

rozml. 566/17
s MB



105460

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo na akci: Středí průmyslová škola Třebíč- Rekonstrukce pavilonů A			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmána kraje pro oblast ekonomiky a majetku			
Schváleno:	Ing. J.Pavlík	Datum:	14.8.2017	Č.usnesení:
Dokument uložen u:	Oddělení právní a krajského živnostenského úřadu			
Počet vyhotovení:	4			
Adresát:	ESTING GROUP s.r.o.			
Smluvní částka: 1)	4899290.19			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:	14.8.2017			

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis	
Zpracoval:	OM/J. Krejčí	14.8.2017		
Projednáno s:	OŠMS/J.Hadravová	14.8.2017		
Právní kontrola:	OM/J.Tvrzová	14.8.2017		
Předkládá:	OM/P.Kolář	14.8.2017		
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P.Kolář	14.8.2017		
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OŠMS/K.Úbr A. VLACHOVIA	14.8.2017	
	Správce rozpočtu:	OE/M.Zemanová	14.8.2017	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 29232864), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: krejci, datum ověření: 14.08.2017 13:28:03):

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo na akci: Středí průmyslová škola Třebíč- rekonstrukce pavilonů A

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 4899290.19, Datum Od: 14.8.2017, Datum do: 31.12.2017, Perioda: měsíčně, ODPA: 3299, ORJ: 3090, ORG: 0001842000000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



ke sml. 566/17
o MP5

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

Objednatel:	Kraj Vysočina
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, krejci.j@kr-vysocina.cz
IČO:	70890749
DIČ:	CZ70890749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a. s.
č. účtu:	4211071077/6800
(dále jen „stavebník“)	

Zhotovitel:	ESTING GROUP s.r.o.
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: třicet osm milionů osmdesát devět tisíc třístajedenáct 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.

Dodatek č. 2 Smlouvy je sepsán ve 4 vyhotoveních, z nichž Objednatel i Zhotovitel obdrží po dvou vyhotoveních.

Smluvní strany potvrzují, že si tento dodatek č. 2 ke Smlouvě před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.


Příloha: položkový rozpočet změn

V Třebíči 15. 08. 2017

V Jihlavě 15. 08. 2017


Za zhotovitele:

Za objednatele:

 ESTING GROUP s.r.o. ①
Okrajová 1335, CZ-674 01 Třebíč
IČ: 292 32 864 - DIČ: CZ292 32 864
Mobil: +420 733 552 834
www.esting-group.cz


Kraj Vysocina 36
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

.....
Jiří Svoboda
jednatel

.....

Ing. Josef Pavlík
náměstek hejtmána kraje
pro oblast ekonomiky a majetku

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 - Hydroizolační 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
Celkem	5 005 004,00 Kč	-956 003,84 Kč	4 049 000,16 Kč	850 290,03 Kč	4 899 290,19 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-03

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

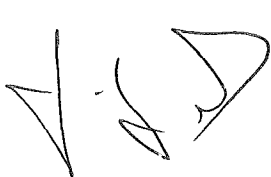
Změna č.7 - Rekonstrukce stávající kanalizace

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

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina



MNT



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: A5 Project

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 249 655,53	2 665 740,00	
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]

Náklady soupisu celkem

466 051,67

HSV - Práce a dodávky HSV	352 598,05
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
PSV - Práce a dodávky PSV	56 753,62
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 774,46
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	20 220,51
763 - Konstrukce suché výstavby	34 758,65
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	56 700,00
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

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							466 051,67	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				352 598,05	
D	1		Zemní práce				107 231,00	
46	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	31,000	954,00	29 574,00	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					
	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 i 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 lepivost 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 zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost 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 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					
	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 Přepočtené koeficientem množství		78,000			
148	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 neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		Zpětný obsyp 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	1460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3a4	m3	13,000	12,00	156,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozproštění a urovnání ztuhnuté třídy 3 a 4					
	VV		Uložení přebytku zeminy na skládku					

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		13,000			
50	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	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					
	VV		Vytažení vybourané bet sutí z průrazů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	K	175102101	Obsypání potrubí při překozech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor tř. 1 až 4	m3	33,000	491,00	16 203,00	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		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*1,5)+((0,4*35)*0,5)+2$		33,000			
	VV		Součet		33,000			
114	M	583313510	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 s dopravou	t	13,000	350,00	4 550,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopolsky) 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		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		$((4*4)*0,4)+((0,4*35)*0,4)+1$		13,000			
	VV		Součet		13,000			
	VV							
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				48 960,00	
38	K	310237292	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	36,000	1 360,00	48 960,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdl tl. přes 1050 do 1350 mm					
	VV		Zazdívka otvorů po prostupech zazděními nebo obetonováním prostupu po vložení kan. potrubí					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 003,00	
118	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. 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		Betonová mazanina s vloženou sítí Kari pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		$((4*4)+(0,4*35))*0,15$		4,500			
	VV		Součet		4,500			
119	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		Betonová mazanina s vloženou sítí Kari pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		$((4*4)+(0,4*35))*0,15$		4,500			
	VV		Součet		4,500			
120	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		Betonová mazanina s vloženou sítí Kari pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		$((4*4)+(0,4*35))*0,15$		4,500			
	VV		Součet		4,500			
121	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
	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 Kari pro doplnění podkladního betonu v místě po přeložce kanalizace					
	VV		$((4*4)+(0,4*35))*0,15$		4,500			
	VV		Součet		4,500			
	D	8	Trubní vedení				83 465,96	
115	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	35,000	48,40	1 694,00	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 A2					
	VV		5*3,5		17,500			
	VV		Přeložky A4					
	VV		5*3,5		17,500			
	VV		Součet		35,000			
116	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	45,500	53,20	2 420,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125					
	VV		Přeložky A2					
	VV		5+3+8+7+6+3+2+1+1		36,000			
	VV		Přeložky A4					
	VV		2,5+1+1+1+2,5+1,5		9,500			
	VV		Součet		45,500			
57	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	40,600	102,26	4 151,76	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty D	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 L01
	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+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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem ucpávký (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 L01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem převlečné manžety typ 2A, šířka 100 mm DN 200 mm průměr 235 - 250 tř. 160					
	VV		0,985221674876847*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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	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 L01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x15°					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
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 nesoušá 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 nesoušá 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 nesoušá 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 nesoušá 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	zátky 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

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) instalační objímka KGPO-DN 200					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód 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 tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10					
	VV		Betonáž šachet (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 pojízdných věží trubkových/dílcových 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 pojízdných věží trubkových nebo dílcových 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		2	2,000		
	VV		Součet		2,000			
104	K	946113214	Příplatek k pojízdným 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 pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
	VV		Nájem věží ve sklepě /den		21	21,000		
	VV		Součet		21,000			
102	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových 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 pojízdných věží trubkových nebo dílcových 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		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 zdívem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí		6*6+2	14,000		
	VV		1.NP		1			
	VV		A2		6	6,000		
	VV		6		6	6,000		
	VV		A4		2	2,000		
	VV		6		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 zdívem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí		1*1	2,000		
	VV		1.NP		1			
	VV		A2		6	6,000		
	VV		6		6	6,000		
	VV		A4		2	2,000		
	VV		2		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 (skládkovné)	t	20,659	287,00	5 929,13	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
5	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	20,659	7,22	149,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hrubé urovnání 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 svíslé ručně (nošením 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 i 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

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
9	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	20,659	9,00	185,93	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					
10	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,659	65,00	1 342,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
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, 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				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 zadržím	kus	4,000	443,00	1 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů HIZOT tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou, průměru do 200 mm					
	VV		Utěsnění prostupu v obvodové stěně před zadržím					
	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 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 vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
93	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				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 kyselinozdorných 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+2+0,5+8		26,500			
	VV		Kolena					
	VV		18+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 předsazená 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 předsazená ze sádkartonových 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					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Montáž obkladů předstěn					
	VV		(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 přesazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kci opláštění jednoduché	m2	25,500	44,40	1 132,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž přesazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	VV		Demontáž obkladů předstěn					
	VV		(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 části 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 zařízení předmetů úchytu 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 zařízení předmetů 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 hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná 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		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti 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 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		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

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING Group

Projektant:

AS Project

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

130 545,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	120 502,37	21,00%	25 305,50
DPH 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]

Náklady soupisu celkem

130 545,48

HSV - Práce a dodávky HSV	90 985,50
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
PSV - Práce a dodávky PSV	6 809,98
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 809,98
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	32 750,00
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

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
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 natožením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		Výkop 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				0,000			
	VV		Součet		10,926			
12	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneu. 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 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		Výkop 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				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					
	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				0,000			
	VV		Součet		10,926			
19	K	161101601	Vytažení výkopku těženeho 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 těženeho 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					
	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		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		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 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	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 zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, 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 neulehlého 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 překopech 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 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		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, štěrkopísky) 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 p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena
	VV		Součet			3,476	
	VV		3,476*2 Přepočtené koeficientem množství			6,952	
18	K	460120082	Oložení sypaniny do násypů zhuštěných z horní třídy 3až4	m3	3,476	12,00	
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovnání zhuštěné 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	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	7,000	1 360,00	9 520,00
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 1050 do 1350 mm				
	VV		Zazdívká otvorů po prostupech zazdžením nebo obetonváním prostupu po 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
	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 Kari 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
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm				
	VV		Betonová mazanina s vloženou sítí Kari 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
	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 Kari 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
	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 Kari 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
	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

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 125					
	VV		Přeložky A5.41					
	VV		2,2+4,5+2,5		9,200			
	VV		Přeložky A5.42					
	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		22,000			
	VV		Součet		31,200			
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 nesoušá 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

