přeložky A5.42		22,000			
	VV		0,5+0,5+0,5+1+1+1+1+1+2+2+0,5+1+1+1+2+0,5+2+1,5+0,5+0,5+1		31,200			
	VV		Součet					
32	M	286113020	trubka kanalizační plastová KGEM-DN 110x1000 mm SN4	kus	2,000	113,00	226,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-110x1000					
109	M	286113060	trubka kanalizace plastová KGEM-125x500 mm SN4	kus	15,000	90,30	1 354,50	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-125x500					
110	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGEM-125x1000 mm SN4	kus	20,000	131,00	2 620,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-125x1000					
111	M	286113080	trubka kanalizace plastová KGEM-125x2000 mm SN4	kus	2,000	243,00	486,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-125x2000					
41	M	286115280	přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 160	kus	1,000	454,00	454,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) přechod kameninové potrubí na plast KGUS KGUS DN 160					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 27580					
	VV		0,985221674876847*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,000			
112	M	597118520	ucpávka kameninová glazovaná DN150mm spojovací systém F	kus	2,000	118,00	236,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem ucpávky (pro utěsnění odboček během tlakové zkoušky nebo pro utěsnění rezervních odboček) DN 150 mm F					
113	M	597118530	ucpávka kameninová glazovaná DN200mm spojovací systém F, tř.160	kus	1,000	163,00	163,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem ucpávky (pro utěsnění odboček během tlakové zkoušky nebo pro utěsnění rezervních odboček) DN 200 mm F tř.160					
43	M	597133030	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 235-250 šířka 100 mm tř. 160	kus	1,000	1 360,00	1 360,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem převlečné manžety typ 2A, šířka 100 mm DN 200 mm průměr 235 - 250 tř. 160					
	VV		0,985*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,000			
44	M	597133550	kluzný prostředek balení 1 kg	kus	1,000	154,00	154,00	CS URS 2016 01
	PP		kluzný prostředek balení 1 kg					
	VV		0,985221674876847*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,000			
45	M	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 100x45°	kus	3,000	46,20	138,60	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x45°					
46	M	286113500	koleno kanalizace plastové KGB 100x30°	kus	2,000	46,10	92,20	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x30°					
47	M	286113490	koleno kanalizace plastové KGB 100x15°	kus	3,000	43,90	131,70	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 100x15°					
48	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45°	kus	12,000	69,50	834,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x45°					
49	M	286113550	koleno kanalizace plastové KGB 125x30°	kus	9,000	67,40	606,60	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x30°					
50	M	286113540	koleno kanalizace plastové KGB 125x15°	kus	9,000	63,20	568,80	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 125x15°					
59	M	286113890	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-125/125/45°	kus	2,000	154,00	308,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45° KGEA-125/125/45°					
65	M	286115020	redukce kanalizace plastová KGR 125/110	kus	4,000	39,10	156,40	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 125/110					
68	M	286115640	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 100	kus	5,000	48,90	244,50	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 100					
69	M	286115660	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 125	kus	3,000	66,20	198,60	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 125					
75	M	286117500	montážní mazivo KG - 150g	kus	3,000	29,60	88,80	CS URS 2016 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) montážní mazivo KG 150g					
	P		<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 29010</i>					
114	M	286118040	objímka instalační pro plastové potrubí KGPO DN 125	kus	20,000	77,50	1 550,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) instalační objímka KGPO-DN 125					
	P		<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 48710</i>					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 270,29	
3	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 3 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Montáž věží a montáž pro přesun ve sklepě					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	4,000	440,00	1 760,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
5	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Demontáž věží a demontáž pro přesun ve sklepě					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,159	1 910,00	2 213,69	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m <sup>2</sup>					
	VV		Vybourání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		A5.42					
	VV		6,59*0,6*0,15		0,593			
	VV		2,2*0,6*0,15		0,198			
	VV		A5.41					
	VV		3,5*0,7*0,15		0,368			
	VV		Součet		1,159			
7	K	971042441	Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech pl do 0,25 m <sup>2</sup> tl do 300 mm	kus	5,000	591,00	2 955,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , tl. do 300 mm					
	VV		A5.41, a A5.42 - Průrazy zdívkem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		1+4		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech pl do 0,25 m <sup>2</sup> tl do 600 mm	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , tl. do 600 mm					
	VV		A5.41, A5.42 - Průrazy zdívkem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 150 mm	m	23,200	213,00	4 941,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		Řezání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		(6,6+2,5+2,5)*2		23,200			
	VV		Součet		23,200			
	D	997	Přesun sutě				3 009,69	
79	K	979990181R00	Poplatek za skládku sutí PVC podlahová a střešní krytina (skládkovné)	t	5,065	287,00	1 453,66	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
80	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	5,065	7,22	36,57	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění					
116	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	5,065	121,00	612,87	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
81	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	5,065	6,99	35,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
82	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,065	98,00	496,37	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
83	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km.	t	5,065	9,00	45,59	CS URS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
84	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,065	65,00	329,23	CS URS 2016 01
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
D	998		Přesun hmot				3 681,60	
86	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	10,400	354,00	3 681,60	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 809,98	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				6 809,98	
91	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové do DN 200	m	15,000	81,30	1 219,50	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselínvzdorných přes 100 do DN 200					
	VV		A5.41					
	VV		3		3,000			
	VV		A5.42					
	VV		6+4+2		12,000			
	VV		Součet		15,000			
92	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	14,500	115,00	1 667,50	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100					
	VV		A5.41 a A5.42					
	VV		2,5+0,5+0,5+4+3+2+2		14,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		14,500			
93	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	13,500	95,00	1 282,50	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200					
	VV		A5.41 a 5.42					
	VV		4,5+4,5+4,5		13,500			
	VV		Součet		13,500			
115	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	33,000	10,00	330,00	CS URS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
94	K	721290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	1,031	1 390,00	1 433,09	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
95	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	1,031	515,00	530,97	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
96	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	1,031	336,00	346,42	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				32 750,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 800,00	
105	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	...	36,000	300,00	10 800,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
	VV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 12h průzkum prolitím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čistících kusů a zazátkování,					
	VV		Hledání případného potrubí pro připojení, volení trasy					
	VV		3*12		36,000			
	VV		Součet		36,000			
106	K	013103000	Záměry, studie bez rozlišení	...	10,000	400,00	4 000,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení					
	VV		Zjištění stavu, návrh tras, zaměření					
	VV		1*10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
107	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	20,000	400,00	8 000,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení					
	VV		Dokumentace provedení kanalizace					
	VV		2*10		20,000			
	VV		Součet		20,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		VRN9	Ostatní náklady				9 950,00	
108	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	-	9 950,000	1,00	9 950,00	CS ÚRS 2016
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem					
VV			Zjištění stavu kanalizace 2 pracovníci 4hod					
VV			2*4*250		2 000,000			
VV			Pronájem vozu s kamerou					
VV			1*4200		4 200,000			
VV			Čištění šachet a kanalizace ručně					
VV			3*5*250		3 750,000			
VV			Součet		9 950,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-14 - Přeložka kanalizace A5

KSO:

Místo: Třebíč

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESTING Group

IČ:

DIČ:

Projektant:

AS Project

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 365 337,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 186 870,31	21,00%	249 242,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 614 580,14**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-14 - Přeložka kanalizace A5

Místo:

Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč:

ESTING Group

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 365 337,37**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 105 184,45**

1 - Zemní práce	500 139,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	59 840,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	63 810,18
8 - Trubní vedení	75 844,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	249 133,00
997 - Přesun sutě	77 050,35
998 - Přesun hmot	79 366,80

### PSV - Práce a dodávky PSV

**205 152,92**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 774,46
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	182 354,06
763 - Konstrukce suché výstavby	21 024,40

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**55 000,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	22 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	32 200,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-14 - Přeložka kanalizace A5

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč: ESTING Group

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 365 337,37</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 105 184,45</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>500 139,30</b>	
14	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	144,980	954,00	138 310,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace (2*2*2,2)*3		26,400			
	WV		((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,7)*0,7		118,580			
	WV		Součet		144,980			
12	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum. nářadím v horninách tř. 3	m3	144,980	141,00	20 442,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopě v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace (2*2*2,2)*3		26,400			
	WV		((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,7)*0,7		118,580			
	WV		Součet		144,980			
15	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	144,980	774,00	112 214,52	CS ÚRS 2016 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					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace (2*2*2,2)*3		26,400			
	WV		((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,7)*0,7		118,580			
	WV		Součet		144,980			
13	K	138601101	Dolamování hloubených výkopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	3,200	3 240,00	10 368,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopě, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace, odstranění kamenů a zbytků vylitých betonů ve výkopu		3,2			
	WV		Součet		3,200			
16	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	9,996	221,00	2 209,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m					
	WV		Vytažení a nabrání sutí do stavebního kol. z výkopu v průřezech					
	WV		34*0,7*0,7*0,6		9,996			
	WV		Součet		9,996			
17	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	227,210	149,00	33 854,29	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace (2*2*2,2)*3		26,400			
	WV		((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,7)*0,7		118,580			
	WV		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace Pískem (2*2*0,5)*3		6,000			
	WV		((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,7)*0,45		76,230			
	WV		Součet		227,210			
96	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	454,420	81,00	36 808,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku 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					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace (2*2*2,2)*3		26,400			

PČ	TyP	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,7$		118,580			
	VV		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace					
	VV		$(2^2 \cdot 0,5)^3$		6,000			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,45$		76,230			
	VV		Součet		227,210			
	VV		227,21*2 Přepočteno koeficientem množství		454,420			
88	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	82,230	153,00	12 581,19	CS URS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		$(2^2 \cdot 0,5)^3$		6,000			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,45$		76,230			
	VV		Součet		82,230			
89	K	460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3až4	m3	82,230	12,00	986,76	CS URS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovnání ztuhnuté třídy 3 a 4					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		$(2^2 \cdot 0,5)^3$		6,000			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,45$		76,230			
	VV		Součet		82,230			
135	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	82,230	241,00	19 817,43	CS URS 2016 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					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		$(2^2 \cdot 0,5)^3$		6,000			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,45$		76,230			
	VV		Součet		82,230			
99	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	82,230	153,00	12 581,19	CS URS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěhlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace pískem					
	VV		$(2^2 \cdot 0,5)^3$		6,000			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,45$		76,230			
	VV		Součet		82,230			
18	K	175102101	Obsypání potrubí při překopech lnž sítí ručně objem do 10 m3 z hor tř. 1 až 4	m3	144,980	491,00	71 185,18	CS URS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	VV		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace pískem a zemlnou					
	VV		$(2^2 \cdot 2,2)^3$		26,400			
	VV		$((9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,7)^0,7$		118,580			
	VV		Součet		144,980			
97	M	583313490 R00	kamenivo těžené drobné frakce D-4	t	82,230	350,00	28 780,50	
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkapisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce D-4 pískovna Hulín					
	VV		82,23 Přepočtené koeficientem množství		82,230			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				59 840,00	
30	K	310237292	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdvu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	44,000	1 360,00	59 840,00	CS URS 2016 01
	PP		Zazdivka otvorů ve zdvu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdl tl. přes 1050 do 1350 mm					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				63 810,18	
154	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	19,950	1 987,00	39 640,65	CS URS 2016 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		$(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,625^0,12$		18,150			
	VV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	VV		$((2^2 \cdot 2)^0,15)+(4^0,15)$		1,800			
	VV		Součet		19,950			
155	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlázení povrchu	m3	19,950	361,00	7 201,95	CS URS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlázením, mazanina tl přes 80 do 120 mm					
	VV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		$(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)^0,625^0,12$		18,150			
	VV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)					
	VV		Součet			1,800		
	VV					19,950		
166	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení vyztuže	m3	19,950	110,00	2 194,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latu před vložení vyztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
	VV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,625*0,12		18,150			
	VV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	VV		((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)			1,800		
	VV		Součet			19,950		
156	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	19,950	98,40	1 963,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	VV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,625*0,12		18,150			
	VV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	VV		((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)			1,800		
	VV		Součet			19,950		
168	M	313167200	sít vyztužna svařovaná KARI Q 188, 150 x 150 mm, D 6 mm, 5 x 2,15 m	kus	21,000	610,00	12 810,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Sítě drátěné z ostatních neuštěchlých ocelí tříd 10 a 11, povrch matný sítě svařované vyztužné - KARI ocelový drát KARI (DIN 488) Q 188 150 x 150 mm D = 6 mm, 5 x 2,15 m					
	D	8	Trubní vedení				75 844,82	
106	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	83,600	53,20	4 447,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125					
	VV		Stoupačky 1.NP					
	VV		22*3,5		77,000			
	VV		Stoupačky 2.NP					
	VV		2*3,3		6,600			
	VV		Součet		83,600			
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	182,500	40,60	7 409,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
	VV		Trasy A5					
	VV		9+6+1+3+2+12+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+3+8+5+1+4+5		182,500			
	VV		Součet		182,500			
32	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	71,000	107,80	7 653,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200					
	VV		Trasy A5					
	VV		11+2,5+2,5+23+3+15+14		71,000			
	VV		Součet		71,000			
136	K	894211111	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 200 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	8 990,00	17 980,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s obložení dnem betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
138	M	552414020	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, Bituplan bez odvětrání	kus	2,000	8 510,00	17 020,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém BituplanE ACO CityTop Bituplan, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 bez odvětrání					
140	M	592243910	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12 cm	kus	2,000	219,00	438,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
141	M	592243920	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12 cm	kus	2,000	252,00	504,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
142	M	592243930	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12 cm	kus	2,000	286,00	572,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
144	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsově plastové stupadlo TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58					
145	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruž šachetní TBS-Q, 1 100/25 D 100 x 25 x 12					
146	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/50 D 100 x 50 x 12					
147	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	2,000	2 550,00	5 100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/100 D 100 x 100 x 12					
174	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	2,000	2 720,00	5 440,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	VV		Obetonování zátek potrubí, zabetonování potrubí zrušeného					
	VV		1		1,000			
	VV		Podbetonování patních kolien					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				249 133,00	
94	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	2,400	2 140,00	5 136,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		Vybourání povrchu dvora A5 pro přeložku kanalizace					
	VV		Otvor 1 pro napojení					
	VV		2*2*0,2		0,800			
	VV		Otvor 2 pro napojení					
	VV		2*2*0,2		0,800			
	VV		Rýha pro napojení u vstupu					
	VV		1*4*0,2		0,800			
	VV		Součet		2,400			
90	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	36,300	1 910,00	69 333,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		Vybourání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*0,15		36,300			
	VV		Součet		36,300			
165	K	971042441	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	22,000	591,00	13 002,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm					
	VV		Zřízení prostupu pro kanalizační potrubí ve stropích a stěnách s vybouráním původního potrubí					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
95	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 600 mm	kus	22,000	1 480,00	32 560,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm					
	VV		Zřízení prostupu pro kanalizační potrubí v základu pro překládné kanalizační trasy					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
91	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 150 mm	m	500,000	213,00	106 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hl do 150 mm					
	VV		Řezání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		(9+6+1+3+2+12+3+15+1+11+5+4+10+9+9+5+14+1+2,5+3+4+6+2+8+3+8+14+4+1+2,5+3+4+6+2+23+2,5+2,5+11+1+4+5)*2		484,000			
	VV		Řezání krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	VV		(4*2)+(2*4)		16,000			
	VV		Součet		500,000			
171	K	946112111	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 1,5 m	kus	8,000	1 360,00	10 880,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m					
172	K	946112211	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	22,000	275,00	6 050,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 2111					
173	K	946112811	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,2 m dl do 3,2 m v do 1,5 m	kus	8,000	709,00	5 672,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,2 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m					
D	997		Presun sutě				77 050,35	
33	K	R1	Poplatek za skládku sutí (skládkové)	t	98,922	287,00	28 390,61	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
100	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	98,922	96,70	9 565,76	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění					
42	K	997006551	Hrubé urovňování sutí na skládce bez ztuhnění	t	98,922	7,22	714,22	CS ÚRS 2016 01

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hrubé urovňání sutí na skládce bez ztuhnutí					
101	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	98,922	121,00	11 969,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svále ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
43	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	197,844	6,99	1 382,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
	VV		98.922*2 Přečtené koeficientem množství		197,844			
44	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	98,922	98,00	9 694,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
45	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes Y km.	t	989,220	9,00	8 902,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		98.922*10 Přečtené koeficientem množství		989,220			
98	K	997241611	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	98,922	65,00	6 429,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo sutí nakládání nebo překládání vybouraných hmot nebo konstrukcí					
	D	998	Přesun hmot				79 366,80	
48	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	224,200	354,00	79 366,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				205 152,92	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 774,46	
49	K	711786066	Izolace proti vodě těsnění trubních postupů do 200 mm zazděním	kus	4,000	443,00	1 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních postupů HIZOT tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou, průměru do 200 mm					
	VV		Těsnění prostupu v monolitických šachtách					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
51	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,002	856,00	1,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
52	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,002	377,00	0,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				182 354,06	
53	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové do DN 200	m	7,500	81,30	609,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200					
	VV		Demontáž potrubí v napojení na šachtu					
	VV		3*2,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
54	K	721111124	Montáž potrubí kanalizační kameninové hrdlové s integrovaným spojem DN 200	m	4,500	166,76	750,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z kameninových trub přechod PVC - kamenina montáž kameninového potrubí DN 200					
	VV		Montáž potrubí v napojení na stávající kanalizaci					
	VV		3*1,5		4,500			
	VV		Součet		4,500			
55	M	597106330	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,00m spojovací systém F Třída 160	m	4,500	783,00	3 523,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 1,00 m DN 200 mm tr.160 F					
	VV		1,5*3		4,500			
	VV		Součet		4,500			
60	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	77,000	95,00	7 315,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200					
	VV		Zrušení stoupaček do 2.NP A5					
	VV		22*3,5		77,000			
	VV		Součet		77,000			
162	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	259,500	10,00	2 595,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
	VV		Zkouška těsnosti kan.					
	VV		DN 125					
	VV		77		77,000			
	VV		DN 150					
	VV		182,5		182,500			
	VV		Součet		259,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
163	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	78,500	12,00	942,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
	VV		Zkouška těsnosti DN 200 Plast					
	VV		71		71,000			
	VV		DN 200 kamenina + beton					
	VV		4,5+3		7,500			
	VV		Součet		78,500			
61	K	721290822	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	2,595	1 390,00	3 607,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
62	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,195	515,00	100,43	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
63	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	3,217	336,00	1 080,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
64	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45	kus	25,000	112,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x45°					
113	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	15,000	116,00	1 740,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x15°					
114	M	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	18,000	114,00	2 052,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x30°					
65	M	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	2,000	140,00	280,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x87°					
66	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	12,000	240,00	2 880,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x45°					
111	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	10,000	208,00	2 080,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x15°					
112	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	5,000	226,00	1 130,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x30°					
67	M	286113680	koleno kanalizace plastové KGB 200x87°	kus	2,000	309,00	618,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x87°					
69	M	286114330	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/87°	kus	14,000	493,00	6 902,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) OSMA odbočky KGEA 87° KGEA-200/200/87°					
115	M	286114290	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-160/160/87°	kus	14,000	255,00	3 570,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) OSMA odbočky KGEA 87° KGEA-160/160/87°					
116	M	286119380	redukce kanalizační plastová nesoušá PPKGR 200/150	kus	14,000	463,00	6 482,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace KG 2000 redukce nesoušá PPKGR PPKGR 200/150					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 75560					
117	M	286119360	redukce kanalizační plastová nesoušá PPKGR 150/125	kus	22,000	238,00	5 236,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace KG 2000 redukce nesoušá PPKGR PPKGR 160/125					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 75450					
134	M	286116180	čistič kus kanalizace plastové KGRE- 125 se 4 šrouby	kus	22,000	686,00	15 092,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) čistič kus se šrouby KGRE KGRE-DN 125					
133	M	286116200	čistič kus kanalizace plastové KGRE- 150 se 4 šrouby	kus	8,000	650,00	5 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) čistič kus se šrouby KGRE KGRE-DN 150					
132	M	286116220	čistič kus kanalizace plastové KGRE- 200 s 6 šrouby	kus	8,000	1 560,00	12 480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) čistič kus se šrouby KGRE KGRE-DN 200					
78	M	286117500	montážní mazivo KG - 150g	kus	3,000	29,60	88,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) montážní mazivo KG 150g					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 29010					
129	M	286113060	trubka kanalizace plastová KGEA- 125x500 mm SN4	kus	22,000	90,30	1 986,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) systém OSMA trubky KGEA s hrdlem SN 4 KGEA-125x500					
130	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGEA- 125x1000 mm SN4	kus	51,000	131,00	6 681,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-125x1000					
157	M	286115660	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 125	kus	10,000	66,20	662,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 125					
158	M	286115680	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 150	kus	14,000	114,00	1 596,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 150					
159	M	286115700	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 200	kus	12,000	224,00	2 688,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 200					
160	M	286115880	zátka kanalizace plastové KGM DN 150	kus	22,000	48,20	1 060,40	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) zátky hrdla KGM KGM DN 150					
	VV		Zátky vývodů nové kanalizace					
	VV		4		4,000			
	VV		Zátky původní kanalizace					
	VV		22		22,000			
161	M	286115900	zátky kanalizace plastové KGM DN 200	kus	2,000	94,10	188,20	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) zátky hrdla KGM KGM DN 200					
	VV		Zátky vývodů pro kanalizaci uvažovanou připojit					
	VV		2		2,000			
	VV		Zátky kanalizace původní					
	VV		2		2,000			
131	M	286113080	trubka kanalizace plastová KGEM-125x2000 mm SN4	kus	22,000	243,00	5 346,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-125x2000					
24	M	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN4	kus	37,000	210,00	7 770,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x1000					
25	M	286113130	trubka kanalizace plastová KGEM-160x2000 mm SN4	kus	30,000	390,00	11 700,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x2000					
26	M	286113140	trubka kanalizace plastová KGEM-160x3000 mm SN4	kus	30,000	571,00	17 130,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-160x3000					
27	M	286113160	trubka kanalizace plastová KGEM-200x500 mm SN4	kus	2,000	215,00	430,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x500					
28	M	286113170	trubka kanalizace plastová KGEM-200x1000 mm SN4	kus	40,000	327,00	13 080,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x1000					
29	M	286113180	trubka kanalizace plastová KGEM-200x2000 mm SN4	kus	15,000	622,00	9 330,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) system OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x2000					
107	M	286118040	objímka instalační pro plastové potrubí KGPO DN 125	kus	66,000	77,50	5 115,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) instalační objímka KGPO-DN 125					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 48710					
	VV		Objímka pro příkotvení svítlých svodů potrubí do 2.NP					
	VV		66		66,000			
	VV		Součet		66,000			
108	M	286115540	přechodový kus kanalizace plastové KGUGE DN 125	kus	23,000	105,00	2 415,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) přechod na litinové potrubí KGUGE KGUG DN 125					
110	M	286115300	přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 200	kus	3,000	971,00	2 913,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) přechod kameninové potrubí na plast KGUS KGUS DN 200					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 27680					
40	M	597133550	kluzný prostředek balení 1 kg	kus	6,000	154,00	924,00	CS URS 2016 01
	PP		kluzný prostředek balení 1 kg					
	VV		5,91133004926108*1,015 Přečtené koeficientem množství		6,000			
41	M	597133410	P kroužky DN 200 třída 240	kus	3,000	728,00	2 184,00	CS URS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem P kroužky DN 200 mm tr 240					
	VV		2,95566502463054*1,015 Přečtené koeficientem množství		3,000			
D	763		Konstrukce suché výstavby				21 024,40	
81	K	763121413	SDK stěna předřazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	19,250	440,00	8 470,00	CS URS 2016 01
	PP		Stěna předřazená ze sadrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 87,5 mm, profil 75					
	VV		Obklad potrubí u sloupy					
	VV		0,875*22		19,250			

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		19,250			
82	K	763121811	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s jednoduchou nošnou kci opláštění jednoduché	m2	19,250	44,40	854,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž předsazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	VV		Demontáž obkladu					
	VV		0,875*22		19,250			
	VV		Součet		19,250			
83	K	763172313	Montáž revizních dveří SDK kci vel. 400x400 mm	kus	22,000	164,00	3 608,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dveří velikost 400 x 400 mm					
164	M	562457090	dvířka revizní RD 400x400 B - bílá	kus	22,000	349,00	7 678,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stavební části z ostatních plastů dvířka revizní [ASA] RD 400x400 B - bílá					
85	K	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	t	0,256	1 180,00	302,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu vodorovna dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
86	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	0,256	436,00	111,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				55 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 800,00	
175	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	...	36,000	300,00	10 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
	VV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 12 průzkum prolitím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čisticích kusů a zazátkování,					
	VV		otevření a zavření šachet					
	VV		3*12		36,000			
	VV		Součet		36,000			
176	K	013103000	Záměry, studie bez rozlišení	...	15,000	400,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení					
	VV		Zjištění stavu, návrh tras, zaměření					
	VV		3*5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
177	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	15,000	400,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení					
	VV		Dokumentace provedení kanalizace					
	VV		3*5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				32 200,00	
178	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...	6 200,000	1,00	6 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem					
	VV		Zjištění stavu kanalizace 2 pracovníci 4hod					
	VV		2*4*250		2 000,000			
	VV		Pronájem vozu s kamerou					
	VV		4200		4 200,000			
	VV		Součet		6 200,000			
179	K	093002000	Havárie, živelné pohromy	...	26 000,000	1,00	26 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady havarie, živelné pohromy					
	VV		Odstranění havárie stávající kanalizace					
	VV		Proplach kanalizace 40bn tlakovou vodou z spec cisterny + 4 pracovníci a Bhodin					
	VV		4*8*250		8 000,000			
	VV		Pronájem cisterny 2250/hod.					
	VV		2250*8		18 000,000			
	VV		Součet		26 000,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-15 - Přeložka kanalizace EXT A4

KSO:

Místo: Třebíč

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ESTING Group

IČ:

DIČ:

Projektant:

AS Project

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**287 721,01**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	248 656,21	21,00%	52 217,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**339 938,81**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-15 - Přeložka kanalizace EXT A4

Místo:

Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč:

ESTING Group

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>287 721,01</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>268 081,91</b>
1 - Zemní práce	213 235,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 720,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 003,00
8 - Trubní vedení	5 047,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 448,70
997 - Přesun sutě	6 290,91
998 - Přesun hmot	10 336,80
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>989,10</b>
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	989,10
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>18 650,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	8 700,00
VRN9 - Ostatní náklady	9 950,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-03-15 - Přeložka kanalizace EXT A4

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant AS Project

Uchazeč: ESTING Group

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>287 721,01</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>268 081,91</b>	
D	1		Zemní práce				<b>213 235,00</b>	
68	K	133202012	Hloubení šachet ručním nebo pneum. náradím v soudrých horninách tř. 3, plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	81,000	708,00	57 348,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým náradím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 3, plocha výkopu přes 4 do 20 m <sup>2</sup>					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	WV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	WV		Součet		81,000			
69	K	133202019	Příplatek za lepkovost u hloubení šachet ručním nebo pneum. náradím v horninách tř. 3	m <sup>3</sup>	81,000	141,00	11 421,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým náradím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	WV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	WV		Součet		81,000			
14	K	138601101	Dolamování hloubených výkopávek Jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m <sup>3</sup>	3,000	3 240,00	9 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	WV		(1*1*1)*3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
10	K	161101501	Svisle přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	81,000	774,00	62 694,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svisle 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					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	WV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	WV		Součet		81,000			
11	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	1,000	221,00	221,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m					
	WV		Vytažení vybourané bet. sutl z průrazů					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
12	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	90,000	149,00	13 410,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	WV		A4 Ext					
	WV		(7,2*2,5*4,5)		81,000			
	WV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	WV		A4 Ext					
	WV		7,2*2,5*0,5		9,000			
	WV		Součet		90,000			
13	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	18,000	161,00	2 898,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku 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					
	WV		Výkop pro přeložku kanalizace, přebytek odvoz					
	WV		A4 Ext					
	WV		(7,2*2,5*0,5)		9,000			
	WV		Zásyp pro přeložku kanalizace, zásyp dovoz					
	WV		A4 Ext					
	WV		7,2*2,5*0,5		9,000			
	WV		Součet		18,000			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	18,000	257,00	4 626,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace, přebytek odvoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*0,5)		9,000			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace, zásyp dovoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		7,2*2,5*0,5		9,000			
	VV		Součet		18,000			
16	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	18,000	153,00	2 754,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace, přebytek odvoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*0,5)		9,000			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace, zásyp dovoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		7,2*2,5*0,5		9,000			
	VV		Součet		18,000			
17	K	175102101	Obsypání potrubí při překopech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor (tř. 1 až 4	m3	85,000	491,00	41 735,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí při překopech inženýrských sítí objemu do 10 m3 sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace, přebytek odvoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*4,5)+1+3		85,000			
	VV		Součet		85,000			
19	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 s dopravou	t	18,000	350,00	6 300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov					
	VV		Písek pro zásyp					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*0,5)		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	VV		9*2 Přepočtené koeficientem množství		18,000			
20	K	460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3a4	m3	9,000	12,00	108,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovňování ztuhnuté třídy 3 a 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace, přebytek odvoz					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*0,5)		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 720,00	
21	K	310237292	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	2,000	1 360,00	2 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívka otvorů ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdí tl. přes 1050 do 1350 mm					
	VV		Zazdívka otvorů po prostupech zazdíváním nebo obetonováním prostupu po vložení kan. potrubí					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní				15 003,00	
22	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí C 20/25	m3	4,500	3 050,00	13 725,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		Ext. před A4					
	VV		2,5*7,2*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
23	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	4,500	180,00	810,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		Ext. před A4					
	VV		2,5*7,2*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
24	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	4,500	54,80	246,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		Ext. před A4					
	VV		2,5*7,2*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
25	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	4,500	49,20	221,40	CS ÚRS 2016 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m <sup>2</sup> jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		Ext. před A4					
	VV		2,5*7,2*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
	D	8	Trubní vedení				5 047,50	
70	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	7,500	107,80	808,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰, tuhost třídy SN 8 DN 200					
	VV		Přeložka kanalizace A4 EXT					
	VV		7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
71	M	286113160	trubka kanalizace plastová KGEM-200x500 mm SN4	kus	3,000	215,00	645,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x500					
72	M	286113170	trubka kanalizace plastová KGEM-200x1000 mm SN4	kus	2,000	327,00	654,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x1000					
73	M	286113180	trubka kanalizace plastová KGEM-200x2000 mm SN4	kus	2,000	622,00	1 244,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém OSMA trubky KGEM s hrdlem SN 4 KGEM-200x2000					
36	M	597133550	kluzný prostředek balení 1 kg	kus	1,000	154,00	154,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		kluzný prostředek balení 1 kg					
	VV		0,985221674876847*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,000			
74	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	2,000	208,00	416,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x15°					
75	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	3,000	226,00	678,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x30°					
76	M	286115700	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 200	kus	2,000	224,00	448,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) převlečná objímka (přesuvná spojka) KGU KGU DN 200					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 448,70	
4	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4,500	1 910,00	8 595,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m <sup>2</sup>					
	VV		Vybourání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		Ext. před A4					
	VV		2,5*7,2*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
5	K	971042441	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m <sup>2</sup> tl do 300 mm	kus	1,000	591,00	591,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , tl. do 300 mm					
	VV		A4 Exterier, prostup do kanalizace - šachet, ang. dvorků					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m <sup>2</sup> tl do 600 mm	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , tl. do 600 mm					
	VV		A4 exterie prostup přeložky kanalizace do objektu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	K	977311114	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m	16,900	283,00	4 782,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm					
	VV		Řezání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	VV		7,2*7,2*2,5		16,900			
	VV		Součet		16,900			
	D	997	Přesun sutě				6 290,91	
49	K	979990181R00	Poplatek za skládku sutí PVC podlahová a střešní krytina (skládkové)	t	10,587	287,00	3 038,47	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
50	K	997006551	Hrubé urovňání sutí na skládce bez zhuštění	t	10,587	7,22	76,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hrubé urovňání sutí na skládce bez zhuštění					
77	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	10,587	121,00	1 281,03	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
51	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	10,587	6,99	74,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších 1 započatých 10 m					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,587	98,00	1 037,53	CS URS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
53	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,587	9,00	95,28	CS URS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další 1 km počatý 1 km přes 1 km					
54	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,587	65,00	688,16	CS URS 2016 01
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
D	998		Přesun hmot				10 336,80	
56	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	29,200	354,00	10 336,80	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				989,10	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				989,10	
57	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové do DN 200	m	7,200	81,30	585,36	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselínovzdorných přes 100 do DN 200					
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přelozku kanalizace					
	VV		Demontáž původního potrubí					
	VV		Ext. před A4					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
78	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	7,500	12,00	90,00	CS URS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
60	K	721290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	0,140	1 390,00	194,60	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
61	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,140	515,00	72,10	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
62	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,140	336,00	47,04	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				18 650,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				8 700,00	
63	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	...	9,000	300,00	2 700,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
	VV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 3h průzkum proltím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čisticích kusů a zazátkování,					
	VV		Hledání případného potrubí pro připojení, volení trasy					
	VV		3*3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
64	K	013103000	Záměry, studie bez rozlišení	...	5,000	400,00	2 000,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení					
	VV		Zjištění stavu, návrh tras, zaměření					
	VV		1*5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
65	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	10,000	400,00	4 000,00	CS URS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (vykresová a textová) bez rozlišení					
	VV		Dokumentace provedení kanalizace					
	VV		2*5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
D	VRN9		Ostatní náklady				9 950,00	
66	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...	9 950,000	1,00	9 950,00	CS URS 2016 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem					
	VV		Zjištění stavu kanalizace 2 pracovníci 4hod					
	VV		2*4*250		2 000,000			
	VV		Pronájem vozu s kamerou					
	VV		1*4200		4 200,000			
	VV		Čištění šachet a kanalizace ručně					
	VV		3*5*250		3 750,000			
	VV		Součet		9 950,000			

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-09

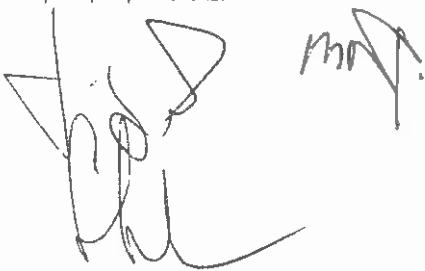
Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

## Změna č.8 - Přeložky ZTI a UT

V průběhu stavby byly zjišťovány kolize ve vedeních stávajících rozvodů ZTI a UT s novými rozvody a v některých místnostech existence stávajících rozvodů pod nově realizovanými podhledy. Tato vedení byla postupně překládána.

Datum:

Zadavatel:



IČ:

DIČ:

Zhotovitel:



IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

218 396,23

DPH základní 21,00%  
snižená 15,00%

Základ daně  
218 396,23  
0,00

Výše daně  
45 863,21  
0,00

Cena s DPH

v CZK

264 259,44





# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-09

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Místo: V průběhu stavby byly zjišťovány kolize ve vedeních s Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>218 396,23</b>	<b>264 259,44</b>	
2017-09-01	1 - A2 Vrátnice	38 240,93	46 271,53	STA
2017-09-02	2 - A5 Přeložka plynu	28 693,99	34 719,73	STA
2017-09-03	3 - Přeložky A5 - Prostorové důvody	112 674,14	136 335,71	STA
2017-09-04	4 - A5 Hala Prostorové důvody	22 369,18	27 066,71	STA
2017-09-05	5 - Přeložka 1.PP - Prostorové důvody	16 417,99	19 865,77	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-01 - 1 - A2 Vrátnice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**38 240,93**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH- základní	38 240,93	21,00%	8 030,60
snižená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**46 271,53**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-01 - 1 - A2 Vrátnice

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>38 240,93</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	3 872,75
8 - Trubní vedení	3 872,25
998 - Přesun hmot	0,50
PSV - Práce a dodávky PSV	34 368,18
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	31 030,96
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	691,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	2 646,22

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-01 - 1 - A2 Vrátnice

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

38 240,93

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 872,75	
D	8		Trubní vedení				3 872,25	
1	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	1,500	69,10	103,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
2	M	286135980	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8, L=12m	m	1,500	113,00	169,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m 63x5,8					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
3	K	877211101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 63	kus	1,000	181,00	181,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek nebo redukci D 63					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	M	286159720	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 63	kus	1,000	107,00	107,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrospojka SDR 11, PE 100 - Radius, PN 16 d 63					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	877211112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub D 63	kus	2,000	181,00	362,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. D 63					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	M	286149340	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 63	kus	2,000	451,00	902,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16 d 63					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	33,000	18,70	617,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice PE + OCEL					
	VV		16,5+16,5		33,000			
	VV		Součet		33,000			
8	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	110,000	13,00	1 430,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		110		110,000			
	VV		Součet		110,000			
D	998		Přesun hmot				0,50	
9	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,002	248,00	0,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				34 368,18	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				31 030,96	
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosnosti do 10 kg	kus	7,000	439,00	3 073,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž konzoly pro průmyslové televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, připevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly připevnění na konstrukci, výšky výšky do 3 m, nosnosti do 10 kg					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	7,000	301,00	2 107,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č. obj. 105110					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
44	M	423928810	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30	kus	7,000	108,00	756,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímky stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
21	K	721R1	Vypuštění vody z rozvodu	kus	1,000	847,00	847,00	
	PP		Demontáž výměníků tepla vypuštění vody z výměníků s plovoucí hlavou o v. pl. do 80 m2					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
22	K	721R2	Napuštění vody do rozvodu	soubor	1,000	1 400,00	1 400,00	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle přes 50 do 100 m2					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
25	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 50	m	16,500	66,30	1 093,95	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		16,5		16,500			
	VV		Součet				16,500	
27	K	722130821	Demontáž spoje na závit šroubení G 6/4	kus	6,000	83,20	499,20	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných šroubení do G 6/4					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet				6,000	
28	K	722130831	Demontáž nástěny	kus	2,000	31,60	63,20	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných tvarovek nástěnek					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet				2,000	
31	K	722176115	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 40 mm	m	16,500	200,00	3 300,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		16,5		16,500			
	VV		Součet				16,500	
32	M	286151110	trubka tlaková PPR řada PN 10 40 x 3,7 x 4000 mm	m	16,500	72,00	1 188,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tlaková řada PN 10 D 40 x 3,7 x 4000 mm					
	P		Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: STRO40P10X					
33	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	8,000	57,80	462,40	CS URS 2016 01
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice - uzavření					
	VV		4		4,000			
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice - otevření					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet				8,000	
34	K	722225307	Šroubení přechodové krátké s vnitřním závitem D 63xR 2" FRIATHERM starr	kus	1,000	1 760,00	1 760,00	CS URS 2016 01
	PP		Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem (IG FRIATHERM starr) D 63 x R 2					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
35	M	551141540	kluzový kohout PN35, T 185 °C, plnopřítokový, nízký, páčka, R910 Z červený	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS URS 2016 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kohouty a ventily k vodovodní uzávěři kulové kohouty kulové Giacomini T 185 °C nikel, 2x vnitřní závit, plnopřítokový, R910 páčka R910 ,PN35, DN50 2"					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Giacomini, kód: R910X028					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	3,000	151,00	453,00	CS URS 2016 01
	PP		Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 2					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
46	K	722290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,628	1 390,00	872,92	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
30	K	722R1	Potrubí požární pozinkované závitové, svařované ocelové propoje překládaného a stávajícího potrubí DN 50	kus	2,000	657,00	1 314,00	
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	733191908	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	m	16,500	351,00	5 791,50	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		16,5		16,500			
	VV		Součet		16,500			
38	M	319436090	koleno jednoznačné 90° s vnitřními závitů č.90 DN 2" zinkované	kus	1,000	80,10	80,10	CS URS 2016 01
	PP		Součásti litinových šroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované voskem AZMP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů č.90 ČSN 13 8205 DN 2"					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závitů č.280 DN 2" černá litina	kus	1,000	46,30	46,30	CS URS 2016 01
	PP		Součásti litinových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	M	552611370	trubka ocelová vně pozinkovaná mapress, l = 6 m, d 54.0x1.5 DN 50	m	16,500	256,00	4 224,00	CS URS 2016 01
	PP		Rozvody trubkové systémové systém mapress - litované spoje systémová trubka z uhlíkové oceli vně pozinkovaná, l = 6 m d 54.0x1.5 DN 50					
41	K	733390802	Demontáž potrubí plastového do D 50x4,6 mm	m	16,500	23,00	379,50	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z trubek plastových D přes 25/2.3 do 50/4.6					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		16,5		16,500			
	VV		Součet		16,500			
47	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,076	461,00	35,04	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
48	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,076	327,00	24,85	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				691,00	
60	K	725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,345	1 260,00	434,70	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
59	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	11,000	23,30	256,30	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdí (bez úpravy otvorů) nebo upálením (včetně začátek konců) jednoduchých					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				2 646,22	
73	K	734261238	Šroubení topenářské přímé G 2 PN 16 do 120 °C	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS URS 2016 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st. C přímé (R 18 Giacomini) G 2					
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	1			1,000			
	W		Součet		1,000			
74	K	734261338	Šroubení <b>topenářské rohové G 2 PN 16 do 120°C</b>	kus	1,000	1 370,00	1 370,00	CS URS 2016 01
	PP		Šroubení topeňské PN 16 do 120 st.,C rohové (R 19 Giacomini) G 2					
	W		<b>Potrubi u přípojky vody do A2 - vrátice</b>					
	W	1			1,000			
	W		Součet		1,000			
76	K	734890803	Přemístění <b>demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m</b>	t	0,010	1 200,00	12,00	CS URS 2016 01
	PP		<b>Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m</b>					
77	K	998734102	Přesun <b>hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m</b>	t	0,004	721,00	2,88	CS URS 2016 01
	PP		<b>Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</b>					
78	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace.	t	0,004	336,00	1,34	CS URS 2016 01
	PP		<b>Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu</b>					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-02 - 2 - A5 Přeložka plynu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**28 693,99**

DPH základní snížená	Základ daně 28 693,99 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 6 025,74 0,00
-------------------------	----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**34 719,73**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-02 - 2 - A5 Přeložka plynu