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem	
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) montážní mazivo KG 150g					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OSMA, kód výrobku: 29010					
114	M	286118040	objímka instalační pro plastové potrubí KGPO DN 125	kus	20,000	77,50	1 550,00	
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) instalační objímka KGPO-DN 125					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OSMA, kód výrobku: 48710					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 270,29	
3	K	946113114	Montáž pojezdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Montáž věží a montáž pro přesun ve sklepe					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	946113214	Příplatek k pojezdným věžím o ploše přes 5 m ² 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 pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití pojezdného lešení k ceně - 3114					
5	K	946113814	Demontáž pojezdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
	VV		Demontáž věží a demontáž pro přesun ve sklepe					
	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 ²	m ³	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 ²					
	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 příčkách a zdech pl do 0,25 m ² tl do 300 mm	kus	5,000	591,00	2 955,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m ² , tl. do 300 mm					
	VV		A5,41, a A5,42 - Průrazy zdívem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		1+4		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m ² tl do 600 mm	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m ² , tl. do 600 mm					
	VV		A5,41, A5,42 - Průrazy zdívem + vybourání prostupu potrubí, úpravy otvorů po demontáži potrubí					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevytuzených hl do 150 mm	m	23,200	213,00	4 941,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vytužení 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 urovňání sutí na skládce bez zhutnění	t	5,065	7,22	36,57	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hrubé urovňání 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

Cenová soustava

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
83	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZRD 1 km přes 1 km	t	5,065	9,00	45,59	CS URS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
84	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,065	65,00	329,23	CS URS 2016 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
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 kyselinovzdorných 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 hmotnosti 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 hmotnosti 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 celk
D	VRN9		Ostatní náklady				9 950,000
108	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...	9 950,000	1,00	9 950,000
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		

Cenová
soustava

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

DPH základní
snížená

Základ daně
1 186 870,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
249 242,77
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 pavilonu A

Objekt:

2017-03-14 - Přeložka kanalizace A5

Místo: Třebíč

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: ESTING Group

Projektant AS Project

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
Náklady soupisu celkem							1 365 337,37	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 105 184,45	
D	1		Zemní práce				500 139,30	
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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		(2*2*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			
12	K	133202019	Příplatek za lepvost 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 výkopisti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		(2*2*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			
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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		(2*2*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			
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 výkopisti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace, odstranění kamenů a zbytků vylitých betonů ve výkopu					
	VV		3,2		3,200			
	VV		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 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					
	VV		Vytažení a nabrání sutí do stavebního kol. z výkopu v průřezech					
	VV		34*0,7*0,7*0,6		9,996			
	VV		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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		(2*2*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		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace Pískem					
	VV		(2*2*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			
96	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení 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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		(2*2*2,2)*3		26,400			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
	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)		118,580		
	VV		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace				
	VV		(2*2*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 Přepočtené koeficientem množství		454,420		
88	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	82,230	153,00	12 581,19
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4				
	VV		Odvoz přebytečné zeminy				
	VV		(2*2*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
	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*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
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		Odvoz přebytečné zeminy				
	VV		(2*2*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
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutěhého 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*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 překozech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor. tř. 1 až 4	m3	144,980	491,00	71 185,18
	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		Zpětný obsyp potrubí pro přeložku kanalizace pískem a zeminou				
	VV		(2*2*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 0-4	t	82,230	350,00	28 780,50
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopískový) 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 pískovna Hulín				
	VV		82,23 Přepočtené koeficientem množství		82,230		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				59 840,00
30	K	310237292	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	44,000	1 360,00	59 840,00
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi 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
	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)*2)*0,15+(4*0,15)		1,800		
	VV		Součet		19,950		
155	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	19,950	361,00	7 201,95
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, 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				

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)			1,800		
	WV		Součet			19,950		
166	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	19,950	110,00	2 194,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
	WV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	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)*0,625*0,12		18,150			
	WV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	WV		(((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)			1,800		
	WV		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 jednotlivé mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	WV		Zpětné dobetonování podkl betonů š. 0,25 - 1m prům 0,625 podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
	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)*0,625*0,12		18,150			
	WV		Dobetonování krytu na dvoře pro šachty a napojení kanalizace					
	WV		(((2*2)*2)*0,15)+(4*0,15)			1,800		
	WV		Součet			19,950		
168	M	313167200	sít' výztužná 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 neušlechtilých ocelí tříd 10 a 11, povrch matný sítě svařované výztužné - 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					
	WV		Stoupačky 1.NP					
	WV		22*3,5		77,000			
	WV		Stoupačky 2.NP					
	WV		2*3,3		6,600			
	WV		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					
	WV		Trasy A5					
	WV		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			
	WV		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					
	WV		Trasy A5					
	WV		11+2,5+2,5+23+3+15+14		71,000			
	WV		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 dna 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 Bituplan® ACO CityTop Bituplan, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 bez odvětrání					
140	M	592243910	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120 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 uložená 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 uložená 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 uložená 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 uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapové 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 uložená v zemi skruže 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	
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (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	
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (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 zdiva 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 zdiva 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 kolen					
	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 stropech a stěnách s vybourání 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 překládací 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 hloubky přes 100 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/dílcových 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 dílcových 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 dílcových 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/dílcových 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 dílcových 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	Přesun sutě				77 050,35	
33	K	R1	Poplatek za skládku sutí (skládkovné)	t	98,922	287,00	28 390,61	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) 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 zhutnění	t	98,922	7,22	714,22	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hrubé urovňání sutí na skládce bez zhutnění					
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 svísele ručně (nošením po schodech) pro budovy a halý 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 Přepočtené koeficientem množství		197,844			
44	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku 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 mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
45	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	989,220	9,00	8 902,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		98,922*10 Přepočtené 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 vodorovná 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 prostupů do 200 mm zazdřením	kus	4,000	443,00	1 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů 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 vodorovná 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 tř.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	
163	K	72129011Z	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	78,500	12,00		
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
	VV		Zkouška těsnosti					
	VV		DN 200 Plast					
	VV		71		71,000			
	VV		DN 200 kamenina + beton					
	VV		4,5+3		7,500			
	VV		Součet		78,500			
61	K	72129082Z	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	2,595	1 390,00	3 607,05	CS URS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
62	K	99872110Z	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,195	515,00	100,43	CS URS 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	99872118Z	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	3,217	336,00	1 080,91	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					
64	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45	kus	25,000	112,00	2 800,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x45°					
113	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	15,000	116,00	1 740,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x15°					
114	M	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	18,000	114,00	2 052,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x30°					
65	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°					
66	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°					
111	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	10,000	208,00	2 080,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x15°					
112	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	5,000	226,00	1 130,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 200x30°					
67	M	286113680	koleno kanalizace plastové KGB 200x87°	kus	2,000	309,00	618,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace KG 2000 redukce nesoušá PPKGR PPKGR 200/160					
	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 URS 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	čisticí kus kanalizace plastové KGRE- 125 se 4 šrouby	kus	22,000	686,00	15 092,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čisticí kus se šrouby KGRE KGRE-DN 125					
133	M	286116200	čisticí kus kanalizace plastové KGRE- 150 se 4 šrouby	kus	8,000	650,00	5 200,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čisticí kus se šrouby KGRE KGRE-DN 150					
132	M	286116220	čisticí kus kanalizace plastové KGRE- 200 s 6 šrouby	kus	8,000	1 560,00	12 480,00	CS URS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) čisticí kus se šrouby KGRE KGRE-DN 200					
78	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					
129	M	286113060	trubka kanalizace plastová KGEM- 125x500 mm SN4	kus	22,000	90,30	1 986,60	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					
130	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGEM-125x1000 mm SN4	kus	51,000	131,00	6 681,00	CS URS 2016 01

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) zátká 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	zátka kanalizace plastové KGM DN 200	kus	2,000	94,10	188,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) zátká 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) systém 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) instalační objímka KGPO-DN 125					
	P		Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 48710					
	VV		Objímka pro přikotvení svislých 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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (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 ÚRS 2016 01
	PP		kluzný prostředek balení 1 kg					
	VV		5,91133004926108*1,015 Přepočtené koeficientem množství		6,000			
41	M	597133410	P kroužky DN 200 třída 240	kus	3,000	728,00	2 184,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem P kroužky DN 200 mm tř. 240					
	VV		2,95566502463054*1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,000			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				21 024,40	
81	K	763121413	SDK stěna předšazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1x12,5 bez TI EI 15	m2	19,250	440,00	8 470,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěna předšazená ze sádkkartonových 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 stoupu					
	VV		0,875*22		19,250			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem	
	WV		Součet			19,250		
82	K	763121811	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kci opláštění jednoduché	m2	19,250	44,40		854,00
	PP		Demontáž předsazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	WV		Demontáž obkladu					
	WV		0,875*22			19,250		
	WV		Součet			19,250		
83	K	763172313	Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 400x400 mm	kus	22,000	164,00		3 608,00
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 400 x 400 mm					
164	M	562457090	dvířka revizní RD 400x400 B - bílá	kus	22,000	349,00		7 678,00
	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
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná 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
	PP		Přesun 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					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
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení					
	WV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 12 průzkum prolitím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čistících kusů a zazátkování,					
	WV		otevření a zavření šachet					
	WV		3*12			36,000		
	WV		Součet			36,000		
176	K	013103000	Záměry, studie bez rozlišení	...	15,000	400,00		6 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení					
	WV		Zjištění stavu, návrh tras, zaměření					
	WV		3*5			15,000		
	WV		Součet			15,000		
177	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	...	15,000	400,00		6 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) bez rozlišení					
	WV		Dokumentace provedení kanalizace					
	WV		3*5			15,000		
	WV		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
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem					
	WV		Zjištění stavu kanalizace 2 pracovníci 4hod					
	WV		2*4*250			2 000,000		
	WV		Pronájem vozu s kamerou					
	WV		4200			4 200,000		
	WV		Součet			6 200,000		
179	K	093002000	Havárie, živelné pohromy	...	26 000,000	1,00		26 000,00
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady havárie, živelné pohromy					
	WV		Odstranění havárie stávající kanalizace					
	WV		Proplach kanalizace 40bm tlakovou vodou z spec cisterny + 4 pracovníci a 8hodin					
	WV		4*8*250			8 000,000		
	WV		Pronájem cisterny 2250/hod.					
	WV		2250*8			18 000,000		
	WV		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]

Náklady soupisu celkem

287 721,01

HSV - Práce a dodávky HSV	268 081,91
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
PSV - Práce a dodávky PSV	989,10
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	989,10
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	18 650,00
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

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							287 721,01	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				268 081,91	
D	1		Zemní práce				213 235,00	
68	K	133202012	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 20 m2	m3	81,000	708,00	57 348,00	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 výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu přes 4 do 20 m2					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	VV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	VV		Součet		81,000			
69	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	81,000	141,00	11 421,00	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 výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	VV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	VV		Součet		81,000			
14	K	138601101	Dolamování hloubených výkopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	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 výkopišti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 7					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	VV		(1*1*1)*3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	81,000	774,00	62 694,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace Ext. A4					
	VV		7,2*2,5*4,5		81,000			
	VV		Součet		81,000			
11	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4	m3	1,000	221,00	221,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchylování 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					
	VV		Vytažení vybourané bet sutí z průrazů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	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					
	VV		Výkop pro přeložku kanalizace					
	VV		A4 Ext					
	VV		(7,2*2,5*4,5)		81,000			
	VV		Zásyp pro přeložku kanalizace					
	VV		A4 Ext					
	VV		7,2*2,5*0,5		9,000			
	VV		Součet		90,000			
13	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	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					
	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			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,000	257,00	4 626,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem	
	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 neulehlého 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 překozech 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 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 zhutnění 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, štěrkopísky) 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 zhutněných z hornin třídy 3až4	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 urovnání zhutněné 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	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými	kus	2,000	1 360,00	2 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 1050 do 1350 mm					
	VV		Zazdívká otvorů po prostupech zazdžením nebo obetonváním prostupu pro vložení kan. potrubí					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 003,00	
22	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. 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

nová
ava

PČ	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 ² jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
WV			Mazanina podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
WV			Ext. před A4					
WV			2,5*7,2*0,25		4,500			
WV			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					
WV			Přeložka kanalizace A4 EXT					
WV			7,5		7,500			
WV			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					
WV			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 - Systém (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 ²	m ³	4,500	1 910,00	8 595,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání podkladů pod dlažby nebo tlitých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m ²					
WV			Vybourání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
WV			Ext. před A4					
WV			2,5*7,2*0,25		4,500			
WV			Součet		4,500			
5	K	971042441	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m ² 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 ² , tl. do 300 mm					
WV			A4 Exterior, prostup do kanalizace - šachet, ang. dvorků					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
6	K	971042461	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m ² 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 ² , tl. do 600 mm					
WV			A4 exterior prostup přeložky kanalizace do objektu					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
67	K	977311114	Řezání stávajících betonových mazanin nevytuzených hl do 200 mm	m	16,900	283,00	4 782,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stávajících betonových mazanin bez vytužení hloubky přes 150 do 200 mm					
WV			Řezání podkladních betonů pro přeložku kanalizace					
WV			7,2*7,2*2,5		16,900			
WV			Součet		16,900			
D 997 Přesun sutě							6 290,91	
49	K	979990181R00	Poplatek za skládku sutí PVC podlahová a střešní krytina (skládkovné)	t	10,587	287,00	3 038,47	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
50	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	10,587	7,22	76,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění					
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 svísele 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 i započatých 10 m					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
52	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,587	98,00	1 031,00
	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
	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				
54	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,587	65,00	688,16
	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
	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							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
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 100 do DN 200				
	VV		Mazanina podkladních betonů pro přeložku 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
	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
	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
	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
	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
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum bez rozlišení				
	VV		Průzkum stavu kanalizace, trasování využití 3 pracovníci 3h průzkum prolitím všech tras probarvenou vodou, odzátkování čistících 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
	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
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová 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
	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

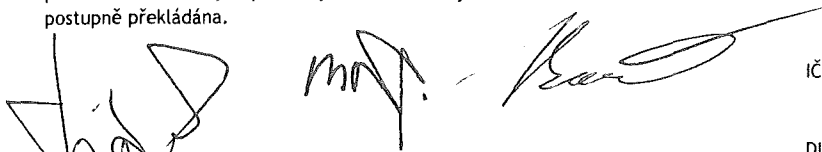
Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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	sazba daně 21,00%	Základ daně 218 396,23	Výše daně 45 863,21
DPH snížená	sazba daně 15,00%	0,00	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
Náklady stavby celkem		218 396,23	264 259,44	
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
snížená	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]

Náklady soupisu celkem

38 240,93

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	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 polyetylenu 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 polyetylenu 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 polyetylenu PE 100 elektrotvarovek 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 elektrotvarovky 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 polyetylenu PE 100 elektrotvarovek 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 elektrotvarovky 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 svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							
42	K	220731011	Montáž konzoly na konstrukci do výšky 3 m nosnosti do 10 kg	kus	7,000	439,00	
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
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
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
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
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 nástěnky	kus	2,000	31,60	63,20
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
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
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
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	72225307	Šroubení přechodové krátké s vnitřním závitem D 63xR 2 " FRIATHERM starr	kus	1,000	1 760,00	1 760,00
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	kuřákový kohout PN35, T 185 °C, plinoprotokový, nikel, páčka, R910 Z červený	kus	1,000	1 260,00	1 260,00

CZK
Cenová soustava

TY PČ	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 niki, 2x vnitřní závit, plnoprůtokový, R910 páčka R910, PN35, DN50 2"					
P		Poznámka k položce: Giacomini, kód: R910X028					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
VV		1		1,000			
VV		Součet		1,000			
36	K 722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 2	kus	3,000	151,00	453,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 2					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
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 ÚRS 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 - vratnice					
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 ÚRS 2016 01
PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
VV		16,5		16,500			
VV		Součet		16,500			
38	M 319436090	koleno jednoznačné 90° s vnitřními závity č. 90 DN 2" zinkované	kus	1,000	80,10	80,10	CS ÚRS 2016 01
PP		Součástí 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 u přípojky vody do A2 - vratnice					
VV		1		1,000			
VV		Součet		1,000			
39	M 319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závity č. 280 DN 2" černá litina	kus	1,000	46,30	46,30	CS ÚRS 2016 01
PP		Součástí fitinkových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závity č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
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 ÚRS 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					
41	K 733390802	Demontáž potrubí plastového do D 50x4,6 mm	m	16,500	23,00	379,50	CS ÚRS 2016 01
PP		Demontáž potrubí z trubek plastových D přes 25/2,3 do 50/4,6					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
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 ÚRS 2016 01
PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná 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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 2016 01
PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdí (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začistění konců) jednoduchých					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					
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 ÚRS 2016 01
PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st. C přímé (R 18 Giacomini) G 2					
VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vratnice					

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celk.
	VV		1			1,000	
	VV		Součet			1,000	
74	K	734261338	Šroubení topenářské rohové G 2 PN 16 do 120°C	kus	1,000	1 370,00	
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C rohové (R 19 Giacominí) G 2				
	VV		Potrubí u přípojky vody do A2 - vrátnice				
	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	0,010	1 200,00	12,000
	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	2,884
	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	1,344
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				

(CZK) Cenová soustava
UKS 2016

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt: 2017-09-02 - 2 - A5 Přeložka plynu

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **28 693,99**

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

Náklady soupisu celkem	28 693,99
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

Stayba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

2017-09-02 - 2 - A5 Přeložka plynu

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

28 693,99

D	PSV		Práce a dodávky PSV				26 368,99	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				7 632,00	
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		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				18 736,99	
49	K	230200003	Montáž plynovodních přípojek svářením DN 25 (1")	m	22,000	466,00	10 252,00	CS'URS'2016 01
	PP		Montáž plynovodních přípojek svářením 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 bežešvá závitová jakost 11 353, 1" (DN 25)	m	22,000	92,40	2 032,80	CS'URS'2016 01
	PP		trubka ocelová bežešvá 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 vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech, výšky přes 6 do 12 m					

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
58	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonazní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,054	327,00	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti 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
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista				
	VV		Přípojka plynu oprava přeložka A5 -Revize a vypracování zprávy				
	VV	5			5,000		
	VV		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
DPH snížená	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:

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

Náklady soupisu celkem

112 674,14

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 22/40 mm	m	35,000	91,30	3 195,50	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Vláknó 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 22/40 mm

16	M	631545740	pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 49/40 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
	PP		Vláknó 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) PIPO ALS - tl.izolační vrstvy 40 mm 49/40 mm				
17	M	631545770	pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 76/40 mm	m	24,000	136,00	3 264,00
	PP		Vláknó 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) PIPO 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
	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
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná 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
	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
	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	A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	10			10,000		
	VV	ŠATNA A5					
	VV	10			10,000		
	VV	Součet			28,000		
43	M	423928780	konzola SFK č.obj. 105110	kus	28,000	301,00	8 428,00
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky konzola SFK č.obj. 105110				
	VV	A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	10			10,000		
	VV	ŠATNA A5					
	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
	PP		Díly k uložení potrubí ostatní upevňovací prvky objímky stabil D pro konzoli SFK s gumou 4" 108-115 M10x30				
	VV	A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5					
	VV	4			4,000		
	VV	ÚT Chodba A5 - přeložka od rozdělovače do chodby					
	VV	20			20,000		
	VV	ŠATNA A5					
	VV	20			20,000		
	VV	Součet			48,000		
45	M	484517800	příslušenství radiátorů EKONOMIK, montážní balíček EMOB	kus	1,000	314,00	314,00
	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 zdi EMOB				
	VV	ŠATNA A5					
	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					
	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					