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>28 693,99</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	26 368,99
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	7 632,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	18 736,99
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	2 325,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-02 - 2 - A5 Přeložka plynu

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>28 693,99</b>	
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>26 368,99</b>	
D	722		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>7 632,00</b>	
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosnosti do 10 kg	kus	9,000	439,00	3 951,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž konzoly pro průmyslové televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, připevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly připevnění na konstrukci, výšky výšky do 3 m, nosnosti do 10 kg					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet				9,000	
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	9,000	301,00	2 709,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č.obj. 105110					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet				9,000	
44	M	423928810	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30	kus	9,000	108,00	972,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímky stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet				9,000	
D	723		<b>Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>				<b>18 736,99</b>	
49	K	230200003	Montáž plynovodních přípojek sváření DN 25 (1")	m	22,000	466,00	10 252,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž plynovodních přípojek sváření DN 1" (25)					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet				22,000	
50	K	723 R2	Propojení potrubí na stávající rozvod	ks	2,000	1 480,00	2 960,00	
	PP		Propojení potrubí na stávající rozvod					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet				2,000	
51	M	140180140	trubka ocelová bezešvá závitová jakost 11 353, 1" (DN 25)	m	22,000	92,40	2 032,80	CS URS 2016 01
	PP		trubka ocelová bezešvá závitová jakost 11 353, 1" (DN 25)					
52	K	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	22,000	35,30	776,60	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek závitových do DN 25					
53	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	4,000	24,50	98,00	CS URS 2016 01
	PP		Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí					
54	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	88,000	21,70	1 909,60	CS URS 2016 01
	PP		Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5 - odplynění					
	VV		85		85,000			
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5 - napuštění					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet				88,000	
56	K	723290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 12 m	t	0,047	1 390,00	65,33	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
55	K	723R1	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	600,00	600,00	
	PP		Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí					
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
57	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,054	463,00	25,00	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech, výšky přes 6 do 12 m					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonazní 723 prováděný bez použití mechanizace.	t	0,054	327,00	17,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby			2 325,00		
85	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	5,000	465,00	2 325,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista					
	WV		Přípojka plynu oprava přeložka A5 -Revize a vypracování zprávy					
	WV		5		5,000			
	WV		Součet		5,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-03 - 3 - Přeložky A5 - Prostorové důvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

112 674,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH- základní	112 674,14	21,00%	23 661,57
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

136 335,71

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-03 - 3 - Přeložky A5 - Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

112 674,14

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	112 674,14
713 - Izolace tepelné	20 695,59
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	61 590,82
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 413,30
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	23 137,96
734 - Ústřední vytápění - armatury	3 325,22
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	1 227,25
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 284,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-03 - 3 - Přeložky A5 - Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>112 674,14</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				112 674,14	
D	713		Izolace tepelné				20 695,59	
10	K	713410861	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými AL páskou tl do 50 mm	m	33,000	20,80	686,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí, tloušťka izolace do 50 mm					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
11	K	713410863	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými AL páskou tl přes 50 mm	m	22,000	55,50	1 221,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		14		14,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		22,000			
12	K	713410871	Odstranění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými AL páskou tl do 50 mm	m	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou ohybů, tloušťka izolace do 50 mm					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	K	713410873	Odstranění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými AL páskou tl přes 50 mm	m	10,000	87,10	871,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou ohybů, tloušťka izolace přes 50 mm					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		2		2,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		10,000			
14	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými AL páskou 1x	m2	75,000	120,00	9 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		24		24,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		16		16,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		75,000			
15	M	631545700	pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 221/40 mm	m	35,000	91,30	3 195,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou fólií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIPO ALS - tl. izolační vrstvy 40 mm 221/40 mm					
16	M	631545740	pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 491/40 mm	m	16,000	109,00	1 744,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIP0 ALS - tl. izolační vrstvy 40 mm 49/40 mm					
17	M	631545770	pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIP0 ALS 76/40 mm	m	24,000	136,00	3 264,00	CS URS 2016 01
	PP		Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIP0 ALS - tl. izolační vrstvy 40 mm 76/40 mm					
18	M	283188180	páska Al samolepicí plná, role 50 m, š 38 mm	kus	2,000	264,00	528,00	CS URS 2016 01
	PP		Desky z plastů a jednoduché výrobky z nich desky polykarbonátové MAKROLON montážní prvky MAKROLON páska Al samolepicí plná role 50 m, š 38 mm					
19	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,105	795,00	83,48	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
20	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	0,105	402,00	42,21	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				61 590,82	
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosností do 10 kg	kus	28,000	439,00	12 292,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž konzoly pro průmyslové televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, připevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly připevnění na konstrukci, výšky výšky do 3 m, nosností do 10 kg					
	VV		A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby		10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		ŠATNA A5		10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		28,000			
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	28,000	301,00	8 428,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č.obj. 105110					
	VV		A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby		10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		ŠATNA A5		10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		28,000			
44	M	423928810	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30	kus	48,000	108,00	5 184,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30					
	VV		A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby		20,000			
	VV		20		20,000			
	VV		ŠATNA A5		20,000			
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		48,000			
45	M	484517800	příslušenství radiátorů EKONOMIK, montážní balíček EMOB	kus	1,000	314,00	314,00	CS URS 2016 01
	PP		Tělesa otopná článková pro soustavy ústředního vytápění radiátorová tělesa hliníková Lipovica příslušenství radiátorů EKONOMIK montážní balíček redukce 1/2", odvzdušňovací ventil 2 x zátky, těsnění, uchycení do zdí EMOB					
	VV		ŠATNA A5		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	721R1	Vypuštění vody z rozvodu	kus	4,000	847,00	3 388,00	
	PP		Demontáž výměníků tepla vypuštění vody z výměníků s plovoucí hlavou o v. pl. do 80 m2					
	VV		ÚT Chodba A5		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		ŠATNA A5					



PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1			1,000			
	VV		Součet		4,000			
22	K	721R2	Napuštění vody do rozvodu	soubor	4,000	1 400,00	5 600,00	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle přes 50 do 100 m2					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV	1			1,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	1			1,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV	1			1,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV	1			1,000			
	VV		Součet		4,000			
23	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 25	m	33,000	15,00	495,00	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25					
	VV		ŠATNA A5					
	VV	33			33,000			
	VV		Součet		33,000			
24	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 40	m	36,500	56,60	2 065,90	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV	6,5			6,500			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	14			14,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV	16			16,000			
	VV		Součet		36,500			
25	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 50	m	21,000	66,30	1 392,30	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	VV		A5					
	VV	12			12,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV	9			9,000			
	VV		Součet		21,000			
26	K	722130804	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 65	m	6,500	71,00	461,50	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 65					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV	6,5			6,500			
	VV		Součet		6,500			
27	K	722130821	Demontáž spoje na závit šroubení G 6/4	kus	4,000	83,20	332,80	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných šroubení do G 6/4					
	VV		A5					
	VV	4			4,000			
	VV		Součet		4,000			
33	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	12,000	57,80	693,60	CS URS 2016 01
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV	4			4,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	4			4,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV	4			4,000			
	VV		Součet		12,000			
29	K	722232042	Kohout kulový přímý G 3/8 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	174,00	348,00	CS URS 2016 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D GlacomIn) G 3/8					
	VV		ŠATNA A5					
	VV	2			2,000			
	VV		Součet		2,000			
46	K	722290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,628	1 390,00	872,92	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
30	K	722R1	Potrubí pozární pozinkované závitové, svařované ocelové propoje překládaného a stávajícího potrubí DN 50	kus	18,000	657,00	11 826,00	
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
	VV		A5					
	VV	2			2,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	6			6,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV	8			8,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV	2			2,000			
	VV		Součet		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	733191908	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	m	12,000	351,00	4 212,00	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
	VV		A5					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
38	M	319436090	koleno jednoznačné 90° s vnitřními závitů č. 90 DN 2" zinkované	kus	2,000	80,10	160,20	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových sroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované voskem AZNP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů č. 90 ČSN 13 8205 DN 2"					
	VV		A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závitů č. 280 DN 2" černá litina	kus	2,000	46,30	92,60	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových sroubení, kovové sroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
	VV		A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	552611370	trubka ocelová vně pozinkovaná mapress, l = 6 m, d 54.0x1.5 DN 50	m	13,200	256,00	3 379,20	CS URS 2016 01
	PP		Rozvody trubkové systémové systém mapress - lisované spoje systémová trubka z uhlíkové oceli vně pozinkovaná, l = 6 m d 54.0x1.5 DN 50					
	VV		12*1,1 Přepočtené koeficientem množství		13,200			
47	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,067	461,00	30,89	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
48	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,067	327,00	21,91	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D		725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				1 413,30	
60	K	725590812	Přemístění vnitrostavební demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,345	1 260,00	434,70	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
59	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	42,000	23,30	978,60	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdí (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začištění konců) jednoduchých					
	VV		A5					
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV		4		4,000			
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		14		14,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		42,000			
D		733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				23 137,96	
61	K	733191902	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 10	m	35,000	153,00	5 355,00	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN do 10					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
62	M	140310110	trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343, 18 x 1,5 mm	m	38,500	16,80	646,80	CS URS 2016 01
	PP		Trubky svařované konstrukční válcované za tepla v jakosti 11 343 vnější D x tloušťka stěny 18 x 1,5 mm					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
	VV		35*1,1 Přepočtené koeficientem množství		38,500			
63	K	733191906	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 32	m	22,500	283,00	6 367,50	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 32					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV		6,5		6,500			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		22,500			
64	M	140310230	trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343, 42,4 x 3 mm	m	22,500	62,40	1 404,00	CS URS 2016 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky svařované konstrukční válcované za tepla v jakosti 11 343 vnější D x tloušťka stěny 42,4 x 3 mm					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV		6,5		6,500			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		22,500			
65	K	733191926	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 32	kus	2,000	309,00	618,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních I zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 32					
	VV		ÚT Chodba A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
66	K	733191927	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 40	kus	8,000	355,00	2 840,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních I zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 40					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
67	K	733192922	Montáž potrubí ocelového hladkého při opravě D 76	m	9,000	338,00	3 042,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých montáž D 76					
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
68	M	140110520	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 76 x 3,6 mm	m	9,000	234,00	2 106,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 76 x 3,6 mm					
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
69	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	223,793	3,39	758,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		<b>D 734</b>	<b>Ústřední vytápění - armatury</b>				<b>3 325,22</b>	
70	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	4,000	20,70	82,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
71	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	2,000	20,70	41,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)					
72	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automaticky se zpětnou klapkou otopných těles	kus	2,000	254,00	508,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120 st.C (R 99/1 Giacomini) G 1/2					
73	K	734261238	Šroubení topenářské přímé G 2 PN 16 do 120°C	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé (R 18 Giacomini) G 2					
	VV		A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
75	K	734300811	Demontáž armatury horkovodní ventil do DN 15	kus	4,000	39,20	156,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž armatur horkovodních ventilů do DN 15					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
76	K	734890803	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,010	1 200,00	12,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
77	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,004	721,00	2,88	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
78	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,004	336,00	1,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
		<b>D 735</b>	<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>				<b>1 227,25</b>	
79	K	735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	2,350	356,00	836,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa litinová montáž těles článkových					
	VV		Montáž otopného tělesa článkového ŠATNA A5					
	VV		10*0,235		2,350			
	VV		Součet		2,350			

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 2820 mm	kus	2,000	129,00	258,00	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm					
	VV		ŠATNA A5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
81	K	735890802	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,100	1 040,00	104,00	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostátní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
82	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	11,986	2,39	28,65	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				1 284,00	
83	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí do DN 50 mm	m	75,000	4,62	346,50	CS URS 2016 01
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		24		24,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		16		16,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		75,000			
84	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	75,000	12,50	937,50	CS URS 2016 01
	PP		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický					
	VV		ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV		24		24,000			
	VV		ÚT Chodba u rozdělovače					
	VV		16		16,000			
	VV		ŠATNA A5					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		75,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-04 - 4 - A5 Hala Prostorové důvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

22 369,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 369,18	21,00%	4 697,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

27 066,71

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-04 - 4 - A5 Hala Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>22 369,18</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	22 369,18
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	19 279,16
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	504,60
734 - Ústřední vytápění - armatury	2 585,42

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-04 - 4 - A5 Hala Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

řC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>22 369,18</b>	
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>22 369,18</b>	
D	722		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>19 279,18</b>	
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosnosti do 10 kg	kus	3,000	439,00	1 317,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž konzoly pro průmyslové televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, připevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly připevnění na konstrukci, výšky výšky do 3 m, nosnosti do 10 kg					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet				3,000	
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	3,000	301,00	903,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č.obj. 105110					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet				3,000	
44	M	423928810	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30	kus	3,000	108,00	324,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímky stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet				3,000	
21	K	721R1	Vypuštění vody z rozvodu	kus	1,000	847,00	847,00	
	PP		Demontáž výměníků tepla vypuštění vody z výměníků s plavoucí hlavou o v. pl. do 80 m2					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet				1,000	
22	K	721R2	Napustění vody do rozvodu	soubor	1,000	1 400,00	1 400,00	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle pa opravě o v. pl. kotle přes 50 do 100 m2					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet				1,000	
25	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 50	m	8,500	66,30	563,55	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		8,5			8,500		
	VV		Součet				8,500	
27	K	722130821	Demontáž spoje na závit šroubení G 6/4	kus	10,000	83,20	832,00	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných šroubení do G 6/4					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		10			10,000		
	VV		Součet				10,000	
33	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	4,000	57,80	231,20	CS URS 2016 01
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
	VV		Potrubí požární voda HALA - otevření					
	VV		2			2,000		
	VV		Potrubí požární voda HALA - uzavření					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet				4,000	
35	M	551141540	kuřový kohout PN35, T 185 °C, plnopřítokový, nikl, páčka, R910 Z	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS URS 2016 01
	PP		Kohouty a ventily k vodovodní uzávěři kulové kohouty kulové Glacolini T 185 °C nikl, 2x vnitřní závit, plnopřítokový, R910 páčka R910 ,PN35, DN50 Z					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> Glacolini, kód: R910X028					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet				2,000	
36	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	10,000	151,00	1 510,00	CS URS 2016 01

PC	Ty p.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 2					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
46	K	722290822	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,628	1 390,00	872,92	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
30	K	722R1	Potrubí požární pozinkované závitové, svařované ocelové propoje překládaného a stávajícího potrubí DN 50	kus	2,000	657,00	1 314,00	
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	733191908	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	m	8,500	351,00	2 983,50	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		8,5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
38	M	319436090	koleno jednoznačné 90° s vnitřními závity č. 90 DN 2" zinkované	kus	10,000	80,10	801,00	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované vaskem AZNP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závity č. 90 ČSN 13 8205 DN 2"					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
39	M	319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závity č. 280 DN 2" černá litina	kus	3,000	46,30	138,90	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závity č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
40	M	552611370	trubka ocelová vně pozinkovaná mapress, l = 6 m, d 54.0x1.5 DN 50	m	10,500	256,00	2 688,00	CS URS 2016 01
	PP		Rozvody trubkové systémové systém mapress - litované spoje systémová trubka z uhlíkové oceli vně pozinkovaná, l = 6 m d 54.0x1.5 DN 50					
47	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,042	461,00	19,36	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
48	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,042	327,00	13,73	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				504,60	
60	K	725590812	Přemístění vnitrostavební demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,345	1 260,00	434,70	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
59	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	3,000	23,30	69,90	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začistění konců) jednoduchých					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				2 585,42	
73	K	734261238	Šroubení topenářské přímé G 2 PN 16 do 120°C	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS URS 2016 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st. C přímé (R 18 Giacomin) G 2					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	734890803	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,051	1 200,00	61,20	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostavební přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
77	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,004	721,00	2,88	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
78	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,004	336,00	1,34	CS URS 2016 01



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro amatery stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-05 - 5 - Přeložka 1.PP - Prostorové důvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

16 417,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 417,99	21,00%	3 447,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

19 865,77

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-05 - 5 - Přeložka 1.PP - Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>16 417,99</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	16 417,99
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	15 035,08
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	118,40
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 264,51

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-05 - 5 - Přelozka 1.PP - Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>16 417,99</b>	
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>16 417,99</b>	
D	722		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>15 035,08</b>	
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosnosti do 10 kg	kus	3,000	439,00	1 317,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž konzoly pro průmyslové televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, připevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly připevnění na konstrukci, výšky výšky do 3 m, nosnosti do 10 kg					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	3,000	301,00	903,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č. obj. 105110					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
44	M	423928810	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30	kus	3,000	108,00	324,00	CS URS 2016 01
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímky stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
21	K	721R1	Vypuštění vody z rozvodu	kus	1,000	847,00	847,00	
	PP		Demontáž výměníků tepla vypuštění vody z výměníků s plovoucí hlavou o v. pl. do 80 m2					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	721R2	Napuštění vody do rozvodu	soubor	1,000	1 400,00	1 400,00	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle přes 50 do 100 m2					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové závitové do DN 50	m	3,500	66,30	232,05	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
27	K	722130821	Demontáž spoje na závit šroubení G 6/4	kus	2,000	83,20	166,40	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných šroubení do G 6/4					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	6,000	57,80	346,80	CS URS 2016 01
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
	VV		Potrubí požární voda kotelna - otevření					
	VV		3		3,000			
	VV		Potrubí požární voda kotelna - uzavření					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
35	M	551141540	Kulový kohout PN35, T 185°C, plnoprůtokový, nízký, páčka, R910 Z červený	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS URS 2016 01
	PP		Kohouty a ventily k vodovodní uzávěry kulové kohouty kulové Glacomini T 185°C nízký, 2x vnitřní závit, plnoprůtokový, R910 páčka R910, PN35, DN50 Z					
	P		Poznámka k položce: Glacomini, kód: R910X028					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 2	kus	1,000	151,00	151,00	CS URS 2016 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 2					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	K	722290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,628	1 390,00	872,92	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
30	K	722R1	Potrubí požární pozinkované závitové, svařované ocelové propoje překládaného a stávajícího potrubí DN 50	kus	2,000	657,00	1 314,00	
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	733191908	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	m	5,500	351,00	1 930,50	CS URS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
38	M	319436090	kolena jednoznačné 90° s vnitřními závity č. 90 DN 2" zinkované	kus	6,000	80,10	480,60	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované voskem AZNP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závity č. 90 ČSN 13 8205 DN 2"					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
39	M	319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závity č. 280 DN 2" černá litina	kus	2,000	46,30	92,60	CS URS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závity č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	552611370	trubka ocelová vně pozinkovaná mapress, l = 6 m, d 54.0x1.5 DN 50	m	8,250	256,00	2 112,00	CS URS 2016 01
	PP		Rozvody trubkové systémové systém mapress - lisované spoje systémová trubka z uhlíkové oceli vně pozinkovaná, l = 6 m d 54.0x1.5 DN 50					
	VV		7,5		7,500			
	VV		7,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství		8,250			
47	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,032	461,00	14,75	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
48	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,032	327,00	10,46	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				118,40	
60	K	725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,020	1 260,00	25,20	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
59	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	4,000	23,30	93,20	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začátek konců) jednoduchých					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				1 264,51	
73	K	734261238	Šroubení topenářské přímé G 2 PN 16 do 120°C	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS URS 2016 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st. C přímé (R 18 Giacomini) G 2					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
76	K	734890803	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,002	1 200,00	2,40	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
77	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,002	721,00	1,44	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
78	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,002	336,00	0,67	CS URS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu. Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.9 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A4

Stavební úpravy stávajících povrchových konstrukcí a stavební práce neobsažené ve smluvním rozpočtu na pavilonu A4, které bylo nutno provést pro realizaci celého díla

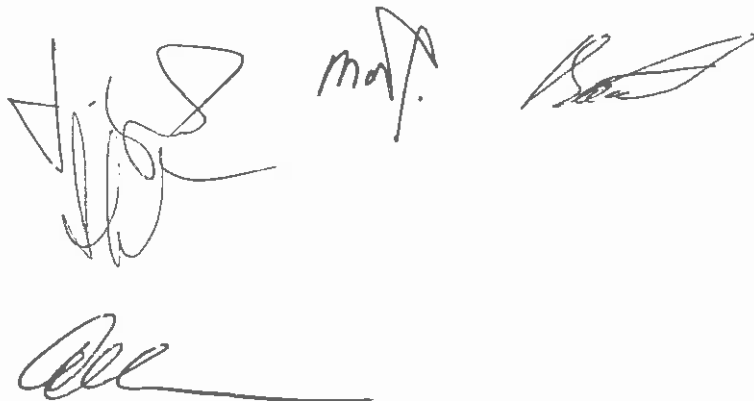
KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:



CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

303 231,93

DPH: základní  
snížená

Základ daně  
303 231,93  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
63 678,71  
0,00

Cena s DPH

v CZK

366 910,64





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.9 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A4

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**303 231,93**

Číslo položky - Název položky	303 231,93
3 - Svislé a kompletní konstrukce	33 247,50
61 - Úpravy povrchů vnitřní	97 119,31
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	15 458,40
784 - Malby	429,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 840,00
96 - Bourání konstrukcí	3 607,61
99 - Staveništní přesun hmot	1 124,00
D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	6 197,45
771 - Podlahy z dlaždic	135 208,66



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.9 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A4