Cenová soustava

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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 2016 01
	PP		Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) 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 ÚRS 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	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	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celková
37	K	733191908	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	m	12,000	351,00	
	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
	PP		Součásti fitinkových šroubení, 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
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení 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
	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
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná 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
	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			Zdravotnicka - zařizovací předměty				1 413,30
60	K	725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,345	1 260,00	434,70
	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	42,000	23,30	978,60
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (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
	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
	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
	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

PČ	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					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				3 325,22	
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 automatický 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/I 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					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				1 227,25	
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			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
80	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 2820 mm	kus	2,000	129,00	
	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
	PP		Vnitrostaveništní 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
	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
	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
	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
DPH 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]

Náklady soupisu celkem

22 369,18

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:

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

Náklady soupisu celkem

22 369,18

D	PSV		Práce a dodávky PSV				22 369,18	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				19 279,18	
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 101
	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 101
	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 101
	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 plovoucí hlavou o v. pl. do 80 m2					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	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 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 101
	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 101
	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 101
	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	Kulový kohout PN35, T 185 °C, plnopřítokový, nikl, páčka, R910 2" červený	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS URS 2016 101
	PP		Kohouty a ventily k vodovodní uzávěry kulové kohouty kulové Giacomini T 185 °C nikl, 2x vnitřní závit, plnopřítokový, R910 páčka R910 ,PN35, DN50 2"					
	P		Poznámka k položce: Giacomini, kód: R910X028					
	VV		Potrubí požární voda HALA					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet				2,000	
36	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 2	kus	10,000	151,00	1 510,00	CS URS 2016 101

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
	PP		Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 2				
	VV		Potrubí požární voda HALA				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
46	K	72290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	0,628	1 390,00	872,92
	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 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
	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 závitů č. 90 DN 2" zinkované	kus	10,000	80,10	801,00
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované voskem AZNP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů 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 závitů č. 280 DN 2" černá litina	kus	3,000	46,30	138,90
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů 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
	PP		Rozvody trubkové systémové systém mapress - lisované 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
	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	0,042	327,00	13,73
	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				504,60
60	K	725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,345	1 260,00	434,70
	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	3,000	23,30	69,90
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začátek 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
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé (R 18 Giacomini) 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
	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
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti 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

Cenová
soustava

PČ	Ty	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:

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]

Náklady soupisu celkem

16 417,99

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 - Přeložka 1.PP - Prostorové důvody

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustavy
Náklady soupisu celkem							16 417,99	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				16 417,99	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				15 035,08	
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, plnoprotokový, nikl, páčka, R910 2" červený	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	CS'URS'2016 01
	PP		Kohouty a ventily k vodovodní uzávěři kulové kohouty kulové Giacomini T 185 °C nikl, 2x vnitřní závit, plnoprotokový, R910 páčka R910 ,PN35, DN50 2"					
	P		Poznámka k položce: Giacomini, kód: R910X028					
	VV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet			2,000		
36	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů 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 závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 2					
	WV		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 ÚRS 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					
	WV		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 ÚRS 2016 01
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených montáž DN 50					
	WV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
38	M	319436090	koleno jednoznačné 90° s vnitřními závitů č. 90 DN 2" zinkované	kus	6,000	80,10	480,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové z temperované litiny zinkované konzervované voskem AZNP (mikrocer) kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů č. 90 ČSN 13 8205 DN 2"					
	WV		Potrubí požární voda kotelna					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
39	M	319418090	vsuvka jednoznačná s vnějšími závitů č. 280 DN 2" černá litina	kus	2,000	46,30	92,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení z temperované litiny černé vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů č. 280 ČSN 13 8243, černé DN 2"					
	WV		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 ÚRS 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					
	WV		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 ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná 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 ÚRS 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				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 ÚRS 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 ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (včetně začistění konců) jednoduchých					
	WV		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 ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120 st. C přímé (R 18 Giacomini) G 2					
	WV		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 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	0,002	721,00	1,44	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	0,002	336,00	0,67	CS ÚRS 2016 01

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

PP

Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

nová
strana

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	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	303 231,93	21,00%	63 678,71
snížená	0,00	15,00%	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 - Stavební 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	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

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 33 247,50

55	K	3422640	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace (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 podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svislá (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 do 50% plochy - 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 vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující	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 do 50 % pl. - 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. cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm	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 interiérová, výška do 3,8 m, 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

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		Součet		16,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 840,00	
1	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m ² 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 ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
2	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	10,000	440,00	4 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² 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 ² 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 ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
D 96			Bourání konstrukcí				3 607,61	
100	K	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m ² , ručně, dlaždice keramické	m ²	111,760	32,28	3 607,61	
	PP		Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m ² , 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			
D 99			Staveništní přesun hmot				1 124,00	
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					
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				0,00	
D 763			Konstrukce suché výstavby				6 197,45	
69	K	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m ³	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			
D 771			Podlahy z dlaždic				135 208,66	
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	8*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 ²	124,663	121,00	15 084,22	
	PP		Obkládačky a dlaždice keramické koupelny - RAKO obkládačky formát 25 x 33 x 0,7 cm (bílé i barevné) ALLEGRO I.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 ²	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 ²					
	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 ²	122,936	421,00	51 756,06	
	PP		Obkládačky a dlaždice keramické TAURUS dlaždice keramické vysoce stínuté nglazované mrazuvzdorné S-hladké SL- zdrsňené Color - hladké rozměr 59,8 x 59,8 x 1,1 Black 5 (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			

cenová
soustava

PČ	Ty p	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 URS 2016 01
	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					
11	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 7/1 prováděný bez použití mechanizace	t	7,327	316,00	2 315,33	CS URS 2016 01
	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					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

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

Stavební úpravy stávajících povrchových konstrukcí a stavební práce neobsažené 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:

Cena bez DPH

431 880,67

DPH základní
snížená

Základ daně
431 880,67
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
90 694,94
0,00

Cena s DPH

v CZK

522 575,61

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
3 - Svislé a kompletní konstrukce	32 753,01
61 - Úpravy povrchů vnitřní	215 238,38
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	51 906,24
721 - Vnitřní kanalizace	4 687,10
722 - Vnitřní vodovod	22 449,45
725 - Zařizovací předměty	29 325,42
783 - Nátěry	453,60
784 - Malby	25 301,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	49 060,00
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 p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

431 880,67

D Číslo položky Název položky 431 880,67

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 32 753,01

60	K	311238112R00	Zdivo pórobetonové 17,5 P+D P10 na MVC 5, tl. 175 mm	m2	21,600	521,00	11 253,60	
	PP		Zdivo pórobetonové 17,5 P+D P10 na MVC 5, tl. 175 mm					
	VV		Vyb. 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 podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svíslá (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace	m2	52,310	411,00	21 499,41	
	PP		Úprava podhledu sádrokarton. na ocel. rošt, svíslá (jiná výšková úroveň), desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace					
	P		Poznámka k položce: A4.53					
	VV		A5.14					
	VV		(5+5+5+5+5+5+5+5+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 S0D 776101121R00	Provedení penetrace podkladu	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 váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	474,676	138,00	65 505,29	
	PP		Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi					
	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 vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující	m2	891,084	72,16	64 300,62	
	PP		Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující					
	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					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	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 zespada rameno				
	VV		((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)		15,780		
	VV		A5.11 zespada rameno				
	VV		((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)		15,780		
	VV		Zdivo 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 zespada rameno				
	VV		((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)		15,780		
	VV		A5.11 zespada rameno				
	VV		((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)		15,780		
	VV		Součet		474,098		
65	K	612423531RT2	Omitka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	18,000	487,00	8 766,00
	PP		Omitka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi				
	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		
66	K	612425931RT2	Omitka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	24,360	415,00	10 109,40
	PP		Omitka 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 otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.15 cm, MVC	m2	3,600	154,00	554,40
	PP		Vybourání otv. 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		Zdivo 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		Zdivo 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	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	9,000	5,50	49,50

TY	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		Vyvedení 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	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,100	899,00	89,90	
PP		Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m					
19	K 998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,050	354,00	17,70	
PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m					
D	722	Vnitřní vodovod				22 449,45	
21	K 722130916R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	12,000	22,00	264,00	
PP		Oprava-přeřezání 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 položce 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 položce 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	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	12,000	110,00	1 320,00	
PP		Nástěnka K 247, pro výtokový 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	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	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		Zdivo 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 závitů G 3/4	kus	12,000	15,26	183,12
	PP		Demontáž armatur s dvěma závitů G 3/4				
	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		
32	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	60,000	6,00	360,00
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32				
	VV		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
	VV		Zdivo 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		Zdivo 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				
D 725 Zařizovací předměty							29 325,42
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 polosoupu	kus	6,000	2 154,98	12 929,88
	PP		Umyvadlo bílé keramické 550 mm včetně polosoupu				
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 výtokových armatur	soubor	3,000	50,00	150,00
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových 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				
D 783 Nátěry							453,60
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		
D 784 Malby							25 301,48
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 zespođa rameno				
	VV		14,59		14,590		
	VV		A5.11 zespođa rameno				

Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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	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 zespođa rameno						
VV	((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)			15,780			
VV	A5.11 zespođa rameno						
VV	((3,25*0,3)*4)+((1,5+1,5+3,6)*1,8)			15,780			
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			973,134			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 49 060,00

1	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových 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 dílcových 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 dílcových 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/dílcových 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 dílcových 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					
	VV	A5.34,33,32,31,30,29						
	VV	2*6			12,000			
	VV	Součet			12,000			
101	K	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	2,000	8,00	16,00	
	PP		Vyvěšení dřevěných dveřních křidel 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	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	210 346,88	21,00%	44 172,84
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	254 519,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sřední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt:

Změna č.11 - Montáž sklotextilního pletiva do opravovaných omítek

Místo:

Datum:

Zadavatel:

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	612481113R00	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)*3,325)-(3+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+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)-(11*2+5*3+11)		201,375			
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+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)-(2+2+2+3+3+3+28,2)		210,613			
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)-(3+3+3+5,6+14,4)		194,905			
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 m ² 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/m ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
----	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

2	K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m ² 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/m ² 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 ² 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]
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, 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:

Poznámka:



CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			71 637,50
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	71 637,50	21,00%	15 043,88
snížená	0,00	15,00%	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:

PČ	Ty	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	Svítlidlo zářivkové čtyřtrubicové	ks	20,000	95,00	1 900,00
	PP		Svítlidlo 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	Svítlidlo žárovkové	ks	24,000	95,00	2 280,00
	PP		Svítlidlo 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	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	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 stávajících 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

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	211 666,75	21,00%	44 450,02
DPH snížená	0,00	15,00%	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" - Svítidlo nouzové 9 W,1 h IP44	kus	2,000	1 254,00	2 508,00	
	PP		"F" - Svítidlo 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					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Hzs-revize 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 přípojovacho místa	hod	24,000	300,00	7 200,00
	PP		Napojení osvětlení na stávající rozvody, vyhledání přípojovacho 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.dvojit.stříd.,řaz.6+6 3558-A52340	kus	2,000	185,00	370,00
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.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 přípojovacho místa	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
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	Naspojování 3 ks telefonních kabelů	ks	3,000	890,00	2 670,00
	PP		Naspojování 3 ks telefonních kabelů				

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K Pol48	Telefonní kabel - přetažení kabelu k RH	m	85,000	15,00	1 275,00	
	PP	Telefonní kabel - přetažení kabelu k RH					
65	K Pol49	Opětovné zapojení a zprovoznění rozvodů	hod	18,000	300,00	5 400,00	
	PP	Opětovné zapojení a zprovoznění rozvodů					
D	D6	Připojení rozvaděče jezírka				2 378,00	
56	K Pol50	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	25,000	32,00	800,00	
	PP	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2					
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					
D	D8	Připojení osvětlení v koridoru směrem do pav.B				2 581,00	
65	K Pol2	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm2	m	59,000	17,00	1 003,00	
	PP	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 J x 1,5 mm2					
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 ÚT a ztužujícími rámy.
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

SEKAPITULACE 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

POPIS 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]	Cenová 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 - přípočet
3m x 1157,-Kč
do obvodu 3500 50% tvarovek 1.pp - přípočet
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		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH					
	VV		Odpočet mřížek					
	VV		-1		-1,000			
	VV		Přípočet mřížek					
	VV		2		2,000			
	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 přípočet
58m x 2216,-Kč 128528,-Kč
tl.60mm ALS - přípočet
69m x 390,-Kč 26910,-Kč
tl.60mm ALS - přípočet
41,5m x 390,-Kč 16185,-Kč
tl. 100mm Mínerální plst s oplechováním 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

Poznámka k položce:
Změna rozvodů strojovna vzt 1.pp - nasávací 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 vzt 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		

Poznámka k položce:
Sání

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

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

Poznámka k položce:
Výfuk

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

IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN.
PLSTI

Poznámka k položce:
Změna rozvodů strojovna vzt 1.pp - nasávací a výfukové potrubí

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

tl. 80 mm

Odpočet původní

-28,63

Přípočet nové

88

Součet

59,370

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

Montážní materiál celkem

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	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: Odskoky - kolize s rozvody ÚT</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
snížená

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

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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

Objekt: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt: Změna č. 15 - Doplnění interiérových dveří

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							219 410,40	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				219 410,40	
D	766		Konstrukce truhlářské				219 410,40	
2	K	766R2	Změny kování doplatek - rozdíl koule-koule x koule-klika	ks	14,000	605,00	8 470,00	
	PP		Změna typu kování z klika x klika na koule x klika Rozdíl v nákupu 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 - doplnění prosklení požární- součet dle přílohy	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 - doplnění prosklení nepožární	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 doplnění el. zámku	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 akustické dveře	ks	1,000	-572,00	-572,00	
	PP		Označení dodavatele: 12					
6	K	766R6	Doplnění průchodky elektroovládání 2kf.dveře	ks	3,000	588,50	1 765,50	
	PP		Doplnění průchodky elektroovládání u 2.kf. dveří Otvory:9, 9, 9, Označení dodavatele:5, 7, 9,					
8	K	766R7A	Dveře posice navíc dle specifikace 1	ks	2,000	16 996,10	33 992,20	
	PP		19 Elegant60RHPL U708 ST980/197L fabFloat čiré kaleno18ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrkoule/klika pravá příprava pro el. otvírač + protiplech okopový plech nerez brus, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN. : 19, 21 dle dodavatele					
9	K	767R7B	Dveře posice navíc dle specifikace 2	ks	1,000	12 444,30	12 444,30	
	PP		22 Elegant10HPL U708 ST980/197P fab12,5ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrkoule/klika levá okopový plech nerez brus, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN. : 22 dle dodavatele					
10	K	767R7C	Dveře posice navíc dle specifikace 3	ks	1,000	34 004,30	34 004,30	
	PP		23 Elegant10HPL U708 ST9145/245P fab13ATYPABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrdvoukřídlé otočné asymetricky dělené, 90 + zbytek, dveře s napínákemkoule/klika levá okopový plech nerez brus, 250mm stavební otvor: 1530 x 2490 mm OZN. : 23 dle dodavatele					
11	K	767R7D	Dveře posice navíc dle specifikace 4	ks	2,000	16 880,60	33 761,20	
	PP		24, 25 Elegant60 HPL U708 ST9 80/197P fab Float čiré kaleno ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrkoule/klika levá příprava pro el. otvírač + protiplech okopový plech nerez brus, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mm OZN. : 24, 25 dle dodavatele					
12	K	767R7E	Dveře posice navíc dle specifikace 5	ks	1,000	12 532,30	12 532,30	
	PP		26 Elegant10HPL U708 ST980/197L1fabABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěr klika/klika okopový plech nerez brus, 250mm stavební otvor: 880 x 2010 mmOZN. : 26 dle dodavatele					
13	K	767R7F	Dveře posice navíc dle specifikace 6	ks	2,000	12 070,30	24 140,60	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena souř.
	PP		40,42 Elegant10HPL U708 ST960/197P1fabABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrokopový plech nerez brus, 250 mm klíka/klíka stavební otvor: 680 x 2010 mm OZN. : 40, 42 dle dodavatele					

14	K	767R7G	Dveře posice navíc dle specifikace 7	ks	1,000	17 331,60	17 331,60	
	PP		58 Elegant60HPL U708 ST990/197P1fabFloat čiré kaleno ABS1 kovová zárubeň bez regulace SAP 864- S pro dodatečnou montáž, 3 x závěs 80/10 satén, základní nátěrkoule/klíka levá příprava pro el. otvirač + protiplech1499 stavební otvor: 980 x 2010 mm okopový plech nerez brus, 250 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
snížená

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

SEKAPITULACE 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:
Zadavatel: 0
Uchazeč:

Datum:
Projektant 0

PČ	Ty	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				
	VV		Podlaha				
	VV		6,1*6,55		39,955		
	VV		Sokl				
	VV		(6,1+6,1+6,55+6,55)*0,15		3,795		
	VV		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
snížená

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

SKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Závba: 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

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

Datum:

Projektant:

Vatel:
peč:

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Údaje soupisu celkem						116 392,48	
D	744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				116 392,48	
D	D7	Připojení stávajících sociálních zařízení				2 778,00	
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					
K	Pol5	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm ²	m	25,000	48,00	1 200,00	
PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm ²					
K	Pol52	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka	ks	1,000	289,00	289,00	
PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče jezírka					
K	Pol53	Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
PP		Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče					
D	D9	Připojení pracoviště robotiky z kotelny				4 488,00	
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					
K	Pol53	Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
PP		Zapojení přívodného kabelu do hlavního rozvaděče					
K	Pol56	Naspojování kabelu na stávající rozvod	ks	1,000	895,00	895,00	
PP		Naspojování kabelu na stávající rozvod					
K	Pol6	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm ²	m	32,000	72,00	2 304,00	
PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5J x 6 mm ²					
D	D10	Přeložení kabelového žlabu v točném kanále				7 894,00	
K	Pol57	Demontáž kabelového žlabu a vedení	m	25,000	58,00	1 450,00	
PP		Demontáž kabelového žlabu a vedení					
K	Pol58	Opětovná montáž kabelového žlabu v konzol a kabelů	ks	25,000	235,00	5 875,00	
PP		Opětovná montáž kabelového žlabu v konzol a kabelů					
K	Pol59	Spojovací materiál	ks	1,000	569,00	569,00	
PP		Spojovací materiál					
D	D11	Požadavek školy na montáž osvětlení				53 986,00	
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					
K	Pol14	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	3,000	24,00	72,00	
PP		Kryt spínače Tango 3558A-A651					
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					
K	Pol23	KP PK HB krabice	kus	3,000	99,00	297,00	
PP		KP PK HB krabice					
K	Pol54	Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče	ks	1,000	289,00	289,00	
PP		Zapojení přívodného kabelu do rozvaděče					
K	Pol55	Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice	ks	1,000	289,00	289,00	
PP		Zapojení přívodného kabelu do napájecí krabice					
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					
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)					
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					
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					
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					
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					
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					
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					
K	Pol68	Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.31_trubice	ks	34,000	38,00	1 292,00	