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

303 231,93

### D Číslo položky Název položky

303 231,93

33 247,50

#### D 3 Svislé a kompletní konstrukce

55	K	3422640	Podhled <b>sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace</b> (EI 30 min)	m2	66,000	401,00	26 466,00	
----	---	---------	---	----	--------	--------	-----------	--

PP Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace (EI 30 min)

P *Poznámka k položce:*

A4.53

VV A4.53

VV 66

66,000

VV Součet

66,000

56	K	34226511	Úprava <b>podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svislá</b> (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace	m2	16,500	411,00	6 781,50	
----	---	----------	--	----	--------	--------	----------	--

PP Úprava podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svislá (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace

P *Poznámka k položce:*

A4.53

VV A4.53

VV 33\*0,5

16,500

VV Součet

16,500

#### D 61 Úpravy povrchů vnitřní

97 119,31

61	K	611421431RT2	Oprava váp. omítek stropů <b>do 50% plochy</b> - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	149,160	138,00	20 584,08	
----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	--

PP Oprava váp. omítek stropů do 50% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi

VV A4.54

VV 91,76

91,760

VV A4.53

VV 57,4

57,400

VV Součet

149,160

63	K	612311131U00	Potažení <b>vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující</b>	m2	364,176	72,16	26 278,94	
----	---	--------------	--	----	---------	-------	-----------	--

PP Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující

VV A4.54

VV 66

66,000

VV A4.53 (33,23\*3,3\*3,25)+(6,5\*(0,4\*0,8\*0,8))-(7\*(1,5\*2))-(3\*(5,4\*2,4))

(33,23\*3,3\*3,25)+(6,5\*(0,4\*0,8\*0,8))-(7\*(1,5\*2))-(3\*(5,4\*2,4))

298,176

VV Součet

364,176

62	K	612421431RT2	Oprava vápen. omítek stěn <b>do 50 % pl.</b> - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	364,176	138,00	50 256,29	
----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	--

PP Oprava vápen. omítek stěn do 50 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi

VV A4.54

VV 66

66,000

VV A4.53 (33,23\*3,3\*3,25)+(6,5\*(0,4\*0,8\*0,8))-(7\*(1,5\*2))-(3\*(5,4\*2,4))

(33,23\*3,3\*3,25)+(6,5\*(0,4\*0,8\*0,8))-(7\*(1,5\*2))-(3\*(5,4\*2,4))

298,176

VV Součet

364,176

#### D 63 Podlahy a podlahové konstrukce

15 458,40

72	K	632419102R00	Samonivelač. <b>cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm</b>	m2	136,800	113,00	15 458,40	
----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------	--

PP Samonivelač. cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm

VV A.4.54

VV 112,80

112,800

VV A4.53

VV (4\*4)+1+1+1+1+1+2

24,000

VV Součet

136,800

#### D 784 Malby

429,00

95	K	784442021RT2	Malba disperzní <b>interiérová</b> , výška <b>do 3,8 m</b> , pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	16,500	26,00	429,00	
----	---	--------------	---	----	--------	-------	--------	--

PP Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace

VV A4.53

VV 33\*0,5

16,500

PC	Ty p VV	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		16,500			
<b>D</b>	<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>10 840,00</b>	
1	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
2	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	10,000	440,00	4 400,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
3	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
<b>D</b>	<b>96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>3 607,61</b>	
100	K	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m <sup>2</sup> , ručně, dlaždice keramické	m <sup>2</sup>	111,760	32,28	3 607,61	
	PP		Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m <sup>2</sup> , ručně, dlaždice keramické					
	VV		A4.54					
	VV		91,76		91,760			
	VV		A4.53					
	VV		3*4*8*1		20,000			
	VV		Součet		111,760			
<b>D</b>	<b>99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 124,00</b>	
102	K	999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	8,992	125,00	1 124,00	
	PP		Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					
<b>D</b>	<b>D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>0,00</b>	
<b>D</b>	<b>763</b>		<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>6 197,45</b>	
69	K	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m <sup>3</sup>	3,119	1 987,00	6 197,45	
	PP		Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25					
	VV		A4.54					
	VV		((4,6+3,1)*1,62)*0,25		3,119			
	VV		Součet		3,119			
<b>D</b>	<b>771</b>		<b>Podlahy z dlaždic</b>				<b>135 208,66</b>	
6	K	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm SOD	m	68,510	95,28	6 527,63	
	PP		Montáž soklíků z obkladaček hutných nebo polohutných kladených do malty rovných výšky přes 65 do 90 mm					
	VV		Oprava u dveří A4					
	VV		B*0,5		4,000			
	VV		Oprava A4 Chodba					
	VV		9		9,000			
	VV		Oprava A4					
	VV		4,6+3,1+4,6+3,1+8,23+8,23+1,9+1,9+1,85+0,5+1+0,5+5+4+2+2+3		55,510			
	VV		Součet		68,510			
7	M	597597642SOD	Dlažba sokl 600x95x10 mm	m <sup>2</sup>	124,663	121,00	15 084,22	
	PP		Obkladačky a dlaždice keramické koupelny - RAKO obkladačky formát 25 x 33 x 0,7 cm (bílé i barevné) ALLEGRO l.j. (cen.sk. 76)					
	VV		Soklovka l= 600mm					
	VV		113,33		113,330			
	VV		Součet		113,330			
	VV		113,33*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		124,663			
8	K	771575118RT6	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 60x40 cm	m <sup>2</sup>	111,760	510,00	56 997,60	
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/ m <sup>2</sup>					
	VV		Montáž podlah					
	VV		A4.54					
	VV		91,76		91,760			
	VV		A4.53					
	VV		3*4*8*1		20,000			
	VV		Součet		111,760			
9	M	59759764RSOD	Dlažba keramická protiskluzná R9 600x400x8 mm (doplnění dle stávající dlažby)	m <sup>2</sup>	122,936	421,00	51 756,06	
	PP		Obkladačky a dlaždice keramické TAURUS dlaždice keramické vysoce slinuté neglazované mrazuvzdorné S-hladké SL- zdrsňené Color - hladké rozměr 59,8 x 59,8 x 1,1 Black S (cen.skup. 88)					
	VV		Montáž podlah					
	VV		A4.54					
	VV		91,76		91,760			
	VV		A4.53					
	VV		3*4*8*1		20,000			
	VV		Součet		111,760			
	VV		111,76*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		122,936			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	7,327	345,00	2 527,82	CS ÚRS 2016
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					01
11	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	7,327	316,00	2 315,33	CS ÚRS 2016
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 10 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A5

Stavební úpravy stávajících povrchových konstrukcí a stavební práce neobsazené ve smluvním rozpočtu na pavilonu A5, které bylo nutno provést pro realizaci celého díla

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>431 880,67</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	431 880,67	21,00%	90 694,94
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>522 575,61</b>





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.10 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A5

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**431 880,67**

Číslo položky - Název položky	431 880,67
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>	<b>32 753,01</b>
61 - Úpravy povrchů vnitřní	215 238,38
<b>63 - Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>51 906,24</b>
721 - Vnitřní kanalizace	4 687,10
<b>722 - Vnitřní vodovod</b>	<b>22 449,45</b>
725 - Zařizovací předměty	29 325,42
783 - Nátěry	453,60
784 - Malby	25 301,48
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>	<b>49 060,00</b>
96 - Bourání konstrukcí	403,36
99 - Staveništní přesun hmot	302,63



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 10 - Úpravy omítek, podhledů a podlah pavilonu A5

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>431 880,67</b>	
D		<b>Číslo položky</b>	<b>Název položky</b>				<b>431 880,67</b>	
D	3		Svislá a kompletní konstrukce				32 753,01	
60	K	311238112R00	Zdivo <b>pórobetonové 17,5 P+D P10 na MVC 5, tl. 175 mm</b>	m2	21,600	521,00	11 253,60	
PP			Zdivo porobetonové 17,5 P+D P10 na MVC 5, tl. 175 mm					
VV			Yyb. dveří A5.32,31					
VV			(0,9*2)*2		3,600			
VV			Zdivo Jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
VV			6*3		18,000			
VV			Součet		21,600			
56	K	34226511	Úprava <b>podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svislá (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace</b>	m2	52,310	411,00	21 499,41	
PP			Úprava <b>podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svislá (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace</b>					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			A4.53					
VV			A5.14					
VV			(5*5+5*5+5*5+5*5+3*3+3*3)*0,65		33,800			
VV			A5.33					
VV			(6,6*6,6)*0,3		3,960			
VV			A5.27					
VV			(1*1+1*1)*0,6		2,400			
VV			A5.16					
VV			(1*1+1*1)*0,6		2,400			
VV			A5.18					
VV			9,8*0,3		2,940			
VV			A5.25					
VV			(11,35+11,35)*0,3		6,810			
VV			Součet		52,310			
D	61		Úpravy povrchů vnitřní				215 238,38	
103	K	61 S00 776101121R00	Provedení <b>penetrace podkladu</b>	m2	161,650	7,00	1 131,55	
VV			A5.41					
VV			84,26		84,260			
VV			A5.42					
VV			77,39		77,390			
VV			Součet		161,650			
61	K	611421431RT2	Oprava <b>váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi</b>	m2	474,676	138,00	65 505,29	
PP			Oprava <b>váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi</b>					
VV			A5.34					
VV			80,59		80,590			
VV			A5.32					
VV			77,22		77,220			
VV			A5.31					
VV			58,54		58,540			
VV			A.5.30					
VV			57,3		57,300			
VV			A5.29					
VV			43,13		43,130			
VV			A5.23 zespoďa rameno					
VV			14,59		14,590			
VV			A5.11 zespoďa rameno					
VV			14,59		14,590			
VV			A5.02 2.NP					
VV			53,026		53,026			
VV			A5.01 2.NP					
VV			75,69		75,690			
VV			Součet		474,676			
63	K	612311131U00	Potažení <b>vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující</b>	m2	891,084	72,16	64 300,62	
PP			Potažení <b>vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující</b>					
VV			A5.34					
VV			80,59		80,590			
VV			A5.32					
VV			77,22		77,220			
VV			A5.31					
VV			58,54		58,540			
VV			A.5.30					
VV			57,3		57,300			
VV			A5.29					
VV			43,13		43,130			
VV			A5.23 zespoďa rameno					
VV			14,59		14,590			
VV			A5.11 zespoďa rameno					
VV			14,59		14,590			
VV			A5.02 2.NP					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		53,026		53,026			
	VV		A5.34					
	VV		$((12,3+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*2)$		99,988			
	VV		A5.32					
	VV		$((11,9+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*1)$		98,904			
	VV		A5.31					
	VV		$((9,05+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)$		85,471			
	VV		A.5.30					
	VV		$((8,75+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)$		83,476			
	VV		A5.29					
	VV		$((6,6+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*2)-(0,8*1,97*1)$		74,699			
	VV		A5.23 zespoďa rameno					
	VV		$((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)$		15,780			
	VV		A5.11 zespoďa rameno					
	VV		$((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)$		15,780			
	VV		Zřivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*3		18,000			
	VV		Součet		891,084			
62	K	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	474,098	138,00	65 425,52	
	PP		Oprava vápen omítek stěn do 50 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi					
	VV		A5.34					
	VV		$((12,3+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*2)$		99,988			
	VV		A5.32					
	VV		$((11,9+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*1)$		98,904			
	VV		A5.31					
	VV		$((9,05+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)$		85,471			
	VV		A.5.30					
	VV		$((8,75+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)$		83,476			
	VV		A5.29					
	VV		$((6,6+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*2)-(0,8*1,97*1)$		74,699			
	VV		A5.23 zespoďa rameno					
	VV		$((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)$		15,780			
	VV		A5.11 zespoďa rameno					
	VV		$((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)$		15,780			
	VV		Součet		474,098			
65	K	612423531RT2	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	18,000	487,00	8 766,00	
	PP		Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi					
	VV		Zřivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*3		18,000			
	VV		Součet		18,000			
66	K	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	24,360	415,00	10 109,40	
	PP		Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi					
	VV		A5 okna					
	VV		$((16*2,4)+(32*2,3))*0,2$		22,400			
	VV		A5 dveře					
	VV		$0,1*((4*0,9)+(8*2))$		1,960			
	VV		Součet		24,360			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				51 906,24	
79	K	5976231	Dlaždice 20x20	m2	13,200	298,00	3 933,60	
	PP		Dlaždice 20x20					
	VV		A5.34, A5.33, A5.32, A5.31, A5.30, A5.29					
	VV		2+2+2+2+2+2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
	VV		12*1,1 (Přepočtené koeficientem množství)		13,200			
74	K	63R2	Oprava podlahy epoxydové	m2	197,760	211,50	41 826,24	
	PP		Oprava podlahy epoxydové					
	VV		Oprava A5.34, 31, 29					
	VV		80,59+58,54+43,13 +15,5		197,760			
	VV		Součet		197,760			
78	K	781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m2	12,000	328,00	3 936,00	
	PP		Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm					
	VV		A5.34, A5.33, A5.32, A5.31, A5.30, A5.29					
	VV		2+2+2+2+2+2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
80	K	781491511U00	Plastový profil do malty ukončovací	m	24,000	69,00	1 656,00	
	PP		Plastový profil do malty ukončovací					
	VV		A5.34, A5.33, A5.32, A5.31, A5.30, A5.29					
	VV		4+4+4+4+4+4		24,000			
	VV		Součet		24,000			
81	K	971033531R00	Vybourání otvor, zeď cihel, pl.1 m2, tl.15 cm, MVC	m2	3,600	154,00	554,40	
	PP		Vybourání otvor, zeď cihel, pl.1 m2, tl.15 cm, MVC					
	VV		Vyb. dveří A5.32,31					
	VV		$(0,9*2)*2$		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D	721		Vnitřní kanalizace				4 687,10	
12	K	721100914R00	Oprava - vyvrtání otvoru do litinové trouby	kus	6,000	62,00	372,00	
	PP		Oprava - vyvrtání otvoru do litinové trouby					
	VV		Zřivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	721110917R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	6,000	405,00	2 430,00	
	PP		Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 150					
	VV		Zřivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	721171803R00	Demonláž potrubí z PVC do D 75 mm	m	9,000	5,50	49,50	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
15	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	9,000	152,00	1 368,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm					
	VV		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.Včetně montáže.					
	VV		Technická specifikace ZTI-004					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
16	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,000	45,00	270,00	
	PP		Zdivo odpadních výpustek D 50 x 1,8					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
17	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	9,000	10,00	90,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
18	K	721290821R00	Presun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,100	899,00	89,90	
	PP		Presun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m					
19	K	998721101R00	Presun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,050	354,00	17,70	
	PP		Presun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m					
	D	722	Vnitřní vodovod				22 449,45	
21	K	722130916R00	Oprava-přerezáni ocelové trubky DN 50	kus	12,000	22,00	264,00	
	PP		Oprava-přerezáni ocelové trubky DN 50					
	VV		Jádra pro napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
20	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	18,000	32,00	576,00	
	PP		Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*3		18,000			
	VV		Součet		18,000			
22	K	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	30,000	169,00	5 070,00	
	PP		Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm					
	VV		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.Včetně montáže.					
	VV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*5		30,000			
	VV		Součet		30,000			
23	K	722172331R00	Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm	m	30,000	185,00	5 550,00	
	PP		Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm					
	VV		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.Včetně montáže.					
	VV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*5		30,000			
	VV		Součet		30,000			
24	K	722181212RT7	Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,000	41,15	1 234,50	
	PP		Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm					
	VV		V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.Včetně montáže.					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*5		30,000			
	VV		Součet		30,000			
25	K	722181214RT7	Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,000	62,12	1 863,60	
	PP		Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm					
	VV		V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.Včetně montáže.					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*5		30,000			
	VV		Součet		30,000			
26	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	12,000	120,00	1 440,00	
	PP		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
27	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	12,000	42,00	504,00	
	PP		Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
28	K	722202512R00	Ventil přímý PP-R D 20x1/2" vč.montáže	kus	12,000	196,00	2 352,00	
	PP		Ventil přímý PP-R D 20x1/2" vč.montáže					
	VV		Včetně montáže. Technická specifikace ZTI-009					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
29	K	722220111R00	Nastěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2	kus	12,000	110,00	1 320,00	
	PP		Nastěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2					
	VV		Včetně vyvedení a upevnění výpustek.Včetně montáže. Technická specifikace ZTI-010					
	VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6"2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
30	K	722220851R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4	kus	12,000	8,00	96,00	
	PP		Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4					
	VV		Zdvo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6"2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
31	K	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4	kus	12,000	15,26	183,12	
	PP		Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4					
	VV		Zdvo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6"2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
32	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	60,000	6,00	360,00	
	PP		Tlaková zkouška vodo-odního potrubí do DN 32					
	VV		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
	VV		Zdvo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6"5"2		60,000			
	VV		Součet		60,000			
33	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	60,000	15,29	917,40	
	PP		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80					
	VV		Včetně dodání desinfekčního prostředku.					
	VV		Zdvo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek A5.29,30,31,32,33,34					
	VV		6"5"2		60,000			
	VV		Součet		60,000			
34	K	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,039	985,26	38,43	
	PP		Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m					
35	K	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	1,134	600,00	680,40	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m					
<b>D 725 Zařizovací předměty</b>							<b>29 325,42</b>	
42	K	725829301R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové	kus	6,000	111,00	666,00	
	PP		Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové					
36	K	104	Umyvadlo bílé keramické 550 mm včetně polosloupu	kus	6,000	2 154,98	12 929,88	
	PP		Umyvadlo bílé keramické 550 mm včetně polosloupu					
37	K	106	Baterie stojánková umyvadlová	kus	6,000	1 102,23	6 613,38	
	PP		Baterie stojánková umyvadlová					
45	K	722170911R00	Oprava potrubí z PE trubek, vsazení odbočky	kus	12,000	300,00	3 600,00	
	PP		Oprava potrubí z PE trubek, vsazení odbočky					
38	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtakových armatur	soubor	3,000	50,00	150,00	
	PP		Demontáž umyvadel bez výtakových armatur					
39	K	725219401R00	Montáž umyvadel	ks	6,000	326,26	1 957,56	
	PP		Montáž umyvadel					
40	K	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky	soubor	12,000	162,26	1 947,12	
	PP		Ventil rohový bez přípoj. trubičky					
41	K	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	6,000	32,16	192,96	
	PP		Demontáž baterie nástěnné do G 3/4					
46	K	725860213R00	Sífon umyvadlový včetně montáže	kus	6,000	205,29	1 231,74	
	PP		Sífon umyvadlový včetně montáže					
43	K	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	6,000	5,00	30,00	
	PP		Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých					
44	K	998725103R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	t	0,015	452,00	6,78	
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m					
<b>D 783 Nátěry</b>							<b>453,60</b>	
92	K	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	2,800	124,00	347,20	
	PP		Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email					
	VV		Nátěr zárubní 2ks					
	VV		1,4"2		2,800			
	VV		Součet		2,800			
93	K	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	2,800	38,00	106,40	
	PP		Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní					
	VV		Nátěr zárubní 2ks					
	VV		1,4"2		2,800			
	VV		Součet		2,800			
<b>D 784 Malby</b>							<b>25 301,48</b>	
94	K	784442001RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace	m2	973,134	26,00	25 301,48	
	PP		Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace					
	VV		Malby po opravách omítek					
	VV		A5.34					
	VV		80,59		80,590			
	VV		A5.32					
	VV		77,22		77,220			
	VV		A5.31					
	VV		58,54		58,540			
	VV		A.5.30					
	VV		57,3		57,300			
	VV		A5.29					
	VV		43,13		43,130			
	VV		A5.23 zespoda rameno					
	VV		14,59		14,590			
	VV		A5.11 zespoda rameno					

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14,59		14,590			
	W	A5.02 2.NP						
	VV	53,026			53,026			
	W	A5.01 2.NP						
	W	75,69			75,690			
	W	A5.34						
	W	((((12,3+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*2)			99,988			
	W	A5.32						
	W	((((11,9+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*4)-(0,8*1,97*1)			98,904			
	W	A5.31						
	W	((((9,05+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)			85,471			
	W	A.5.30						
	W	((((8,75+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*3)-(0,8*1,97*1)			83,476			
	W	A5.29						
	W	((((6,6+6,53)*2)*3,325)-(2,4*2,3*2)-(0,8*1,97*1)			74,699			
	W	A5.23 zesoda rameno						
	W	((3,25*0,3)*4)*((1,5+1,5+3,6)*1,8)			15,780			
	W	A5.11 zesoda rameno						
	W	((3,25*0,3)*4)*((1,5+1,5+3,6)*1,8)			15,780			
	W	A5 okna						
	W	((16*2,4)*(32*2,3))*0,2			22,400			
	W	A5 dveře						
	W	0,1*((4*0,9)*(8*2))			1,960			
	W	Součet			973,134			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				49 060,00	
1	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	11,000	2 020,00	22 220,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
2	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	31,000	440,00	13 640,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešm k ceně -3114					
3	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	11,000	1 200,00	13 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	D	96	Bourání konstrukcí				403,36	
100	K	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2, ručně, dlaždice keramické	m2	12,000	32,28	387,36	
	PP		Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2, ručně, dlaždice keramické					
	W	A5.34,33,32,31,30,29						
	W	2*6			12,000			
	W	Součet			12,000			
101	K	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	2,000	8,00	16,00	
	PP		Vyvěsent dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2					
	D	99	Staveništní přesun hmot				302,63	
102	K	999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	2,421	125,00	302,63	
	PP		Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 11 - Montáž sklotextilního pletiva do opravovaných omítek

Z důvodu snížení výskytu trhlin ve vnitřních omítkách bylo rozhodnuto o provedení omítek s vloženým sklotextilním pletivem ve všech prováděných omítkách

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

210 346,88

DPH základní  
snížená

Základ daně

210 346,88

Sazba daně

21,00%

Výše daně

44 172,84

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

254 519,72



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.11 - Montáž sklotextilního pletiva do opravovaných omítek

Místo:

Datum:

Zařadatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**210 346,88**

Číslo položky - Název položky

210 346,88

61 - Upravy povrchů vnitřní

185 446,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 900,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 11 - Montáž sklotextilního pletiva do opravovaných omítek

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

210 346,88

D Číslo položky Název položky

210 346,88

D	61	Upravy povrchů vnitřní					185 446,88	
67	K	61248113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím	m2	2 207,701	84,00	185 446,88	
PP			Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím					
VV			A5.22 - Zadní chodba					
VV			((5+3,1+1,2+1,2+13,5+15+1,6+1,6+1,6+1,6)*3,325)-(3+3+2)		139,955			
VV			A5.14					
VV			((17,75+2,5+17,5+3+41,75+3)*3,325)-(2+2+2+2+2+3+3)		261,288			
VV			A5.01 - Chodba					
VV			((12,2+6+2,5+1+2,5+5,4+6,3+7,7+4,4+5,5+6,25+15,25)*3,325)-		201,375			
VV			(11*2+5*3+11)					
VV			A5.12 - Šatna					
VV			((12,1+5,65)*3,325)		59,019			
VV			5.13 - Zádveří					
VV			((6,25+6,1+6,25+1,5)*3,325)-(3+3)		60,833			
VV			A5.28 - Kabinet					
VV			((6,4+1,2)*3,325)		25,270			
VV			A5.27 - Sklad					
VV			((4,25)*3,325)-(3)		11,131			
VV			A5.16 - Šatna					
VV			((5,75+6,25+4,5)*3,325)-(2+3)		49,863			
VV			A5.18 - Šatna					
VV			((5,75+2,6+1,2+2,15)*3,325)-(2+2+4+4)		26,903			
VV			A5.19 - Sklad					
VV			((8,25)*3,325)		27,431			
VV			A5.20 - Rozvodna					
VV			((5,5+2,75+2,75)*3,325)-(3)		33,575			
VV			A5.21 - Sklad					
VV			((12+2,75+2,75+6,25)*3,325)-(2)		76,969			
VV			A5.33					
VV			((11,75+6,5+6,5+11,75)*3,325)-(2+2+2+22)		91,363			
VV			A5.15 - Chodba					
VV			((6,25+6,25+3,2+5,75+4,25+4,25+3)*3,325)-(3+3+2+2)		99,559			
VV			A5.24 Učebna					
VV			((6+5,5+5,5+11,5)*3,325)-(2+2+25,6)		65,163			
VV			A5.25 - Učebna					
VV			((6+11,5+0,4+0,4+0,4+0,4)*3,325)-(2+25,6)		35,908			
VV			A5.26 - Učebna					
VV			((11+5,4+1,5+1,6+1,6)*3,325)-(25,6)		44,558			
VV			A5.41					
VV			((12,25+12,25+13)*3,6)-(3+9,68+17,6+6+11,18)		87,540			
VV			A5.42					
VV			((12+11,5+13)*3,6)-(3+9,68+17,6)		101,120			
VV			A5. 2.NP					
VV			((12,25+6+12,25+6+9+5,5+10,25+9,25+4,25+2,75)*3,275)-		210,613			
VV			(2+2+2+3+3+28,2)					
VV			A4.52 - Šatna					
VV			((15+6,25+8+2,75+2,5+2,75+14,5+6,5+1,6+1,6+1,6+1,6+1,6)*3,3)-		194,905			
VV			(3+3+3+5,6+14,4)					
VV			A4.54 - Chodba					
VV			((14+8,75+7,25+1,6+1,6+1,6)*3,3)+35-(3+3+3)		140,840			
VV			A2.63 Šatna					
VV			((24+10,1+24,5+2)*3,3)-(3+3+3+14,72+31,74)		144,520			
VV			Zdívko jader po napojení kanalizace a opravě přípojek					
VV			A5.29,30,31,32,33,34					
VV			6*3		18,000			
VV			Součet		2 207,701			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 900,00

1	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m.	kus	5,000	2 020,00	10 100,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
2	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m za první a ZKD den použití.	kus	20,000	440,00	8 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně 3114					
3	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m.	kus	5,000	1 200,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
PP			Demontáž pojezdnych věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A**

Objekt:

**Změna č. 12 - Demontáže elektroinstalací**

Demontáže veškerých elektroinstalací v rekonstruovaných pavilonech.  
Práce nabyly obsaženy ve smluvním rozpočtu.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**71 637,50**

DPH základní  
snižená

Základ daně

71 637,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

15 043,88

0,00

Cena s DPH

v CZK

**86 681,38**





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.12 - Demontáže elektroinstalací

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**71 637,50**

D1 - Rozvaděče - demontáž	1 780,00
D2 - Krabice a svorkovnice - demontáže	15 010,00
D3 - OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. - demontáže	5 555,00
D4 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC - demontáže	45 876,50
D5 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ - demontáž	3 416,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 12 - Demontáže elektroinstalací

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

71 637,50

D		D1	Rozvaděče - demontáž	1 780,00				
1	K	Pol1	Rozvaděč RHA1 - demontáž	ks	1,000	780,00	780,00	
	PP		Rozvaděč RHA1 - demontáž					
2	K	Pol2	Rozvaděč R1,2	ks	2,000	250,00	500,00	
	PP		Rozvaděč R1,2					
3	K	Pol3	Rozvaděč slaboproudý	ks	2,000	250,00	500,00	
	PP		Rozvaděč slaboproudý					
D		D2	Krabice a svorkovnice - demontáže	15 010,00				
4	K	Pol4	KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	313,000	10,50	3 286,50	
	PP		KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ					
5	K	Pol5	KO 125 E KRABICE ODBOČNÁ	ks	15,000	42,50	637,50	
	PP		KO 125 E KRABICE ODBOČNÁ					
6	K	Pol6	KO 250 E KRABICE ODBOČNÁ	ks	8,000	42,50	340,00	
	PP		KO 250 E KRABICE ODBOČNÁ					
7	K	Pol7	6455-11 do 4 mm2	ks	12,000	50,50	606,00	
	PP		6455-11 do 4 mm2					
8	K	Pol8	Do šíře 250/50 bez víka	m	156,000	65,00	10 140,00	
	PP		Do šíře 250/50 bez víka					
D		D3	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. - demontáže	5 555,00				
9	K	Pol10	do 20kg	ks	26,000	50,50	1 313,00	
	PP		do 20kg					
10	K	Pol9	do 5kg	ks	84,000	50,50	4 242,00	
	PP		do 5kg					
D		D4	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC - demontáže	45 876,50				
11	K	Pol11	CY 4 mm2,zelenožlutý	m	23,000	5,00	115,00	
	PP		CY 4 mm2,zelenožlutý					
12	K	Pol12	Vodič do 25 mm2,zelenožlutý	m	16,000	5,00	80,00	
	PP		Vodič do 25 mm2,zelenožlutý					
13	K	Pol13	CYKY-J do 5x10 mm2	m	1 895,000	6,00	11 370,00	
	PP		CYKY-J do 5x10 mm2					
14	K	Pol14	3558-A01340 1-pól.vyp.(1)	ks	62,000	17,50	1 085,00	
	PP		3558-A01340 1-pól.vyp.(1)					
15	K	Pol15	ZÁSUVKA 230V	ks	59,000	50,50	2 979,50	
	PP		ZÁSUVKA 230V					
16	K	Pol16	Zásuvka 400V	ks	8,000	50,50	404,00	
	PP		Zásuvka 400V					
17	K	Pol17	A_8592040041140 FOX-236-EP, 2x36W, IP40 - demontáž	ks	230,000	95,00	21 850,00	
	PP		A_8592040041140 FOX-236-EP, 2x36W, IP40 - demontáž					
18	K	Pol18	Svitidlo zářivkové čtyřtrubicové	ks	20,000	95,00	1 900,00	
	PP		Svitidlo zářivkové čtyřtrubicové					
19	K	Pol19	D_8592040143721 YORK-AS-180-EP, 1x80W, IP20	ks	3,000	95,00	285,00	
	PP		D_8592040143721 YORK-AS-180-EP, 1x80W, IP20					
20	K	Pol20	Svitidlo žárovkové	ks	24,000	95,00	2 280,00	
	PP		Svitidlo žárovkové					
21	K	Pol21	Drát 10/13 PVC drát o 10/13mm PVC(0.695kg/m)-drát Fe/Zn v PVC plášti, pevně	m	72,000	49,00	3 528,00	
	PP		Drát 10/13 PVC drát o 10/13mm PVC(0.695kg/m)-drát Fe/Zn v PVC plášti, pevně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D5		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ - demontáž				3 416,00	
22	K	Pol22	FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	122,000	28,00	3 416,00	
	PP		FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.13 - Úpravy elektroinstalací pavilonu A5

Úpravy, přeložky a rekonstrukce elektrorozvodů stavajících učeben v pavilonu A5. Elektromontážní práce nebyly obsaženy ve smluvním rozpočtu a byly požadovány v průběhu realizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

211 666,75

DPH základní  
snižená

Základ daně  
211 666,75  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
44 450,02  
0,00

Cena s DPH

v CZK

256 116,77



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 13 - Úpravy elektroinstalací pavilonu A5

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**211 666,75**

### M - Práce a dodávky M

**211 666,75**

D1 - Elektromontáže	163 816,00
D2 - Montáže zařízení výpočetní techniky	20 364,00
D3 - Nepojení osvětlení chodby před jídelnou	2 981,00
D4 - Příprava pro ovládání el. dveří	1 338,75
D5 - Přeložka telefonního rozvodu k RH	18 208,00
D6 - Připojení rozvaděče jezírka	2 378,00
D8 - Připojení osvětlení v koridoru směrem do pav. B	2 581,00





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 13 - Úpravy elektroinstalací pavilonu A5

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

211 666,75

D	M	Práce a dodávky M	211 666,75					
D	D1	Elektromontáže	163 816,00					
1	K	Pol1	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 30 x 1,5 mm2	m	198,000	17,00	3 366,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 30 x 1,5 mm2					
10	K	Pol10	Strojek spínače 1pólového Tango 3558-A01340 řaz. 1	kus	12,000	98,00	1 176,00	
	PP		Strojek spínače 1pólového Tango 3558-A01340 řaz. 1					
11	K	Pol11	Strojek přepínače sériového, řaz. 5 3558-A05340	kus	5,000	132,00	660,00	
	PP		Strojek přepínače sériového, řaz. 5 3558-A05340					
12	K	Pol12	Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.6+6 3558-A52340	kus	1,000	185,00	185,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.6+6 3558-A52340					
13	K	Pol13	Tlačítkový ovládač,řaz.1/0 TANGO	kus	9,000	118,00	1 062,00	
	PP		Tlačítkový ovládač,řaz.1/0 TANGO					
14	K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	14,000	24,00	336,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A-A651					
15	K	Pol15	Kryt spínače Tango 3558A-A652	kus	6,000	30,00	180,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A-A652					
16	K	Pol16	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	21,000	16,00	336,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10					
17	K	Pol17	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B40	kus	4,000	61,00	244,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B40					
18	K	Pol18	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B30	kus	3,000	47,00	141,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B30					
19	K	Pol19	Zásuvka Tango 5518A-A2349	kus	6,000	182,00	1 092,00	
	PP		Zásuvka Tango 5518A-A2349					
2	K	Pol2	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm2	m	684,000	17,00	11 628,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm2					
20	K	Pol20	TrubkaKopoflex 40	m	46,000	27,00	1 242,00	
	PP		TrubkaKopoflex 40					
21	K	Pol21	Trubka elektroinstalační ohebná FXP 16 Univolt	m	140,000	35,00	4 900,00	
	PP		Trubka elektroinstalační ohebná FXP 16 Univolt					
22	K	Pol22	Krabice elektroinstalační plastová ABOX 60L	kus	10,000	268,00	2 680,00	
	PP		Krabice elektroinstalační plastová ABOX 60L					
23	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	18,000	99,00	1 782,00	
	PP		KP PK HB krabice					
24	K	Pol24	Lišta oblá LEH 60,	m	178,000	79,00	14 062,00	
	PP		Lišta oblá LEH 60,					
25	K	Pol25	Zářivka lineární OSRAM STANDARD 18W/20, stud. bílá	kus	0,000	0,00	0,00	
	PP		Zářivka lineární OSRAM STANDARD 18W/20, stud. bílá					
26	K	Pol26	"F" - Světlo nouzové 9 W,1 h IP44	kus	2,000	1 254,00	2 508,00	
	PP		"F" - Světlo nouzové 9 W,1 h IP44					
27	K	Pol27	MERKUR žlab kabelový 50/50	kus	40,000	210,00	8 400,00	
	PP		MERKUR žlab kabelový 50/50					
28	K	Pol28	MERKUR žlab kabelový 100/50	kus	128,000	235,00	30 080,00	
	PP		MERKUR žlab kabelový 100/50					
29	K	Pol29	MERKUR žlab kabelový 200/50	kus	8,000	265,00	2 120,00	
	PP		MERKUR žlab kabelový 200/50					
3	K	Pol3	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 2,5 mm2	m	220,000	22,00	4 840,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 2,5 mm2					
30	K	Pol30	MERKUR spojka SZM 1	kus	140,000	12,00	1 680,00	
	PP		MERKUR spojka SZM 1					

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	Pol31	MERKUR držák odbočné krabice DZM 1	kus	10,000	38,00	380,00	
	PP		MERKUR držák odbočné krabice DZM 1					
32	K	Pol32	MERKUR držák žlabu DZM 3/100	kus	120,000	32,00	3 840,00	
	PP		MERKUR držák žlabu DZM 3/100					
33	K	Pol33	MERKUR držák žlabu DZM 3/200	kus	12,000	72,00	864,00	
	PP		MERKUR držák žlabu DZM 3/200					
34	K	Pol34	MERKUR závitová tyč M8/1m	kus	20,000	18,00	360,00	
	PP		MERKUR závitová tyč M8/1m					
35	K	Pol35	MERKUR spojka závitové tyče M8	kus	120,000	5,00	600,00	
	PP		MERKUR spojka závitové tyče M8					
36	K	Pol36	Rozvaděč Ro6	ks	1,000	14 587,00	14 587,00	
	PP		Rozvaděč Ro6					
37	K	Pol37	Skříňka - hlavní uzemňovací bod	ks	1,000	658,00	658,00	
	PP		Skříňka - hlavní uzemňovací bod					
38	K	Pol38	Pomocné nosné konstrukce	kompl	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Pomocné nosné konstrukce					
4	K	Pol4	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	159,000	22,00	3 498,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2					
40	K	Pol40	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj. Revize	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj. Revize					
5	K	Pol5	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2	m	72,000	48,00	3 456,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2					
6	K	Pol6	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm2	m	98,000	72,00	7 056,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm2					
7	K	Pol7	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 10 mm2	m	73,000	107,00	7 811,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 10 mm2					
8	K	Pol8	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	698,000	22,00	15 356,00	
	PP		Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát					
9	K	Pol9	Vodič silový CY zelenožlutý 16,00 mm2 - drát	m	25,000	46,00	1 150,00	
	PP		Vodič silový CY zelenožlutý 16,00 mm2 - drát					
	D	D2	Montáže zařízení výpočetní techniky				20 364,00	
41	K	Pol41	FO KABEL, 9/125, 24C, J/A-DQ(ZN)H WBF,LSOH, BE02,	m	168,000	34,00	5 712,00	
	PP		FO KABEL, 9/125, 24C, J/A-DQ(ZN)H WBF,LSOH, BE02,					
42	K	Pol42	FO KABEL, 9/125, 12C, A-D4Y BLOWN CABLE, PA ,2,8MM	m	276,000	27,00	7 452,00	
	PP		FO KABEL, 9/125, 12C, A-D4Y BLOWN CABLE, PA ,2,8MM					
43	K	Pol43	Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	24,000	300,00	7 200,00	
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
	D	D3	Nepojení osvětlení chodby před jídelnou				2 981,00	
44	K	Pol1	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 30 x 1,5 mm2	m	49,000	17,00	833,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 30 x 1,5 mm2					
46	K	Pol12	Strojek přepín.dvojít.stříd.,faz.6+6 3558-A52340	kus	2,000	185,00	370,00	
	PP		Strojek přepín.dvojít.stříd.,faz.6+6 3558-A52340					
47	K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	2,000	24,00	48,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A-A651					
48	K	Pol16	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	2,000	16,00	32,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10					
45	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	2,000	99,00	198,00	
	PP		KP PK HB krabice					
127	K	Pol49x	Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
	D	D4	Příprava pro ovládání el. dveří				1 338,75	
50	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	9,000	99,00	891,00	
	PP		KP PK HB krabice					
49	K	Pol44	2323 TRUBKA OHEBNÁ (100m)	m	22,500	19,90	447,75	
	PP		2323 TRUBKA OHEBNÁ (100m)					
	D	D5	Přeložka telefonního rozvodu k RH				18 208,00	
51	K	Pol45	Zprovoznění systému po demontáži SLP rozvaděče	ks	1,000	5 263,00	5 263,00	
	PP		Zprovoznění systému po demontáži SLP rozvaděče					
52	K	Pol46	Demontáž stávajících propojovacích skříní	hod	12,000	300,00	3 600,00	
	PP		Demontáž stávajících propojovacích skříní					
53	K	Pol47	Naspojkování 3 ks telefonních kabelů	ks	3,000	890,00	2 670,00	
	PP		Naspojkování 3 ks telefonních kabelů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	Pol48	Telefonní kabel - přetažení kabelu k RH	m	85,000	15,00	1 275,00	
	PP		Telefonní kabel - přetažení kabelu k RH					
55	K	Pol49	Opětovné zapojení a zprovoznění rozvodů	hod	18,000	300,00	5 400,00	
	PP		Opětovné zapojení a zprovoznění rozvodů					
<b>D D6</b>			<b>Připojení rozvaděče jezírka</b>				<b>2 378,00</b>	
56	K	Pol50	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	25,000	32,00	800,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>					
57	K	Pol51	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka					
58	K	Pol52	Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče					
102	K	Pol79	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
<b>D DB</b>			<b>Připojení osvětlení v koridoru směrem do pav.B</b>				<b>2 581,00</b>	
65	K	Pol2	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	59,000	17,00	1 003,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm <sup>2</sup>					
59	K	Pol53	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče					
66	K	Pol54	Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice					
103	K	Pol80	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 14 - Úpravy rozvodů VZT

úpravy tras rozvodů VZT kvůli kolizím se stávajícími rozvody UT a ztužujícími ramy  
Úpravy rozvodů v 1 PP

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			489 650,22
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	489 650,22	21,00%	102 826,55
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	592 476,77



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 14 - Úpravy rozvodů VZT

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**489 650,22**

D1 - Zařízení č. 1

107 561,85

D12 - Zařízení č. 2

377 243,37

D7 - Zařízení č.4

4 845,00





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 14 - Úpravy rozvodů VZT

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

489 650,22

D	D1	Zařízení č. 1					107 561,85	
31	K	Pol59	VZT potrubí stav	kpl	1,000	22 762,60	22 762,60	

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.  
MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH  
do obvodu 4000 40° tvarovek - odpočet  
-7,7 m x 1874,-Kč  
do obvodu 3500 20° tvarovek - odpočet  
-16,3m x 1562,-Kč  
do obvodu 3500 odpočet  
-1m x 355,- Kč  
do obvodu 2630 20° tvarovek 1.np - připočet  
3m x 1157,-Kč  
do obvodu 3500 50° tvarovek 1 pp - připočet  
29m x 2053,-Kč  
Součet 22 762,60,-Kč

24	K	Pol60	PZA-K III. 1250x1250 TPJ 58 - 12 - 98	ks	1,000	5 185,00	5 185,00	
----	---	-------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP  
CTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.  
MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH  
VV  
Odpočet mřížek  
VV  
-1  
VV  
Připočet mřížek  
VV  
2  
VV  
Součet  
1,000

12	K	Pol62VZT	Izolace stav	kpl	1,000	76 714,75	76 714,75	
----	---	----------	--------------	-----	-------	-----------	-----------	--

IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN.  
PLSTI  
Izolace  
tl. 32mm AF/Armaflex - tl. 32mm/A připočet  
58m x 2216,-Kč 128528,-Kč  
tl. 60mm ALS - připočet  
69m x 390,-Kč 26910,-Kč  
tl. 60mm ALS - připočet  
41,5m x 390,-Kč 16185,-Kč  
tl. 100mm Minerální plst s oplechovaním pozink. plechem tl. 0,7 mm  
-54,8m x 1413,-Kč -77432,4,-Kč  
odolnost 90min  
-17,15m x 1019,-Kč -17475,85,-Kč  
Součet 76714,75,-Kč

P  
Poznámka k položce:  
Změna rozvodů strojovna vztl 1.pp - nasavací a výfukové potrubí