PČ	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena součástí
	PP		Dodávka a montáž svítidel 1.NP A.5.31 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					
D	D12		RH A1 chybí jistič pro rozvaděč R1.2 v jehož schématu je značeno napájení z RH A1				11 747,00	
27	K	Pol73	Připojení rozvaděče R1.2 v 2.NP CYKY 5J*10	m	62,000	107,00	6 634,00	
	PP		Připojení rozvaděče R1.2 v 2.NP CYKY 5J*10					
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 přírodního kabelu do RH A1	ks	1,000	569,00	569,00	
	PP		Zapojení přírodního kabelu do RH A1					
31	K	Pol77	Zapojení přírodního kabelu do R1.2	ks	1,000	569,00	569,00	
	PP		Zapojení přírodního kabelu do R1.2					
32	K	Pol78	Průraz ŽB konstrukcí 36mm	ks	1,000	458,00	458,00	
	PP		Průraz ŽB konstrukcí 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					
D	D14		Osvětlení chodby u schodiště do pavilonu B				6 574,00	
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.,řaz.6+6 3558-A52340	kus	3,000	185,00	555,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.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 přírodního kabelu do napájecí krabice	ks	1,000	289,00	289,00	
	PP		Zapojení přírodního 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					
D	D15		Nové zřízená trasa pro NZS do ředitelny				28 925,48	
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

DPH základní
snižená

Základ daně
-26 505,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-5 566,05
0,00

Cena s DPH

v CZK

-32 071,05

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Střední průmyslová škola, Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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:

PČ	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 *Poznámka k položce:*

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Technická specifikace ÚT 004.

WV Odpočet původní trasy připojení jednotek VZT 1.PP

WV -123

-123,000

WV 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 *Poznámka k položce:*

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Technická specifikace ÚT 004.

WV Přípočet za úpravu trasy dle nového provedení

WV 15+15

30,000

WV 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:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK

tel: 0

č:

Datum:

Projektant 0

J - Popis

Cena celkem [CZK]

dy soupisu celkem

156 004,95

Svislé a kompletní konstrukce

104 545,00

- Staveništní přesun hmot

18,25

/ - Práce a dodávky PSV

51 441,70

'63 - Konstrukce suché výstavby

51 441,70

POPIS PRACÍ

Objekt: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č. 19 - Osazení dodatečných revizních vstupů do SDK

Datum:

Projektant 0

Místo:

Objedavatel: 0

Stavba:

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

Částky soupisu celkem

156 004,95

D	3	Svislé a kompletní konstrukce				104 545,00	
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					
WV		Dvířka pro stávající nezjištěné kontrolní místa					
WV		25		25,000			
WV		Dvířka pro nové rozvody neuvažované					
WV		10		10,000			
WV		Součet		35,000			

D	99	Staveništní přesun hmot				18,25	
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	

K	763172313	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 400x400 mm	kus	100,000	164,00	16 400,00	CS'URS'2016 01
PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádkartonových desek montáž revizních dvířek velikost 400 x 400 mm					
M	562457090	dvířka revizní RD 400x400 B - bílá	kus	100,000	349,00	34 900,00	CS'URS'2016 01
PP		Stavební části z ostatních plastů dvířka revizní [ASA] RD 400x400 B - bílá					
K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	0,109	1 300,00	141,70	CS'URS'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:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH 24 210,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 210,00	21,00%	5 084,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH 29 294,10

v CZK

SEKAPITULACE 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

POPIS PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.20 - Úprava větrání kotelny

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

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 pojezdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m² o půdorysné ploše přes 5 m², výšky přes 3,5 m do 4,5 m

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

PP Montáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m² Příplatek za první a každý další den použití pojezdného lešení k ceně - 3114

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

PP Demontáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m² o půdorysné ploše přes 5 m², 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:

Cena bez DPH

16 556,00

DPH základní
snížená

Základ daně
16 556,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 476,76
0,00

Cena s DPH

v CZK

20 032,76

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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

Místo:
Zadavatel: 0
Uchazeč:

Datum:
Projektant 0

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

POPIS PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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

Datum:

Projektant 0

Javatel: 0
Název:

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

Uklady soupisu celkem

16 556,00

D Číslo položky Název položky 3 660,00

D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 660,00	
K 946113114		Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m ² 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 ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
K 946113214		Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m ² 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 ² Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
K 946113814		Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m ² 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 ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					

I 751 Vzduchotechnika 12 896,00

K 751512242		Montáž 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					
K 429810150		trouba kruhová spirálně vinutá 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 vinuté pozinkované trouba TS.D.I D 200 mm tl. 0,50					
< Pol85		regulátor průtoku DN 200	ks	2,000	1 670,00	3 340,00	
PP		regulátor průtoku DN 200 Poznámka k položce: Napojeno na přívodní a odtaž. potrubí vzt jednotky zař. č. 1.1.					
< Pol87		oblouk OS90 DN 200	ks	4,000	360,00	1 440,00	
PP		oblouk OS90 DN 200					
< Pol88		výustka na kruh.potrubí 425x75	ks	4,000	660,00	2 640,00	
PP		výustka na kruh.potrubí 425x75					
< 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:

Zhotovitel:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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]

Náklady soupisu celkem

13 852,50

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

UPIS PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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

to:

Datum:

Javatel: 0

Projektant 0

nazeč:

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

Uklady soupisu celkem

13 852,50

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 9 181,79

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					
VV		Krycí podhled neuvažovaný přechodů díl. celků A4 - A5 v místn. A4.54					
VV		((1,85+1,9+1,85+8,23)*(1,2+0,25))-(3*(0,25*0,4))		19,754			
VV		Čelo					
VV		((1,85+1,9+1,85+8,23)*(0,25))-(2*(0,25*0,4))		3,258			
VV		Součet		23,012			

D 99 Staveništní přesun hmot 46,00

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 položky Název položky 4 624,71

D 784 Malby 84,71

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

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

K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m2 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/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
K	946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m2 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/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 3114					
K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m2 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/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, 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:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

134 325,19

DPH základní
snižená

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

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.23 - Rekonstrukce sociálního zázemí A 4.53

Datum:

Projektant 0

Id dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Id dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Šláklady soupisu celkem	134 325,19
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 suti 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

KUPIS PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Objekt: Změna č.23 - Rekonstrukce sociálního zázemí A 4.53

Místo:
 Zadavatel: 0
 Vykonavatel:

Datum:
 Projektant 0

Č	Typ	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 nenos 1250x100x249mm	kus	2,000	259,00	518,00	
	PP		Překlady nenos 1250x100x249mm					
	VV		Vstupní dveře					
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
1	K	342255024R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 10 cm	m2	11,108	369,00	4 098,85	
	PP		Příčky z desek pórobetonových tl. 10 cm					
	VV		Nové stěny po opravě					
	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 sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	5,405	399,00	2 156,60	
	PP		Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace					
	VV		Podhled nový					
	VV		(1,15*2,35)*2		5,405			
	VV		Součet		5,405			
2	K	342948111R00	Ukotvení příček k cihel. konstr. kotvami na hmožd.	m	24,800	78,00	1 934,40	
	PP		Ukotvení příček k cihel. konstr. kotvami na hmožd.					
	VV		A4 : 3,28*6Ukotvení nových opr. příček					
	VV		3,1*8		24,800			
	VV		Součet		24,800			

D	61	Upravy povrchů vnitřní		18 401,49				
5	K	612311131U00	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující	m2	15,400	72,16	1 111,26	
	PP		Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tl do 3 mm - sjednocující					
	VV		Omítka nad obkladem do stropu					
	VV		(1,15+1,15+2,35+2,35)*1,1*2		15,400			
	VV		Součet		15,400			
89	K	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	11,300	95,00	1 073,50	
	PP		Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS					
6	K	612423531RT2	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	5,700	487,00	2 775,90	
	PP		Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi					
	VV		Oprava omítek po původním vedení					
	VV		0,15*(1+1+1+12+2+2)*2		5,700			
	VV		Součet		5,700			
7	K	612425931RTXX	Omítka vápenná vnitřního ostění - krubá s použitím suché maltové směsi	m2	1,422	415,00	590,13	
	PP		Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi					
	VV		Špalety					
	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 vnitř.zdiva ze such.směsí, štuková, strojně	m2	40,248	214,00	8 613,07	
	PP		Omítka vnitř.zdiva ze such.směsí, štuková, strojně					
	VV		Omítka stěn					
	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 za zabudované rohovníky	m	20,400	42,00	856,80	
	PP		Příplatek za zabudované rohovníky					
	VV		Rohovník v obkladu					
	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 vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím	m2	40,248	84,00	3 380,83	
	PP		Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím					
	VV		Omítka stěn					
	VV		((1,15+1,15+2,35+2,35)*3,1*2)-(2*0,8*1,97)		40,248			
	VV		Součet		40,248			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce					4 118,04
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					
	VV		Mazanina podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)*0,1		0,541			
	VV		Součet		0,541			
14	K	631317	Zhotovení pracovních a smršťovacích spár	m	1,600	156,00	249,60	
	PP		Zhotovení pracovních a smršťovacích spár					
	VV		Pracovní spára					
	VV		0,8+0,8		1,600			
	VV		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					
	VV		Podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)*1,341*1,15*0,001		0,008			
	VV		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					
	VV		Mazanina podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Součet		5,405			
D 64			Výplně otvorů					6 130,58
17	K	55333-a	Zárubeň ocelová 800x1970x100 mm (1Z)	kus	2,000	602,00	1 204,00	
	PP		Zárubeň ocelová 800x1970x100 mm (1Z)					
	VV		Zárubně					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	64-1	D+M dřevěné dveře plné 800x1970 mm (1)	kus	2,000	1 985,00	3 970,00	
	PP		D+M dřevěné dveře plné 800x1970 mm (1)					
	VV		Dveře					
	VV		2		2,000			
	VV		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					
	VV		Zárubně					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 711			Izolace proti vodě					3 243,09
37	K	62852251R	Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm	m2	5,405	125,15	676,44	
	PP		Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm					
	VV		Izolace podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		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					
	VV		Izolace podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		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					
	VV		Izolace podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		Sokl					
	VV		(1,15+1,15+1,15+1,15+2,35+2,35+2,35+0,8-0,8)*0,15		1,860			
	VV		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					
	VV		Izolace podlaha					
	VV		(1,15*2,35*2)		5,405			
	VV		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					
D 713			Izolace tepelné					102,29
40	K	713191100R00	Položení separační fólie	m2	5,405	18,59	100,48	
	PP		Položení separační fólie					
	VV		Izolace podlaha					