15	K	Pol73	Montážní materiál celkem	kpl	0,250	11 598,00	2 899,50	
----	---	-------	--------------------------	-----	-------	-----------	----------	--

PP  
Montážní materiál celkem  
P  
Poznámka k položce:  
Změna rozvodů strojovna vztl 1.pp

D	D12	Zařízení č. 2					377 243,37	
---	-----	---------------	--	--	--	--	------------	--

10	K	Pol69	krycí mřížka 1000x500	ks	1,000	1 130,00	1 130,00	
----	---	-------	-----------------------	----	-------	----------	----------	--

PP  
Krycí mřížka 1000x500  
P  
Poznámka k položce:  
Sání

11	K	Pol70	krycí mřížka 1100x500	ks	1,000	1 250,00	1 250,00	
----	---	-------	-----------------------	----	-------	----------	----------	--

PP  
TEPELNĚ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: Izolace se strukturou uzavřených buněk s vysokým odporem proti difuzi vodní pary, lambda =0,033W/m.K AF/Armaflex - tl. 25mm  
Desky samolepící 2x0,5 m²

P  
Poznámka k položce:  
Výfuk

20	K	Pol71	tl. 32mm AF/Armaflex - tl. 32mm/A	m2	122,000	2 216,00	270 352,00	
----	---	-------	-----------------------------------	----	---------	----------	------------	--

PP  
IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN.  
PLSTI

P  
Poznámka k položce:  
Změna rozvodů strojovna vztl 1 pp - nasavací a výfukové potrubí

25	K	Pol66	tl. 80 mm	m2	59,370	421,00	24 994,77	
----	---	-------	-----------	----	--------	--------	-----------	--

PP  
tl. 80 mm  
VV  
Odpočet původní  
VV  
-28,63  
VV  
Připočet nové  
VV  
88  
VV  
Součet  
59,370

22	K	Pol73	Montážní materiál celkem	kpl	0,250	11 598,00	2 899,50	
----	---	-------	--------------------------	-----	-------	-----------	----------	--

PP  
Montážní materiál celkem

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Změna rozvodů strojovna vzt 1.pp</i>					
16	K	Pol74	do obvodu 3500 90° tvarovek 1.pp	bm	20.500	2 797,00	57 338,50	
PP			do obvodu 3500 90° tvarovek 1.pp					
P			<i>Poznámka k položce: Změna rozvodů strojovna vzt 1.pp</i>					
17	K	Pol75	do obvodu 4460 40° tvarovek 1.pp	bm	6.600	2 921,00	19 278,60	
PP			do obvodu 4460 40° tvarovek 1.pp					
P			<i>Poznámka k položce: Změna rozvodů strojovna vzt 1.pp</i>					
D	D7	Zařízení č.4					4 845,00	
23	K	Pol76	do obvodu 2630 20° tvarovek	bm	5.000	969,00	4 845,00	
PP			do obvodu 2630 20° tvarovek					
P			<i>Poznámka k položce: Odsáčky kotlíze s rozvody UT</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 15 - Doplnění interiérových dveří

Doplnění a změny interiérových dveří po dopřesnění uživatelem. Nové dveře stávajících učeben pavilonu A5

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

219 410,40

DPH základní  
snižená

Základ daně

219 410,40

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

46 076,18

0,00

Cena s DPH

v CZK

265 486,58



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 15 - Doplnění interiérových dveří

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**219 410,40**

PSV - Práce a dodávky PSV

219 410,40

766 - Konstrukce truhlářské

219 410,40



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 15 - Doplnění interiérových dveří

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>219 410,40</b>	
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>219 410,40</b>	
D	766		Konstrukce truhlářské				219 410,40	
2	K	766R2	Změny <b>kování dopltek - rozdíly koule-koule x koule-klíka</b>	ks	14,000	605,00	8 470,00	
	PP		Změna typu kování z klíka x klíka na koule x klíka Rozdíly v nakupu 605 Otvory : 9, 9, 9, 3, 2, 5, 1, 4, 4, 5, 5, 2, 2, 2. Označení dodavatele: 2, 5, 7, 12, 13, 17, 18, 28, 29, 30, 31, 50, 51, 56.					
3	K	766R31	Změny - <b>doplnění prosklení požární- součet dle přílohy</b>	kpl	3,000	10 384,00	31 152,00	
	PP		Změna typu výplně z plně na prosklenou Otvory : 4, 4, 5, Označení dodavatele: 2, 28, 53,					
7	K	766R32	Změny - <b>doplnění prosklení nepožární</b>	ks	2,000	3 300,00	6 600,00	
	PP		Změna typu výplně z plně na prosklenou Otvory : 2, 2, Označení dodavatele: 50, 56,					
4	K	766R4	Dodatečné <b>doplnění el. zámku</b>	ks	6,000	631,40	3 788,40	
	PP		Doplnění elektro zámku Otvory : 4, 2, 4, 9, 9, 9, Označení dodavatele: 5, 7, 9, 28, 50, 53,					
5	K	766R5	Změna <b>akustické dveře</b>	ks	1,000	-572,00	-572,00	
	PP		Označení dodavatele: 12					
6	K	766R6	Doplnění <b>průchodky elektrovládání 2kf.dveře</b>	ks	3,000	588,50	1 765,50	
	PP		Doplnění průchodky elektrovládání u 2 kf. dveří Otvory: 9, 9, 9, Označení dodavatele: 5, 7, 9,					
8	K	766R7A	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 1</b>	ks	2,000	16 996,10	33 992,20	
	PP		19 Elegant60RHPL U708 ST980/197L fabFloat číre kaleno18ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP B64- 5 pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 saten, základní natěrkoule/klíka prava příprava pro el. otvírač + protiplech okopový plech nerez brús, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN : 19, 21 dle dodavatele					
9	K	767R7B	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 2</b>	ks	1,000	12 444,30	12 444,30	
	PP		22 Elegant10HPL U708 ST980/197P fab12,5ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP B64- 5 pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 saten, základní natěrkoule/klíka levá okopový plech nerez brús, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN : 22 dle dodavatele					
10	K	767R7C	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 3</b>	ks	1,000	34 004,30	34 004,30	
	PP		23 Elegant10HPL U708 ST9145/245P fab13ATYPABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP B64- 5 pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 saten, základní natěrdvoukřídle otočné asymetricky dřítene, 90 + zbytek, dveře s napínakemkoule/klíka levá okopový plech nerez brús, 250mm stavební otvor: 1530 x 2490 mm OZN : 23 dle dodavatele					
11	K	767R7D	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 4</b>	ks	2,000	16 880,60	33 761,20	
	PP		24, 25 Elegant60 HPL U708 ST9 80/197P fab Float číre kaleno ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP B64- 5 pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 saten, základní natěrkoule/klíka levá příprava pro el. otvírač + protiplech okopový plech nerez brús, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN : 24, 25 dle dodavatele					
12	K	767R7E	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 5</b>	ks	1,000	12 532,30	12 532,30	
	PP		26 Elegant10HPL U708 ST980/197L1fabABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP B64- 5 pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 saten, základní natěrkoule/klíka okopový plech nerez brús, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN : 26 dle dodavatele					
13	K	767R7F	Dveře <b>posice navíc dle specifikace 6</b>	ks	2,000	12 070,30	24 140,60	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		40.42 Elegant10HPL U708 ST960/197P1fabABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní natěrokopový plech nerez brus, 250 mm klíka/klíka stavební otvor 680 x 2010 mm  OZN. - 40.42 dle dodavatele					

14	K	767R7G	Dveře poskce navíc dle specifikace 7	ks	1.000	17 331,60	17 331,60	
----	---	--------	--------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

	PP		58 Elegant60HPL U708 ST990/197P1fabFloat čire kaleno ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní natěrkoule/klíka levá příprava pro el. otvirač + protíplech1499 stavební otvor: 980 x 2010 mm OZN. - 40.42 dle dodavatele					
--	----	--	--	--	--	--	--	--



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 16 - Hydroizolační vana místnosti A4.51

V místnosti A4.51 centrálního vstupu bylo rozhodnuto o provedení hydroizolační vany pod celoplošnou čistící rohoží, aby případná vnesená vlhkost v zimních měsících neprosakovala do stěn.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 254,42

DPH základní  
snižená

Základ daně

13 254,42

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

2 783,43

0,00

Cena s DPH

v CZK

16 037,85



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 16 - Hydroizolační vana místnosti A4.51

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**13 254,42**

711 - Izolace proti vodě

13 254,42

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.16 - Hydroizolační vana místnosti A4.51

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**13 254,42**

**D 711 Izolace proti vodě**

**13 254,42**

1	K	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	43,750	301,00	13 168,75	
	PP		Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka					
	W		Podlaha					
	W		6,1*6,55		39,955			
	W		Sokl					
	W		(6,1+6,1+6,55+6,55)*0,15		3,795			
	W		Součet		43,750			
2	K	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,131	654,00	85,67	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 17 - Úpravy elektroinstalací pavilonů A4, doplnění svítidel A5

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		116 392,48	
DPH základní snižená	Základ daně 116 392,48 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 24 442,42 0,00
Cena s DPH		v CZK 140 834,90	





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 17 - Úpravy elektroinstalací pavilonů A4, doplnění svítidel A5

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**116 392,48**

### 744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

**116 392,48**

D7 - Připojení stávajících sociálních zařízení	2 778,00
D9 - Připojení pracoviště robotiky z kotelny	4 488,00
D10 - Přeložení kabelového žlabu v točném kanále	7 894,00
D11 - Požadavek školy na montáž osvětlení	53 986,00
D12 - RH A1 chybí jistič pro rozvaděč R1.2 v jehož schématu je značeno napájení z RH A1	11 747,00
D14 - Osvětlení chodby u schodiště do pavilonu B	6 574,00
D15 - Nově zřízená trasa pro NZS do ředitelny	28 925,48



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 17 - Úpravy elektroinstalací pavilonů A4, doplnění svítidel A5

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

řC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>116 392,48</b>	
D	744		<b>Elektromontáže - rozvody vodičů měděných</b>				<b>116 392,48</b>	
D	D7		<b>Připojení stávajících sociálních zařízení</b>				<b>2 778,00</b>	
56	K	Pol44	Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
53	K	Pol5	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	25,000	48,00	1 200,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm <sup>2</sup>					
54	K	Pol52	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka					
55	K	Pol53	Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče					
D	D9		<b>Připojení pracoviště robotiky z kotelny</b>				<b>4 488,00</b>	
4	K	Pol44	Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
3	K	Pol53	Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče					
2	K	Pol56	Naspojování kabelu na stávající rozvod	ks	1,000	895,00	895,00	
	PP		Naspojování kabelu na stávající rozvod					
1	K	Pol6	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm <sup>2</sup>	m	32,000	72,00	2 304,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm <sup>2</sup>					
D	D10		<b>Přeložení kabelového žlabu v toupném kanále</b>				<b>7 894,00</b>	
5	K	Pol57	Demontáž kabelového žlabu a vedení	m	25,000	58,00	1 450,00	
	PP		Demontáž kabelového žlabu a vedení					
6	K	Pol58	Opětovná montáž kabelového žlabu vč konzol a kabelů	ks	25,000	235,00	5 875,00	
	PP		Opětovná montáž kabelového žlabu vč konzol a kabelů					
7	K	Pol59	Spojovací materiál	ks	1,000	569,00	569,00	
	PP		Spojovací materiál					
D	D11		<b>Požadavek školy na montáž osvětlení</b>				<b>53 986,00</b>	
63	K	Pol12	Strojek přepín.dvojit.stříd.,fáz.6+6 3558-A52340	kus	3,000	185,00	555,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,fáz.6+6 3558-A52340					
62	K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	3,000	24,00	72,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A-A651					
61	K	Pol16	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	3,000	16,00	48,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10					
60	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	3,000	99,00	297,00	
	PP		KP PK HB krabice					
21	K	Pol54	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče					
59	K	Pol55	Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice					
8	K	Pol60	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.34	ks	20,000	800,00	16 000,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.34					
9	K	Pol61	Dodávka a montáž svítidel chodba 4.54 (1.NP A4)	ks	4,000	800,00	3 200,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel chodba 4.54 (1.NP A4)					
10	K	Pol62	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.32	ks	2,000	800,00	1 600,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.32					
11	K	Pol63	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.31	ks	17,000	800,00	13 600,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.31					
12	K	Pol64	Dodávka a montáž svítidel, chodba 1.NP A4.53	ks	2,000	800,00	1 600,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel, chodba 1.NP A4.53					
13	K	Pol65	Dodávka a montáž svítidel č. nouzového zdroje, chodba 1.NP A4.53	ks	2,000	1 240,00	2 480,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel č. nouzového zdroje, chodba 1.NP A4.53					
14	K	Pol66	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.34_trubice	ks	40,000	38,00	1 520,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.34_trubice					
15	K	Pol67	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.32_trubice	ks	4,000	38,00	152,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.32_trubice					
16	K	Pol68	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.31_trubice	ks	34,000	38,00	1 292,00	

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP a 5.11 trubice					
17	K	Pol69	Dodávka a montáž svítidel, chodba 1.NP A4.53	ks	12,000	38,00	456,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel, chodba 1.NP A4.53					
18	K	Pol70	Montáž svítidel	ks	28,000	190,00	5 320,00	
	PP		Montáž svítidel					
19	K	Pol71	Spojovací materiál	ks	1,000	2 560,00	2 560,00	
	PP		Spojovací materiál					
58	K	Pol72	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	68,000	17,00	1 156,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2					
57	K	Pol80	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
<b>D</b>	<b>D12</b>		<b>RH A1 chybí jistič pro rozvaděč R1.2 v jehož schématu je značeno napájení z RH A1</b>				<b>11 747,00</b>	
27	K	Pol73	Připojení rozvaděče R1.2 v 2.NP CYKY 5J10	m	62,000	107,00	6 634,00	
	PP		Připojení rozvaděče R1.2 v 2.NP CYKY 5J10					
28	K	Pol74	Doplnění svorkovnic v RH A1	ks	3,000	26,00	78,00	
	PP		Doplnění svorkovnic v RH A1					
29	K	Pol75	Doplnění jističe 32A 3f v RH A1	ks	1,000	575,00	575,00	
	PP		Doplnění jističe 32A 3f v RH A1					
30	K	Pol76	Zapojení přívodního kabelu do RH A1	ks	1,000	569,00	569,00	
	PP		Zapojení přívodního kabelu do RH A1					
31	K	Pol77	Zapojení přívodního kabelu do R1.2	ks	1,000	569,00	569,00	
	PP		Zapojení přívodního kabelu do R1.2					
32	K	Pol78	Průraz ŽB konstrukci 36mm	ks	1,000	458,00	458,00	
	PP		Průraz ŽB konstrukci 36mm					
33	K	Pol79	Pospojování mezi RH A1 a R1.2 CY6 ZZ	m	62,000	22,00	1 364,00	
	PP		Pospojování mezi RH A1 a R1.2 CY6 ZZ					
44	K	Pol80	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
<b>D</b>	<b>D14</b>		<b>Osvětlení chodby u schodiště do pavilonu B</b>				<b>6 574,00</b>	
37	K	Pol83	Dodávka a montáž svítidel	ks	4,000	800,00	3 200,00	
	PP		Dodávka a montáž svítidel					
38	K	Pol84	Dodávka a montáž trubice	ks	8,000	38,00	304,00	
	PP		Dodávka a montáž trubice					
39	K	Pol85	Spojovací materiál	ks	1,000	325,00	325,00	
	PP		Spojovací materiál					
52	K	Pol12	Strojek přepín.dvojit.stříd.,faz.6+6 3558-A52340	kus	3,000	185,00	555,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,faz.6+6 3558-A52340					
51	K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	3,000	24,00	72,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A-A651					
50	K	Pol16	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	3,000	16,00	48,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10					
49	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	2,000	99,00	198,00	
	PP		KP PK HB krabice					
48	K	Pol55	Zapojení přívodního kabelu do napájecí krabice	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přívodního kabelu do napájecí krabice					
46	K	Pol72	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	49,000	17,00	833,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2					
47	K	Pol80	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	3,000	250,00	750,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
<b>D</b>	<b>D15</b>		<b>Nově zřízená trasa pro NZS do ředitelny</b>				<b>28 925,48</b>	
40	K	Pol86	Mřížový žlab - G 50x50x3000 St G,G-GRM 50 50 G	m	49,000	211,00	10 339,00	
	PP		Mřížový žlab - G 50x50x3000 St G,G-GRM 50 50 G					
41	K	Pol87	PRAFlaDur - O 2x2,5 RE P60-R	m	68,000	99,00	6 732,00	
	PP		PRAFlaDur - O 2x2,5 RE P60-R					
42	K	Pol88	Upevnění pro mřížový žlab 50x59 St FS	kus	61,000	25,20	1 537,20	
	PP		Upevnění pro mřížový žlab 50x59 St FS					
43	K	Pol89	Svorníková kotva M8x75mm St G,BZ-U 8-10-21/75	kus	55,460	168,00	9 317,28	
	PP		Svorníková kotva M8x75mm St G,BZ-U 8-10-21/75					
45	K	Pol80	Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Napojení obvodů na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.18 - Úprava vedení ÚT k jednotkám VZT

Zkrácení trasy vedení topné vody k jednotkám VZT.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-26 505,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-26 505,00	21,00%	-5 566,05
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-32 071,05



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 18 - Úprava vedení ÚT k jednotkám VZT

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**-26 505,00**

733 - Rozvod potrubí

-26 505,00

---





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 18 - Úprava vedení ÚT k jednotkám VZT

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

-26 505,00

D 733

### Rozvod potrubí

-26 505,00

1	K	733111106	Potrubí závitové bezešvé běžné DN 32	m	-123,000	285,00	-35 055,00	
	PP		Potrubí závitové bezešvé běžné DN 32					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Technická specifikace ÚT 004.					
	W		Odpočet původní trasy připojení jednotek VZT 1.PP					
	W		-123		-123,000			
	W		Součet		-123,000			
2	K	733111106	Potrubí závitové bezešvé běžné DN 32	m	30,000	285,00	8 550,00	
	PP		Potrubí závitové bezešvé běžné DN 32					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Technická specifikace ÚT 004.					
	W		Připočet za úpravu trasy dle nového provedení					
	W		15*15		30,000			
	W		Součet		30,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK

Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK podhledů. K ovládacím ventilům UT, požárním prostupům a klapkám VZT.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

156 004,95

DPH základní  
snižená

Základ daně  
156 004,95  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
32 761,04  
0,00

Cena s DPH

v CZK

188 765,99



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>156 004,95</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce	104 545,00
99 - Staveništní přesun hmot	18,25
PSV - Práce a dodávky PSV	51 441,70
763 - Konstrukce suché výstavby	51 441,70



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

156 004,95

D	3	Svislé a kompletní konstrukce					104 545,00	
1	K	342264514RT2	Revizní dvířka do SDK podhledu, 400x400 mm, typ SP, požární odolnost EI 30	kus	35,000	2 987,00	104 545,00	
	PP		Revizní dvířka do SDK podhledu, 400x400 mm, typ SP, požární odolnost EI 30					
	W		Dvířka pro stávající nezjištěné kontrolní místa					
	W		25		25,000			
	W		Dvířka pro nové rozvody neuvažované					
	W		10		10,000			
	W		Součet		35,000			
D	99	Staveništní přesun hmot					18,25	
3	K	999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	0,146	125,00	18,25	
	PP		Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					
D	PSV	Práce a dodávky PSV					51 441,70	
D	763	Konstrukce suché výstavby					51 441,70	
4	K	763172313	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 400x400 mm	kus	100,000	164,00	16 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádkartonových desek montáž revizních dvířek velikost 400 x 400 mm					
5	M	562457090	dvířka revizní RD 400x400 B - bílá	kus	100,000	349,00	34 900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stavební části z ostatních plastů dvířka revizní [ASA] RD 400x400 B - bílá					
6	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	0,109	1 300,00	141,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A**

Objekt:

**Změna č.20 - Úprava větrání kotelny**

V souvislosti s instalací VZT jednotek do 1.PP bylo nutno upravit větrání kotelny a zajistit přívod vzduchu ke kotlům.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>24 210,00</b>	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 210,00	21,00%	5 084,10
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>29 294,10</b>



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.20 - Úprava větrání kotelny

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**24 210,00**

Číslo položky - Název položky

3 660,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 660,00

751 - Vzduchotechnika

20 550,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.20 - Úprava větrání kotelny

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

24 210,00

D Číslo položky Název položky 3 660,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 660,00

10	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m<sup>2</sup>, výšky přes 3,5 m do 4,5 m

11	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	1,000	440,00	440,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114

12	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m<sup>2</sup>, výšky přes 3,5 m do 4,5 m

D 751 Vzduchotechnika 20 550,00

9	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozinkované spirálně vinuté D do 300 mm	m	18,000	765,00	13 770,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm

4	K	Pol93	záslepka na potrubí DN 300	ks	1,000	120,00	120,00	
---	---	-------	----------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP záslepka na potrubí DN 300

5	K	Pol94	protidešťová žaluzie DN 300	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	
---	---	-------	-----------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP protidešťová žaluzie DN 300

6	K	Pol95	krycí mřížka DN 300	ks	1,000	460,00	460,00	
---	---	-------	---------------------	----	-------	--------	--------	--

PP krycí mřížka DN 300

7	K	Pol96	protidešťová žaluzie 500x400	ks	2,000	1 320,00	2 640,00	
---	---	-------	------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP protidešťová žaluzie 500x400

8	K	Pol97	krycí mřížka 500x400	ks	2,000	580,00	1 160,00	
---	---	-------	----------------------	----	-------	--------	----------	--

PP krycí mřížka 500x400



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.21 - Úprava větrání sklepa - 1.PP

V souvislosti se změnou rozvodů VZT v 1.PP bylo nutno zajistit provětrávání prostor sklepa. Zřízeno nové přírodní potrubí.

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>16 556,00</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	16 556,00	21,00%	3 476,76
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>20 032,76</b>





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.21 - Úprava větrání sklepa - 1.PP

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**16 556,00**

Číslo položky - Název položky

3 660,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 660,00

751 - Vzduchotechnika

12 896,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.21 - Úprava větrání sklepa - 1.PP

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

16 556,00

D Číslo položky Název položky 3 660,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 660,00

B	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m<sup>2</sup>, výšky přes 3,5 m do 4,5 m

9	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	1,000	440,00	440,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114

10	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m<sup>2</sup>, výšky přes 3,5 m do 4,5 m

D 751 Vzduchotechnika 12 896,00

6	K	751512242	Mtž potrubí plech skupiny II kruh bez příruby tloušťky plechu 1,0 mm D do 200 mm	m	16,000	130,00	2 080,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Montáž potrubí plechového skupiny II kruhového bez příruby tloušťky plechu 1,0 mm, průměru přes 100 do 200 mm

7	M	429810150	trouba kruhová spirálně vlnutá pozinkované D 200 mm tl. 0,50	m	16,000	196,00	3 136,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Části vzduchotechnického potrubí kruhové trouby kruhové spirálně vlnuté pozinkované trouba TS,D.I D 200 mm tl. 0,50

1	K	Pol85	regulátor průtoku DN 200	ks	2,000	1 670,00	3 340,00	
---	---	-------	--------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP regulátor průtoku DN 200

P **Poznámka k položce:**

Napojeno na přívodní a odtah, potrubí vzt jednotky zař.č. 1.1.

3	K	Pol87	oblouk OS90 DN 200	ks	4,000	360,00	1 440,00	
---	---	-------	--------------------	----	-------	--------	----------	--

PP oblouk OS90 DN 200

4	K	Pol88	výustka na kruh.potrubí 425x75	ks	4,000	660,00	2 640,00	
---	---	-------	--------------------------------	----	-------	--------	----------	--

PP výustka na kruh.potrubí 425x75

5	K	Pol89	krycí mřížka DN 200	ks	1,000	260,00	260,00	
---	---	-------	---------------------	----	-------	--------	--------	--

PP krycí mřížka DN 200



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.22 - Úprava stávající dilatační spáry místnosti A 4.54

Zhotovení SDK podhledu pro krytí stávající dilatační spáry ve stropě místnosti A 4.54

KSO:

Místo:

Zadavatel:



MAJ.



CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:



IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 852,50

DPH základní  
snížená

Základ daně  
13 852,50  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
2 909,03  
0,00

Cena s DPH

v CZK

16 761,53



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.22 - Úprava stávající dilatační spáry místnosti A 4.54

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>13 852,50</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 181,79
99 - Staveništní přesun hmot	46,00
Číslo položky - Název položky	4 624,71
784 - Malby	84,71
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 540,00





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.22 - Úprava stávající dilatační spáry místnosti A 4.54

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

13 852,50

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 9 181,79

1	K	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm. bez izolace	m2	23,012	399,00	9 181,79	
	PP		Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace					
	W		Krycí podhled neuvažovaný přechodů dil. celků A4 - A5 v místn. A4.54					
	W		((1,85+1,9+1,85+8,23)*(1,2+0,25))-(3*(0,25*0,4))		19,754			
	W		Čelo					
	W		((1,85+1,9+1,85+8,23)*(0,25))-(2*(0,25*0,4))		3,258			
	W		Součet		23,012			

D 99 Staveništní přesun hmot 46,00

2	K	999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	0,368	125,00	46,00	
	PP		Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					

D Číslo polož. Název položky 4 624,71

D 784 Malby 84,71

3	K	784442021RT2	Malba disperzní interierová, výška do 3,8 m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	3,258	26,00	84,71	
	PP		Malba disperzní interierová, výška do 3,8 m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace					
	W		Čelo					
	W		((1,85+1,9+1,85+8,23)*(0,25))-(2*(0,25*0,4))		3,258			
	W		Součet		3,258			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 540,00

4	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
5	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	440,00	1 320,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
6	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A**

Objekt:

**Změna č.23 - Rekonstrukce sociálního zázemí A 4.53**

Sociální uzel u nově budovaných centrálních šaten měl být ponechán bez zásahu. Při provádění stavby byl v souvislosti s demoličními pracemi a úpravami rozvodů ZTI a VZT natolik poškozen, že bylo rozhodnuto o jeho celkové rekonstrukci

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

134 325,19

DPH: základní  
snížená

Základ daně  
134 325,19  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
28 208,29  
0,00

Cena s DPH

v CZK

162 533,48



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.23 - Rekonstrukce sociálního zázemí A 4.53

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>134 325,19</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 707,85
61 - Upravy povrchů vnitřní	18 401,49
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	4 118,04
64 - Výplně otvorů	6 130,58
711 - Izolace proti vodě	3 243,09
713 - Izolace tepelné	102,29
721 - Vnitřní kanalizace	4 804,35
722 - Vnitřní vodovod	9 979,34
725 - Zařizovací předměty	18 782,13
767 - Konstrukce zámečnické	859,04
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	4 991,92
776 - Podlahy povlakové	675,64
781 - Obklady keramické	18 481,17
784 - Malby	540,93
94 - Lešení a stavební výtahy	312,00
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	108,10
96 - Bourání konstrukcí	2 179,90
97 - Prorážení otvorů	3 918,20
99 - Staveništní přesun hmot	156,25
Číslo položky - Název položky	8 640,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 640,00
D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 232,28
PSV - Práce a dodávky PSV	17 960,60
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	4 410,00
751 - Vzduchotechnika	13 550,60



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.23 - Rekonstrukce sociálního zázemí A 4.53

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

134 325,19

D 3		Svislé a kompletní konstrukce			8 707,85		
4	K	317142221U00	Překlady <b>nenos</b> 1250x100x249mm	kus	2,000	259,00	518,00
	PP		Překlady <b>nenos</b> 1250x100x249mm				
	VV		<b>Vstupní dveře</b>				
	VV		2*1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
1	K	342255024R00	Příčky z desek <b>pórobetonových tl. 10 cm</b>	m2	11,108	369,00	4 098,85
	PP		Příčky z desek <b>pórobetonových tl. 10 cm</b>				
	VV		<b>Nové stěny po opravě</b>				
	VV		3,1*(1,15+1,15+1,15+1,15)-(2*0,8*1,97)		11,108		
	VV		Součet		11,108		
3	K	342264051RT1	Podhled <b>sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl.</b>	m2	5,405	399,00	2 156,60
	PP		Podhled <b>sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace</b>				
	VV		<b>Podhled nový</b>				
	VV		(1,15*2,35)*2		5,405		
	VV		Součet		5,405		
2	K	342948111R00	Ukotvení <b>příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.</b>	m	24,800	78,00	1 934,40
	PP		Ukotvení <b>příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.</b>				
	VV		<b>A4 : 3,28*6Ukotvení nových opr. příček</b>				
	VV		3,1*8		24,800		
	VV		Součet		24,800		
D 61		Upravy povrchů vnitřní			18 401,49		
5	K	612311131U00	Potažení <b>vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující</b>	m2	15,400	72,16	1 111,26
	PP		Potažení <b>vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující</b>				
	VV		<b>Omítka nad obkladem do stropu</b>				
	VV		(1,15+1,15+2,35+2,35)*1,1*2		15,400		
	VV		Součet		15,400		
89	K	612403386R00	Hrubá <b>výplň ryh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS</b>	m	11,300	95,00	1 073,50
	PP		Hrubá <b>výplň ryh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS</b>				
6	K	612423531RT2	Omítka <b>ryh stěn vápenná šifky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi</b>	m2	5,700	487,00	2 775,90
	PP		Omítka <b>ryh stěn vápenná šifky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi</b>				
	VV		<b>Oprava omítek po původním vedení</b>				
	VV		0,15*(1+1+1+12+2+2)*2		5,700		
	VV		Součet		5,700		
7	K	612425931RTXX	Omítka <b>vápenná vnitřního ostění - krubá s použitím suché maltové směsi</b>	m2	1,422	415,00	590,13
	PP		Omítka <b>vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi</b>				
	VV		<b>Špalety</b>				
	VV		(0,8+0,8+1,97+1,97+1,97+1,97)*0,15		1,422		
	VV		Součet		1,422		
8	K	612473182R00	Omítka <b>vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně</b>	m2	40,248	214,00	8 613,07
	PP		Omítka <b>vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně</b>				
	VV		<b>Omítka stěn</b>				
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35)*3,1*2)-(2*0,8*1,97)		40,248		
	VV		Součet		40,248		
9	K	612473186R00	Příplatek <b>za zabudované rohovníky</b>	m	20,400	42,00	856,80
	PP		Příplatek <b>za zabudované rohovníky</b>				
	VV		<b>Rohovník v obkladu</b>				
	VV		2+2+2+2+1,15+1,15+0,35+0,35+2,35+2,35+2,35+2,35		20,400		
	VV		Součet		20,400		
10	K	612481113R00	Potažení <b>vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím</b>	m2	40,248	84,00	3 380,83
	PP		Potažení <b>vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím</b>				
	VV		<b>Omítka stěn</b>				
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35)*3,1*2)-(2*0,8*1,97)		40,248		
	VV		Součet		40,248		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 63</b>			<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>4 118,04</b>
11	K	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	0,541	1 987,00	1 074,97	
	PP		Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25					
	WV		Mazanina podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)*0,1		0,541			
	WV		Součet		0,541			
14	K	631317	Zhotovení pracovních a smřšťovacích spár	m	1,600	156,00	249,60	
	PP		Zhotovení pracovních a smřšťovacích spár					
	WV		Pracovní spára					
	WV		0,8*0,8		1,600			
	WV		Součet		1,600			
12	K	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	0,008	20 154,00	161,23	
	PP		Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari					
	WV		Podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)*1,341*1,15*0,001		0,008			
	WV		Součet		0,008			
13	K	632416250RT4	Potěr betonový, tl. 50 mm, 20 MPa, samonivelační	m2	5,405	487,00	2 632,24	
	PP		Potěr betonový, tl. 50 mm, 20 MPa, samonivelační					
	WV		Mazanina podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	WV		Součet		5,405			
<b>D 64</b>			<b>Výplně otvorů</b>					<b>6 130,58</b>
17	K	55333 a	Zárubeň ocelová 800x1970x100 mm (1Z)	kus	2,000	602,00	1 204,00	
	PP		Zárubeň ocelová 800x1970x100 mm (1Z)					
	WV		Zárubně					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
16	K	64-1	D+M dřevěné dveře plně 800x1970 mm (1)	kus	2,000	1 985,00	3 970,00	
	PP		D+M dřevěné dveře plně 800x1970 mm (1)					
	WV		Dveře					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
15	K	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	2,000	478,29	956,58	
	PP		Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2					
	WV		Zárubně					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě</b>					<b>3 243,09</b>
37	K	62852251R	Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm	m2	5,405	125,15	676,44	
	PP		Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm					
	WV		Izolace podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	WV		Součet		5,405			
34	K	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	5,405	19,15	103,51	
	PP		Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP					
	WV		Izolace podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	WV		Součet		5,405			
35	K	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	7,265	301,00	2 186,77	
	PP		Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka					
	WV		Izolace podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	WV		Sokl					
	WV		(1,15+1,15+1,15+1,15+2,35+2,35+2,35+2,35-0,8-0,8)*0,15		1,860			
	WV		Součet		7,265			
36	K	711441559R00	Izolace tlak. voda, vodor. pásy přitavením	m2	5,405	40,00	216,20	
	PP		Izolace tlak. voda, vodor. pásy přitavením					
	WV		Izolace podlaha					
	WV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	WV		Součet		5,405			
39	K	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,092	654,00	60,17	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m					
<b>D 713</b>			<b>Izolace tepelné</b>					<b>102,29</b>
40	K	713191100R00	Položení separační fólie	m2	5,405	18,59	100,48	
	PP		Položení separační fólie					
	WV		Izolace podlaha					



PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P							
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
41	K	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,003	602,28	1,81	
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m					
<b>D 721 Vnitřní kanalizace</b>							<b>4 804,35</b>	
91	K	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	8,000	95,00	760,00	
	PP		Demontáž potrubí litinového DN 200					
	VV		Demontáž původního potrubí					
	VV		2,5+2,5+1,5+1,5		8,000			
	VV		Součet		8,000			
92	K	721140916R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	2,000	519,00	1 038,00	
	PP		Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 125					
	VV		Propoj					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	K	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	10,500	5,50	57,75	
	PP		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm					
	VV		Demontáž rozvodů					
	VV		4,25+4,25+2		10,500			
	VV		Součet		10,500			
93	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	7,000	152,00	1 064,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
	VV		Potrubí					
	VV		2,5+1+2,5+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
94	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svisté D 110 x 2,7 mm	m	4,000	415,00	1 660,00	
	PP		Potrubí HT odpadní svisté D 110 x 2,7 mm					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
	VV		Potrubí					
	VV		1,5+1,5+0,5+0,5		4,000			
	VV		Součet		4,000			
96	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	2,000	45,00	90,00	
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8					
	VV		Včetně montáže.Výpustky					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
97	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	11,000	10,00	110,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125					
98	K	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,025	899,00	22,48	
	PP		Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m					
99	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,006	354,00	2,12	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m					
<b>D 722 Vnitřní vodovod</b>							<b>9 979,34</b>	
100	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	28,000	32,00	896,00	
	PP		Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25					
	VV		Potrubí stáv					
	VV		6+6+8+8		28,000			
	VV		Součet		28,000			
101	K	722131906R00	Oprava mezikus do závit.potr., dlouhý závit G 2	soubor	2,000	240,00	480,00	
	PP		Oprava mezikus do závit.potr. dlouhý závit G 2					
	VV		Nápojovací místo					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
102	K	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	11,300	169,00	1 909,70	
	PP		Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
	VV		Potrubí vodovod					
	VV		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300			
	VV		Součet		11,300			
103	K	722172331R00	Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm	m	11,300	185,00	2 090,50	
	PP		Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
	VV		Potrubí vodovod					
	VV		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300			
	VV		Součet		11,300			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	722181212RT7	Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	11,300	41,15	465,00	
	PP		Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
	VV		Potrubí vodovod					
	VV		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300			
	VV		Součet		11,300			
105	K	722181214RT7	Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	11,300	62,12	701,96	
	PP		Izolace návleková pěn.polyetylen tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
	VV		Potrubí vodovod					
	VV		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300			
	VV		Součet		11,300			
106	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	7,000	120,00	840,00	
	PP		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15					
	VV		Vodovod					
	VV		2+2+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
107	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	2,000	42,00	84,00	
	PP		Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě					
	VV		Napjení					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
108	K	722202512R00	Ventil přímý PP-R D 20x1/2" vč.montáže	kus	7,000	196,00	1 372,00	
	PP		Ventil přímý PP-R D 20x1/2" vč. montáže					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
	VV		Vodovod					
	VV		2+2+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
109	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	7,000	110,00	770,00	
	PP		Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
	VV		Vodovod					
	VV		2+2+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
110	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	22,600	15,29	345,55	
	PP		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80					
	VV		Proplach potrubí					
	VV		11,3+11,3		22,600			
	VV		Součet		22,600			
111	K	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,025	985,26	24,63	
	PP		Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m					
<b>D 725</b>			<b>Zařizovací předměty</b>				<b>18 782,13</b>	
119	K	104	Umyvadlo bílé keramické 550 mm včetně polosloupu	kus	2,000	2 154,98	4 309,96	
	PP		Umyvadlo bílé keramické 550 mm včetně polosloupu					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
120	K	106	Baterie stojánková umyvadlová	kus	2,000	1 102,23	2 204,46	
	PP		Baterie stojánková umyvadlová					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
121	K	107	Baterie stojánková dřezová	kus	1,000	1 326,29	1 326,29	
	PP		Baterie stojánková dřezová					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
124	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS URS 2016 01
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi					
125	M	642320510	Kombiklozet keramický hluboké splachování odpad vodoravný (LYRA PLUS 8.2638.6.000.241.3) bílý	kus	1,000	3 450,00	3 450,00	CS URS 2016 01
	PP		Kombiklozety keramické hluboké splachování bílé, odpad vodorovný (LYRA PLUS 8.2638.6.000.241.3)					
112	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,000	50,00	100,00	
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur					
113	K	725219401R00	Montáž umyvadel	ks	2,000	326,26	652,52	
	PP		Montáž umyvadel					
122	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000	774,00	774,00	CS URS 2016 01
	PP		Výlevky montáž výlevky					
123	M	642711010	výlevka keramická MIRA 5104.6 bílá	kus	1,000	3 750,00	3 750,00	CS URS 2016 01

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Výlečky keramické typ MIRA S104.6 se sklápnou plastovou mřížkou, rozměr 425 x 500 x 450 mm bílá					
114	K	725530823R00	Demontáž elektrického ohříváče zásobníkového vody	soubor	2,000	124,00	248,00	
	PP		Demontáž elektrického ohříváče zásobníkového vody					
115	K	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	2,000	32,16	64,32	
	PP		Demontáž baterie nástěnné do G 3/4					
116	K	725829301R00	Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové	kus	2,000	111,00	222,00	
	PP		Montáž baterie umyv. a dřezové stojánkové					
117	K	725860213R00	Sífon umyvadlový včetně montáže	kus	2,000	205,29	410,58	
	PP		Sífon umyvadlový včetně montáže					
	P		<b>Poznámka k položce:</b> D.01.04.03					
118	K	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	2,000	5,00	10,00	
	PP		Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých					

**D 767 Konstrukce zámečnické 859,04**

42	K	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	5,405	115,00	621,58	
	PP		Demontáž podhledů - kazet					
	VV		Podhled					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
43	K	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	9,000	24,00	216,00	
	PP		Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg					
	VV		Demontáže					
	VV		1+1+2+5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
44	K	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	14,405	1,49	21,46	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m					

**D 771 Podlahy z dlaždic a obklady 4 991,92**

66	K	59764	Dlažba keramická protiskluzná R9 600x400x8 mm (doplnění dle stávající dlažby)	m2	5,946	421,00	2 503,27	
	PP		Dlažba keramická protiskluzná R9 600x400x8 mm (doplnění dle stávající dlažby)					
	VV		Podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
	VV		5,405*1,1 Přepočtené koeficientem množství		5,946			
46	K	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm	m2	5,405	309,26	1 671,55	
	PP		Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm					
	VV		Podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
47	K	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	24,800	31,00	768,80	
	PP		Spára podlaha - stěna, silikonem					
	VV		Izolace podlaha					
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35-0,8)*2)+3,1+3,1+3,1+3,1		24,800			
	VV		Součet		24,800			
50	K	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	0,140	345,00	48,30	
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m					

**D 776 Podlahy povlakové 675,64**

51	K	777561010R00	Vyrovnání podlahy stěrkou tloušťky 1 mm	m2	5,405	125,00	675,63	
	PP		Vyrovnání podlahy stěrkou tloušťky 1 mm					
	VV		Podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
52	K	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	0,027	0,23	0,01	
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m					