	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	(1,15*2,35*2)		5,405			
	Součet		5,405			
721	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,003	602,28	1,81	
	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m					

721		Vnitřní kanalizace		4 804,35		
721	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	8,000	95,00	760,00
		Demontáž potrubí litinového DN 200				
		Demontáž původního potrubí				
		2,5+2,5+1,5+1,5		8,000		
		Součet		8,000		
92	721140916R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	2,000	519,00	1 038,00
		Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 125				
		Propoj				
		1+1		2,000		
		Součet		2,000		
95	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	10,500	5,50	57,75
		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm				
		Demontáž rozvodů				
		4,25+4,25+2		10,500		
		Součet		10,500		
93	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	7,000	152,00	1 064,00
		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm				
		<i>Poznámka k položce:</i>				
		<i>D.01.04.03</i>				
		Potrubí				
		2,5+1+2,5+1		7,000		
		Součet		7,000		
94	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	4,000	415,00	1 660,00
		Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm				
		<i>Poznámka k položce:</i>				
		<i>D.01.04.03</i>				
		Potrubí				
		1,5+1,5+0,5+0,5		4,000		
		Součet		4,000		
96	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	2,000	45,00	90,00
		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8				
		Včetně montáže. Výpustky				
		1+1		2,000		
		Součet		2,000		
97	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	11,000	10,00	110,00
		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125				
98	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,025	899,00	22,48
		Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m				
99	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,006	354,00	2,12
		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m				

D 722		Vnitřní vodovod		9 979,34		
100	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	28,000	32,00	896,00
		Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25				
		Potrubí stáv				
		6+6+8+8		28,000		
		Součet		28,000		
101	722131906R00	Oprava-mezikus do závit.potr., dlouhý závit G 2	soubor	2,000	240,00	480,00
		Oprava-mezikus do závit.potr., dlouhý závit G 2				
		Napojovací místo				
		1+1		2,000		
		Součet		2,000		
102	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	11,300	169,00	1 909,70
		Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm				
		<i>Poznámka k položce:</i>				
		<i>D.01.04.03</i>				
		Potrubí vodovod				
		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300		
		Součet		11,300		
103	722172331R00	Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm	m	11,300	185,00	2 090,50
		Potrubí z PPR s kyslíkovou bariérou, teplá, D 20x3,4 mm				
		<i>Poznámka k položce:</i>				
		<i>D.01.04.03</i>				
		Potrubí vodovod				
		2,1+2,1+2,5+2,5+2,1		11,300		
		Součet		11,300		

Č	Ty	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		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			
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		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			
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		Poznámka k položce: 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		Poznámka k položce: 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					

D 725

Zařizovací předměty

18 782,13

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		Poznámka k položce: D.01.04.03					
120	K	106	Baterie stojánková umyvadlová	kus	2,000	1 102,23	2 204,46	
	PP		Baterie stojánková umyvadlová					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
121	K	107	Baterie stojánková dřezová	kus	1,000	1 326,29	1 326,29	
	PP		Baterie stojánková dřezová					
	P		Poznámka k položce: D.01.04.03					
124	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi					
125	M	642320510	Kombiklozet keramický hluboké splachování odpad vodorovný (LYRA PLUS 8.2638.6.000.241.3) bílý	kus	1,000	3 450,00	3 450,00	CS ÚRS 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 ÚRS 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 ÚRS 2016 01

	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Výlevky keramické typ MIRA 5104.6 se sklopnou plastovou mřížkou, rozměr 425 x 500 x 450 mm bílá					
0823R00	Demontáž elektrického ohřivače zásobníkového vody	soubor	2,000	124,00	248,00	
	Demontáž elektrického ohřivače zásobníkového vody					
0801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	2,000	32,16	64,32	
	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4					
9301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	2,000	111,00	222,00	
	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové					
0213R00	Sífon umyvadlový včetně montáže	kus	2,000	205,29	410,58	
	Sífon umyvadlový včetně montáže					
	Poznámka k položce: D.01.04.03					
60811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	2,000	5,00	10,00	
	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých					

7 Konstrukce zámečnické 859,04

581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	5,405	115,00	621,58	
	Demontáž podhledů - kazet					
	Podhled (1,15*2,35*2)		5,405			
	Součet		5,405			
7996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	9,000	24,00	216,00	
	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg					
	Demontáže 1+1+2+5		9,000			
	Součet		9,000			
08767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	14,405	1,49	21,46	
	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m					

71 Podlahy z dlaždic a obklady 4 991,92

9764	Dlažba keramická protiskluzná R9 600x400x8 mm (doplnění dle stávající dlažby)	m2	5,946	421,00	2 503,27	
	Dlažba keramická protiskluzná R9 600x400x8 mm (doplnění dle stávající dlažby)					
	Podlaha (1,15*2,35*2)		5,405			
	Součet		5,405			
	5,405*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		5,946			
771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm	m2	5,405	309,26	1 671,55	
	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm					
	Podlaha (1,15*2,35*2)		5,405			
	Součet		5,405			
771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	24,800	31,00	768,80	
	Spára podlaha - stěna, silikonem					
	Izolace podlaha ((1,15+1,15+2,35+2,35-0,8)*2)+3,1+3,1+3,1+3,1		24,800			
	Součet		24,800			
998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	0,140	345,00	48,30	
	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m					

776 Podlahy povlakové 675,64

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

D 781 Obklady keramické 18 481,17

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					
	Obklad stěn ((1,15+1,15+2,35+2,35)*2)-(2*0,8*1,97)		24,848			
	Součet		24,848			
	24,848*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		28,575			

M7
8117
P5

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m2	24,848	328,00	8 150,14	
	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm					
V	Obklad stěn					
V	((1,15+1,15+2,35+2,35)*2*2)-(2*0,8*1,97)		24,848			
V	Součet		24,848			
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			
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					

D 784 Malby 540,93

7	K 784442001RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m, 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace	m2	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	m2	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		

D 94 Lešení a stavební výtahy 312,00

18	K 941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	4,000	32,00	128,00
PP		Montáž lešení leh.řad.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	m2	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.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	4,000	24,00	96,00
PP		Demontáž lešení leh.řad.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	m2	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		

D 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 108,10

22	K 952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	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		

D 96 Bourání konstrukcí 2 179,90

23	K 962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	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 m2	m3	0,811	987,00	800,46
PP		Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2				
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	m3	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		

	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Součet		0,811			
1713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m ² , ručně, dlaždice keramické	m ²	5,405	32,28	174,47	
	Bourání podlah (1,15*2,35*2)		5,405			
	Součet		5,405			
968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m ²	kus	2,000	8,00	16,00	
	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m ²					
	Dveře původní					
	1+1		2,000			
	Součet		2,000			
28 K 968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m ²	m ²	2,000	195,24	390,48	
	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m ²					
	Dveře původní					
	1+1		2,000			
	Součet		2,000			

D 97 Prorážení otvorů 3 918,20

29 K 970231100R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm	m	10,000	211,00	2 110,00	
	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm					
	Řezání pro instalace					
	2+1+1+1+2+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25		10,000			
	Součet		10,000			
30 K 971033521R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m ² , tl. 10 cm, MVC	m ²	0,215	123,26	26,50	
	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m ² , tl. 10 cm, MVC					
	Otvory pro instalace					
	((0,15*0,15)*4)+((0,25*0,25)*2)		0,215			
	Součet		0,215			
31 K 972055491R00	Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m ² , nad 12 cm	m ³	0,063	4 154,00	261,70	
	Vybourání otvorů stropy prefa duté 1 m ² , nad 12 cm					
	Otvory pro instalace					
	(0,25*0,25*0,25)*4		0,063			
	Součet		0,063			
32 K 973031324R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m ² ,	kus	16,000	95,00	1 520,00	
	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m ² ,					
	Kapsy pro nové příčky					
	4+4+4+4		16,000			
	Součet		16,000			

D 99 Staveništní přesun hmot 156,25

33 K 999281111R00	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m	t	1,250	125,00	156,25	
	Přesun hmot pro rekonstrukce do výšky 25 m					

D Číslo polož. Název položky 8 640,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 8 640,00