**D 781 Obklady keramické 18 481,17**

55	K	5976231	Dlaždice 20x20	m2	28,575	298,00	8 515,35	
			Začátek provozního součtu 1NPA5.24 a 25, 26, 28 : 1,6*(1,3+0,7+1,2+0,7+1,3+0,7+1+0,7) 1NPA5.41 : 1,6*2,2 2NPA5.01 a 02 : 1,6*(1,3+0,4+1,3) Mezisoučet Konec provozního součtu					
	VV		Obklad stěn					
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35)*2*2)-(2*0,8*1,97)		24,848			
	VV		Součet		24,848			
	VV		24,848*1,15 Přepočtené koeficientem množství		28,575			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m <sup>2</sup>	24,848	328,00	8 150,14	
	PP		Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm					
	VV		Obklad stěn					
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35)*2*2)-(2*0,8*1,97)		24,848			
	VV		Součet		24,848			
54	K	781491511U00	Plastový profil do malty ukončovací	m	23,500	69,00	1 621,50	
	PP		Plastový profil do malty ukončovací					
	VV				0,000			
	VV		Profily lišty					
	VV		0,8*0,8*2+2+2+2+0,8*0,8*0,3+0,3+1,15+1,15+2,35+2,35+2,35+2,35		23,500			
	VV		Součet		23,500			
56	K	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,558	348,00	194,18	
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m					
<b>D 784</b>			<b>Malby</b>				<b>540,93</b>	
57	K	784442001RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace	m <sup>2</sup>	15,400	26,00	400,40	
	PP		Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace					
	VV		Malba nad obkladem do stropu					
	VV		(1,15+1,15+2,35+2,35)*1,1*2		15,400			
	VV		Součet		15,400			
58	K	784442021RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m <sup>2</sup>	5,405	26,00	140,53	
	PP		Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace					
	VV		Strop					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
<b>D 94</b>			<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>312,00</b>	
18	K	941941041R00	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m <sup>2</sup>	4,000	32,00	128,00	
	PP		Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m					
	VV		Lešení					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m <sup>2</sup>	4,000	10,00	40,00	
	PP		Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041					
	VV		Lešení					
	VV		(2*2)*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	941941841R00	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m <sup>2</sup>	4,000	24,00	96,00	
	PP		Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m					
	VV		Lešení					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m <sup>2</sup>	4,000	12,00	48,00	
	PP		Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m					
	VV		Lešení					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
<b>D 95</b>			<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>108,10</b>	
22	K	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	5,405	20,00	108,10	
	PP		Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m					
	VV		Úklid plocha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
<b>D 96</b>			<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>2 179,90</b>	
23	K	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m <sup>2</sup>	11,108	56,26	624,94	
	PP		Bourání příček cihelných tl. 10 cm					
	VV		Původní stěny bourání					
	VV		3,1*(1,15+1,15+1,15+1,15)-(2*0,8*1,97)		11,108			
	VV		Součet		11,108			
24	K	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,811	987,00	800,46	
	PP		Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m <sup>2</sup>					
	VV		Bourání podlah					
	VV		(1,15*2,35*2)*0,15		0,811			
	VV		Součet		0,811			
25	K	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm	m <sup>3</sup>	0,811	214,00	173,55	
	PP		Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm					
	VV		Bourání podlah					
	VV		(1,15*2,35*2)*0,15		0,811			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		0,811			
26	K	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m <sup>2</sup> , ručně, dlaždice keramické.	m <sup>2</sup>	5,405	32,28	174,47	
	PP		Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m <sup>2</sup> , ručně, dlaždice keramické					
	W		Bourání podlah (1,15*2,35*2)		5,405			
	W		Součet		5,405			
27	K	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m <sup>2</sup>	kus	2,000	8,00	16,00	
	PP		Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m <sup>2</sup>					
	W		Dveře původní 1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
28	K	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,000	195,24	390,48	
	PP		Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m <sup>2</sup>					
	W		Dveře původní 1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
<b>D 97 Prorážení otvorů</b>							<b>3 918,20</b>	
29	K	970231100R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm	m	10,000	211,00	2 110,00	
	PP		Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm					
	W		Řezání pro instalace 2+1+1+1+2+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25		10,000			
	W		Součet		10,000			
30	K	971033521R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m <sup>2</sup> , tl. 10 cm, MVC	m <sup>2</sup>	0,215	123,26	26,50	
	PP		Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m <sup>2</sup> , tl. 10 cm, MVC					
	W		Otvory pro instalace ((0,15*0,15)*4)+((0,25*0,25)*2)		0,215			
	W		Součet		0,215			
31	K	972055491R00	Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m <sup>2</sup> , nad 12 cm	m <sup>3</sup>	0,063	4 154,00	261,70	
	PP		Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m <sup>2</sup> , nad 12 cm					
	W		Otvory pro instalace (0,25*0,25*0,25)*4		0,063			
	W		Součet		0,063			
32	K	973031324R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m <sup>2</sup> ,	kus	16,000	95,00	1 520,00	
	PP		Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m <sup>2</sup> .					
	W		Kapsy pro nové příčky 4+4+4+4		16,000			
	W		Součet		16,000			
<b>D 99 Staveništní přesun hmot</b>							<b>156,25</b>	
33	K	999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	1,250	125,00	156,25	
	PP		Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					
<b>D Číslo polož Název položky</b>							<b>8 640,00</b>	
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>8 640,00</b>	
139	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m.	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
140	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	5,000	440,00	2 200,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
141	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS URS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
<b>D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>							<b>1 232,28</b>	
60	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,825	98,00	178,85	
	PP		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					
61	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	18,250	9,00	164,25	
	PP		Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
62	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,825	121,00	220,83	
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m					
63	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1,825	6,99	12,76	
	PP		Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m					
59	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,825	65,00	118,63	
	PP		Nakládání suti na dopravní prostředky					
65	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez ztuhnutí	t	1,825	7,22	13,18	

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení suti na skládku bez zhutnění					
64	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,825	287,00	523,78	
	PP		Poplatek za skládku stavební suti					
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>17 960,60</b>	
<b>D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných</b>							<b>4 410,00</b>	
144	K	Pol12	Strojek přepín.dvojit.stříd.,faz.6+6 3558-A52340	kus	2,000	185,00	370,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,faz.6-6 3558-A52340					
146	K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	3,000	24,00	72,00	
	PP		Kryt spínače Tango 3558A A651					
147	K	Pol16	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	3,000	16,00	48,00	
	PP		Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10					
143	K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	2,000	99,00	198,00	
	PP		KP PK HB krabice					
149	K	Pol44	Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa	hod	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacího místa					
142	K	Pol72	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	54,000	17,00	918,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>					
145	K	Pol81	Tlačítko pro ventilátor	kus	1,000	168,00	168,00	
	PP		Tlačítko pro ventilátor					
148	K	Pol82	Svitidlo na sociální zařízení	kus	2,000	568,00	1 136,00	
	PP		Svitidlo na sociální zařízení					
<b>D 751 Vzduchotechnika</b>							<b>13 550,60</b>	
129	K	751111131	MĚZ vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	1,000	137,00	137,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakového potrubního základního, průměru do 200 mm					
130	M	429141020	ventilátor axiální do potrubí, TDM 100 IP44	kus	1,000	658,00	658,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventilátory Jednoučelové ventilátory malé axiální IP44 vsuvné do potrubí, skříň z plastu TDM 100 d 100 mm					
	P		Poznámka k položce: pro zvýšení tlaku obsahuje skříň rozváděcí kola s optimalizovaným tvarem lopatek					
131	M	429730610	mřížka stěnová uzavřená SMU 12,5p velikost 300x100	kus	6,000	293,00	1 758,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Části koncové rozvodu vzduchu mřížky stěnové uzavřené - SMU 12,5p dle TPJ 48-12-80 velikost 300 x 100 mm					
	VV		Dveře					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Strop					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		6,000			
132	M	4297294RR	žaluzie protidešťové PŽA-P velikost 200x200 mm	kus	1,000	894,00	894,00	
	PP		Části koncové rozvodu vzduchu žaluzie protidešťové PŽA-P TPJ 18-12-86 šířka x výška velikost 400 x 400 mm					
128	K	751398031	MĚZ ventiláčnické mřížky do dveří do 0,040 m <sup>2</sup>	kus	6,000	164,00	984,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ostatních zařízení ventiláčnické mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m <sup>2</sup>					
	VV		Dveře					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Strop					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		6,000			
127	K	751398041	MĚZ protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	1,000	188,00	188,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm					
126	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí pozinkované spirálně vinuté D do 100 mm	m	23,500	321,00	7 543,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm					
	VV		Potrubí					
	VV		6+15,5+1+1		23,500			
133	M	429810400	spojka kruhová pozinkovaná d1=100 mm	kus	6,000	28,20	169,20	CS ÚRS 2016 01
134	M	429810800	oblouk segmentový OS.60.d1 d1=100 mm	kus	1,000	159,00	159,00	CS ÚRS 2016 01
135	M	429811510	odbočka jednostranná 90° 100 / 100 mm	kus	1,000	149,00	149,00	CS ÚRS 2016 01
136	M	429813000	klapka regulační KR. d1=100 mm	kus	2,000	276,00	552,00	CS ÚRS 2016 01
137	K	751514661	MĚZ škrticí a zpětné klapky do plech potrubí kruhové s přírubou D do 100 mm	kus	1,000	82,90	82,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou, průměru do 100 mm					
138	M	429813000RXX	klapka zpětná KR. d1=100 mm	kus	1,000	276,00	276,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.24 - Opravy po přeložkách ZTI

Zednické zapravení a montáže po pdokončených přeložkách ZTI.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

29 817,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 817,85	21,00%	6 261,75
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

36 079,60





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

Změna č.24 - Opravy po přeložkách ZTI

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**29 817,85**

Číslo položky - Název položky

**29 817,85**

61 - Upravy povrchů vnitřní

**26 490,72**

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

**3 327,13**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

Změna č.24 - Opravy po přeložkách ZTI

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**29 817,85**

### D Číslo položky Název položky

**29 817,85**

**D 61**      **Upravy povrchů vnitřní**      **26 490,72**

1	K	612403399RT2	Hrubá výplň ryh ve stěnách maltou, s použitím suché maltové směsi	m2	23,920	254,00	6 075,68	
PP			Hrubá výplň ryh ve stěnách maltou, s použitím suché maltové směsi					
W			Opravy po přeložkách					
W			A2.63					
W			0,5*2		1,000			
W			A5					
W			((2*3*0,2)*9)+((2*3*0,2)*5)+((2*3*0,2)*2)+((2*2*0,2)*3)		21,600			
W			A4					
W			0,2*2*3,3		1,320			
W			Součet		23,920			

2	K	612423531RT2	Omitka ryh stěn vápenná šířky do 15 cm, stuková, s použitím suché maltové směsi	m2	41,920	487,00	20 415,04	
PP			Omitka ryh stěn vápenná šířky do 15 cm, stuková, s použitím suché maltové směsi					
W			Opravy po přeložkách					
W			A2.63					
W			0,5*2		1,000			
W			A5					
W			((2*3*0,2)*9)+((2*3*0,2)*5)+((2*3*0,2)*2)+((2*2*0,2)*3)		21,600			
W			A4					
W			0,2*2*3,3		1,320			
W			Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek					
W			A5.29,30,31,32,33,34					
W			6*3		18,000			
W			Součet		41,920			

### D 63 Podlahy a podlahové konstrukce

**3 327,13**

3	K	97205549	Začištění otvorů, doplnění výměn a následná dobetonávka bouraných otvorů stropů	kus	4,000	487,00	1 948,00	
PP			Začištění otvorů, doplnění výměn a následná dobetonávka bouraných otvorů stropů					
W			A4 54					
W			4		4,000			
W			Součet		4,000			

4	K	972055491R00	Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m2, nad 12 cm	m3	0,332	4 154,00	1 379,13	
PP			Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m2, nad 12 cm					
W			Opravy po přeložkách					
W			A2.63					
W			(0,25*0,25*0,15)*4		0,038			
W			A5					
W			(0,25*0,25*0,15)*4		0,038			
W			A4					
W			(0,25*0,25*0,15)*9		0,084			
W			Opravy po přeložkách					
W			A2.63					
W			(0,25*0,25*0,25)*2		0,031			
W			A5					
W			(0,25*0,25*0,25)*4		0,063			
W			A4					
W			(0,25*0,25*0,25)*5		0,078			
W			Součet		0,332			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.25 - Podlahové poklopy

Doplnění chybějících revizních podlahových poklopů.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 970,00

DPH základní  
snižena

Základ daně  
15 970,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
3 353,70  
0,00

Cena s DPH

v CZK

19 323,70



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.25 - Podlahové poklopy

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**15 970,00**

Číslo položky - Název položky

15 970,00

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

15 970,00





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.25 - Podlahové poklopy

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**15 970,00**

D Číslo položky Název položky

**15 970,00**

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce

**15 970,00**

1	K	63R	D+M polyuretanový plynotěsný uzamykatelný poklop 600x600 mm (4Z)	ks	2,000	7 985,00	15 970,00	
---	---	-----	--	----	-------	----------	-----------	--

PP D+M polyuretanový plynotěsný uzamykatelný poklop 600x600 mm (4Z)

vv Dopočet poklopů dle SOD pol 767R

vv 2

2,000

vv Součet

2,000



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.26 - Úpravy topného kanálu

Sniženi rozvodů v topném kanálu a snížení zakryti topného kanalu pro sjednocení vzhledu podlah.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

51 642,50

DPH základní  
snižena

Základ daně  
51 642,50  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
10 844,93  
0,00

Cena s DPH

v CZK

62 487,43



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.26 - Úpravy topného kanálu

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**51 642,50**

Číslo položky - Název položky

51 642,50

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

51 642,50



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.26 - Úpravy topného kanálu

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**51 642,50**

D Číslo položky Název položky

51 642,50

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce

51 642,50

1	K	63R3	Spuštění potrubí v topném kanále	mb	22,700	855,00	19 408,50	
	PP		Spuštění potrubí v topném kanále					
	W	A4						
	W	4,6+3,1			7,700			
	W	A5						
	W	11,6+3,4			15,000			
	W	Součet			22,700			
2	K	63R4	Snižování pochozího plechu topného kanálu	mb	22,700	1 420,00	32 234,00	
	PP		Snižování pochozího plechu topného kanálu					
	W	A4						
	W	4,6+3,1			7,700			
	W	A5						
	W	11,6+3,4			15,000			
	W	Součet			22,700			





# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A**

Objekt:

**Změna č.27 - demontáže zámečnických prvků**

Demontáže zámečnických prvků v rekonstruovaných prostorech, které nebyly obsaženy ve smluvním rozpočtu.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**17 980,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 980,00	21,00%	3 775,80
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**21 755,80**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.27 - demontáže zámečnických prvků

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant 0

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**17 980,00**

Číslo položky - Název položky

11 860,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 860,00

PSV - Práce a dodávky PSV

6 120,00

767 - Konstrukce zámečnické

6 120,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.27 - demontáže zámečnických prvků

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant 0

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>17 980,00</b>	
D		9	Číslo položí Název položky				11 860,00	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 860,00	
2	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	3,000	2 020,00	6 060,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
3	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	5,000	440,00	2 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
4	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m <sup>2</sup> v do 4,5 m	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m <sup>2</sup> o půdorysné ploše přes 5 m <sup>2</sup> , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				6 120,00	
D		767	Konstrukce zámečnické				6 120,00	
1	K	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	255,000	24,00	6 120,00	
	PP		Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg					
	W		Ocelové konstrukce 1.PP					
	W		50		50,000			
	W		dem. škol tabulí					
	W		2*75		150,000			
	W		Demontáž potrubí a jednotky VZT větrání 1.PP					
	W		55		55,000			
	W		Součet		255,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 28 - Nerealizované práce

Práce ze smluvního rozpočtu, které nebyly realizovány

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-920 376,84

DPH základní  
snížena

Základ daně

-920 376,84

Sazba daně

21,00%

Výše daně

-193 279,14

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

-1 113 655,98





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 28 - Nerealizované práce

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>-920 376,84</b>
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	-50 835,20
64 - Výplně otvorů	-8 511,15
711 - Izolace proti vodě	-386 024,80
713 - Izolace tepelné	-199 211,20
767 - Konstrukce zámečnické	-8 864,00
D2 - Zařízení EPS (ESSER)	-83 146,00
D3 - Ostatní PZTS	-13 812,26
D7 - Ostatní CCTV	-5 562,18
D4 - Ostatní EKV + DS	-112 959,00
HSV - Práce a dodávky HSV	-51 451,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-51 451,05



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č. 28 - Nerealizované práce

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-920 376,84</b>	
<b>D 63</b>			<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>-50 835,20</b>	
3	K	632419102R00	Samonivelač, cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm	m <sup>2</sup>	449,869	113,00	-50 835,20	
	PP		Samonivelač, cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm					
<b>D 64</b>			<b>Výplně otvorů</b>				<b>8 511,15</b>	
22	K	653333	Zaruben ocelová EI 30 DP3 800x1970x100 mm	ks	-1,000	599,00	-599,00	
	PP		A2 - 2.NP - nové 7 : 1					
5	K	642945112R00	Osazení zárubní ocel. požár.1kfídl., pl. do 2,5 m2	soubor	-1,000	3 325,15	-3 325,15	
	PP		A2 - 2.NP - nové 7 : 1					
21	K	647	D-M dřevěných dveří protipožárních plných 800x1970 mm, EI 30 DP3-C (7)		-1,000	4 587,00	-4 587,00	
	PP		A2 - 2.NP - nové 7 : 1					
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě</b>				<b>-386 024,80</b>	
7	K	62852251R	Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm	m <sup>2</sup>	-2 413,670	125,15	-302 070,80	
	PP		Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm					
6	K	711441559R00	Izolace tlak. voda, vodor. pásy přitavením	m <sup>2</sup>	-2 098,850	40,00	-83 954,00	
	PP		Izolace tlak. voda, vodor. pásy přitavením					
<b>D 713</b>			<b>Izolace tepelné</b>				<b>-199 211,20</b>	
10	K	28375850R	Deska polystyren, EPS 150 S Stabíl tl. 20 mm	m <sup>2</sup>	2 012,845	46,00	-92 590,87	
	PP		Deska polystyren, EPS 150 S Stabíl tl. 20 mm					
8	K	713111221RK2	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů, včetně materiálu	m <sup>2</sup>	-1 106,334	63,00	-69 699,04	
	PP		Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů, včetně materiálu					
9	K	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m <sup>2</sup>	-1 916,993	19,26	-36 921,29	
	PP		Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá					
<b>D 767</b>			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>-8 864,00</b>	
13	K	767 5Z	D-M ocelový pozinkovaný průvětrník 200x200 mm, bílý (5Z)	kus	-28,000	214,00	-5 992,00	
	PP		D-M ocelový pozinkovaný průvětrník 200x200 mm, bílý (5Z)					
14	K	767 6Z	D-M těsnící větrací výustková tvarovka s PO EI 30 min, tl. 35 mm, 93x93 mm (6Z)	kus	-8,000	359,00	-2 872,00	
	PP		D-M těsnící větrací výustková tvarovka s PO EI 30 min, tl. 35 mm, 93x93 mm (6Z)					
<b>D D2</b>			<b>Zařízení EPS (ESSER)</b>				<b>-83 146,00</b>	
15	K	Pol143	SBI - grafická nadstavba - kompletní dodávka pro část EPS včetně serverové komponenty modulu EPS, licence okruhů lokalit EPS, včetně plné implementace v rozsahu systému EPS a veškerého nastavení a uvedení do provozu, včetně dodávky klientské pracovní stan	kpl	-1,000	83 146,00	-83 146,00	
	PP		SBI - grafická nadstavba - kompletní dodávka pro část EPS včetně serverové komponenty modulu EPS, licence okruhů lokalit EPS, včetně plné implementace v rozsahu systému EPS a veškerého nastavení a uvedení do provozu, včetně dodávky klientské pracovní stanice na vratnici s monitorem 27" 1920x1080, včetně zaškolení obsluhy					
<b>D D3</b>			<b>Ostatní PZTS</b>				<b>-13 812,26</b>	
16	K	Pol238	Integrace PZTS do nadstavby SBI - serverová komponenta PZTS + vizualizace, licence okruhů lokalit PZTS, analýza, konzultace, dopravné	kpl	-1,000	13 812,26	-13 812,26	
	PP		Integrace PZTS do nadstavby SBI - serverová komponenta PZTS + vizualizace, licence okruhů lokalit PZTS, analýza, konzultace, dopravné					
<b>D D7</b>			<b>Ostatní CCTV</b>				<b>-5 562,18</b>	
17	K	Pol284	Integrace CCTV do nadstavby SBI - serverová komponenta, licence okruhů lokalit CCTV (10kamer/okruh = 3 okruhy), analýza, konzultace, dopravné	kpl	-1,000	5 562,18	-5 562,18	
	PP		Integrace CCTV do nadstavby SBI - serverová komponenta, licence okruhů lokalit CCTV (10kamer/okruh = 3 okruhy), analýza, konzultace, dopravné					
<b>D D4</b>			<b>Ostatní EKV + DS</b>				<b>-112 959,00</b>	
18	K	Pol307	Integrace EKV+DS do nadstavby SBI - serverová komponenta, (log.docházka.přístup.realTime.external), licence okruhů lokalit EKV, analýza, konzultace, dopravné	kpl	-1,000	37 654,00	-37 654,00	
	PP		Integrace EKV+DS do nadstavby SBI - serverová komponenta, (log.docházka.přístup.realTime.external), licence okruhů lokalit EKV, analýza, konzultace, dopravné					
19	K	Pol308	Základní modul SBI - serverová komponenta + modul External - serverová komponenta, analýza, konzultace, dopravné	ks	-1,000	42 166,00	-42 166,00	

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Základní modul SBI - serverová komponenta + modul External - serverová komponenta - analýza, konzultace, doprava					
20	K	Pol309	HW - server pro aplikaci nadstavbového systému SBI, pro zakomponování všech systémů. Server jednopaticový RACK provedení 1U, paměť 8 GB , DDR4, (4 sloty max. 256), síťová karta, 4x ATA disky, 1x VGA, 4x USB, 2xRJ45, slot pro SD, 6 jader procesoru 1.6 GHz	kpl	1.000	33 139,00	-33 139,00	
	PP		HW - server pro aplikaci nadstavbového systému SBI, pro zakomponování všech systémů. Server jednopaticový RACK provedení 1U, paměť 8 GB , DDR4, (4 sloty max. 256), síťová karta, 4x ATA disky, 1x VGA, 4x USB, 2xRJ45, slot pro SD, 6 jader procesoru 1,6 GHz + monitor klávesnice myš. osazení v serverovně 1.NP A3. Včetně serverového operačního systému					
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-51 451,05	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-51 451,05	
23	K	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace		-128,950	399,00	-51 451,05	
	vv		2NPA5.01 a 5 02					
	vv		-75,69+(-53,26)		-128,950			
	vv		Součet		-128,950			