139 K 946113114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m	kus	2,000	2 020,00	4 040,00	CS ÚRS 2016 01
	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					
140 K 946113214	Příplatek k pojízdným věžím o ploše přes 5 m ² v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	5,000	440,00	2 200,00	CS ÚRS 2016 01
	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² 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 ² v do 4,5 m	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² o půdorysné ploše přes 5 m ² , výšky přes 3,5 m do 4,5 m					

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 1 232,28

60 K 979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,825	98,00	178,85	
	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	
	Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
62 K 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,825	121,00	220,83	
	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	
	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m					
59 K 979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,825	65,00	118,63	
	Nakládání suti na dopravní prostředky					
65 K 979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,825	7,22	13,18	

PČ	Ty P	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					

D PSV Práce a dodávky PSV 17 960,60

D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných 4 410,00

144	K	Pol12	Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.6+6 3558-A52340	kus	2,000	185,00	370,00	
	PP		Strojek přepín.dvojit.stříd.,řaz.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 mm2	m	54,000	17,00	918,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2					
145	K	Pol81	Tlačítko pro ventilátor	kus	1,000	168,00	168,00	
	PP		Tlačítko pro ventilátor					
148	K	Pol82	Svítilno na sociální zařízení	kus	2,000	568,00	1 136,00	
	PP		Svítilno na sociální zařízení					

D 751 Vzduchotechnika 13 550,60

129	K	751111131	Mtž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	1,000	137,00	137,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm					
130	M	429141020	ventilátor axiální do potrubí, TDM 100 IP44	kus	1,000	658,00	658,00	CS URS 2016 01
	PP		Ventilátory jednoúčelové 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 kolo s optimalizovaným tvarem lopatek					
131	M	429730610	mřížka stěnová uzavřená SMU 12,5p velikost 300x100	kus	6,000	293,00	1 758,00	CS URS 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	429729ARR	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	Mtž ventilační mřížky do dveří do 0,040 m2	kus	6,000	164,00	984,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m2					
	VV		Dveře					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Strop					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		6,000			
127	K	751398041	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	1,000	188,00	188,00	CS URS 2016 01
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm					
126	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 100 mm	m	23,500	321,00	7 543,50	CS URS 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 URS 2016 01
134	M	429810800	oblouk segmentový OS.60.d1 d1=100 mm	kus	1,000	159,00	159,00	CS URS 2016 01
135	M	429811510	odbočka jednostranná 90° 100 / 100 mm	kus	1,000	149,00	149,00	CS URS 2016 01
136	M	429813000	klapka regulační KR. d1=100 mm	kus	2,000	276,00	552,00	CS URS 2016 01
137	K	751514661	Mtž škrticí a zpětné klapky do plech potrubí kruhové s přírubou D do 100 mm	kus	1,000	82,90	82,90	CS URS 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	

LIST SOUPISU

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

36 079,60

RESUMÉ ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Změna č.24 - Opravy po přeložkách ZTI

Datum:

Projektant 0

Zadavatel: 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

Změna č.24 - Opravy po přeložkách ZTI

Datum:

Zadávatel: 0

Projektant 0

Chazeč:

PM?

61
85

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 Uprawy povrchů vnitřní 26 490,72

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

2	K	612423531RT2	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	41,920	487,00	20 415,04	
PP			Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi					
VV			Opravy po přeložkách					
VV		A2.63						
VV		0,5*2			1,000			
VV		A5						
VV		((2*3*0,2)*9)+((2*3*0,2)*5)+((2*3*0,2)*2)+((2*2*0,2)*3)			21,600			
VV		A4						
VV		0,2*2*3,3			1,320			
VV		Zdivo jader po napojení kanalizace a opravě přípojek						
VV		A5.29,30,31,32,33,34						
VV		6*3			18,000			
VV		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					
VV		A4 54						
VV		4			4,000			
VV		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					
VV			Opravy po přeložkách					
VV		A2.63						
VV		(0,25*0,25*0,15)*4			0,038			
VV		A5						
VV		(0,25*0,25*0,15)*4			0,038			
VV		A4						
VV		(0,25*0,25*0,15)*9			0,084			
VV		Opravy po přeložkách						
VV		A2.63						
VV		(0,25*0,25*0,25)*2			0,031			
VV		A5						
VV		(0,25*0,25*0,25)*4			0,063			
VV		A4						
VV		(0,25*0,25*0,25)*5			0,078			
VV		Součet			0,332			

IST SOUPISU

průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

č.25 - Podlahové poklopy

Doplnění chybějících revizních podlahových poklopů.

Handwritten signatures and initials: "mař.", "B...", and a large signature.

nt: *Handwritten signature.*

ika:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:



2M7

26/17

85

bez DPH			15 970,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
kladní	15 970,00	21,00%	3 353,70
ížená	0,00	15,00%	0,00
a s DPH			19 323,70
v CZK			

TITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.25 - Podlahové poklopy

Objekt:
Zadavatel: 0
Uchazeč:

Datum:
Projektant 0

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

PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.25 - Podlahové poklopy

Objedavatel: 0
Uchazeč:

Datum:
Projektant 0

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

Náklady soupisu celkem

15 970,00

D Číslo polož. 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 Dpočet poklopů dle SOD pol 767R

VV 2 2,000

VV Součet 2,000

TYČÍ LIST SOUPISU

Objekt: Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.26 - Úpravy topného kanálu

Snižování rozvodů v topném kanálu a snížení zakrytí topného kanálu 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
snižovaná

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

RESUMÉ ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č.26 - Úpravy topného kanálu

Místo:

Zadavatel: 0

Uchazeč:

Datum:

Projektant 0

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

PRACÍ

ední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

měna č.26 - Úpravy topného kanálu

Datum:

Projektant 0

l: 0



2M7

6117

P5

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
dy soupisu celkem					51 642,50	





Číslo položky **63** Název položky **Podlahy a podlahové konstrukce** Cena celkem **51 642,50**

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

RYCÍ 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
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	21 755,80

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

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

PRACÍ

Střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

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

Místo:
Zadavatel: 0
Uchazeč:

Datum:
Projektant 0

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

Náklady soupisu celkem

17 980,00

D Číslo položky **9** Název položky **Ostatní konstrukce a práce, bourání** **11 860,00**

D 9 **Ostatní konstrukce a práce, bourání** **11 860,00**

2	K	946113114	Montáž pojezdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	3,000	2 020,00	6 060,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m

3	K	946113214	Příplatek k pojezdným věžím o ploše přes 5 m2 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 pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojezdného lešení k ceně - 3114

4	K	946113814	Demontáž pojezdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m2 v do 4,5 m	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Demontáž pojezdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, 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

VV Ocelové konstrukce 1.PP

VV 50 50,000

VV dem. škol tabulí

VV 2*75 150,000

VV Demontáž potrubí a jednotky VZT větrání 1.PP

VV 55 55,000

VV Součet 255,000

RYCÍ LIST SOUPISU

Objekt:
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:

[Handwritten signatures and initials]

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:



M7
3/17
25

Cena bez DPH		-920 376,84	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-920 376,84	21,00%	-193 279,14
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		-1 113 655,98

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č. 28 - Nerealizované práce

Datum:

Projektant:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-920 376,84

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

PRACÍ

střední průmyslová škola Třebíč - rekonstrukce pavilonů A

Změna č. 28 - Nerealizované práce

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum:
Projektant:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-920 376,84	
D	63	Podlahy a podlahové konstrukce					-50 835,20	
3	K	632419102R00	Samonivelač. cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm	m2	-449,869	113,00	-50 835,20	
	PP		Samonivelač. cementová stěrka, ruční zpracování tl.2 mm					
D	64	Výplně otvorů					-8 511,15	
22	K	55333-j	Zárubeň ocelová EI 30 DP3 800x1970x100 mm	ks	-1,000	599,00	-599,00	
	PP		AZ - 2.NP - nové 7 : 1					
5	K	642945112R00	Osazení zárubní ocel. požár.1křídla., pl. do 2,5 m2	soubor	-1,000	3 325,15	-3 325,15	
	PP		AZ - 2.NP - nové 7 : 1					
21	K	64-7	D+M dřevěných dveří protipožárních plných 800x1970 mm, EI 30 DP3-C (7)		-1,000	4 587,00	-4 587,00	
	PP		AZ - 2.NP - nové 7 : 1					
D	711	Izolace proti vodě					-386 024,80	
7	K	62852251R	Pás modifikovaný asfalt tl. 4 mm	m2	-2 413,670	125,15	-302 070,80	
	PP							
6	K	711441559R00	Izolace, tlak. voda, vodor. pásy přitavením	m2	-2 098,850	40,00	-83 954,00	
	PP		Izolace, tlak. voda, vodor. pásy přitavením					
D	713	Izolace tepelné					-199 211,20	
10	K	28375850R	Deska polystyren. EPS 150 S Stabil tl. 20 mm	m2	-2 012,845	46,00	-92 590,87	
	PP		Deska polystyren. EPS 150 S Stabil tl. 20 mm					
8	K	713111221RK2	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů, včetně materiálu	m2	-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	m2	-1 916,993	19,26	-36 921,29	
	PP		Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá					
D	767	Konstrukce zámečnické					-8 864,00	
13	K	767-5Z	D+M ocelový pozinkovaný průvětrník 200x200 mm, bílý (5Z)	kus	-28,000	214,00	-5 992,00	
	PP							
14	K	767-6Z	D+M těsnící větrací výústková 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 výústková tvarovka s PO EI 30 min, tl. 35 mm, 93x93 mm (6Z)					
D	D2	Zařízení EPS (ESSER)					-83 146,00	
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 stanice	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 vrátnici s monitorem 27" 1920x1080, včetně zaškolení obsluhy					
D	D3	Ostatní PZTS					-13 812,26	
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					
D	D7	Ostatní CCTV					-5 562,18	
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					
D	D4	Ostatní EKV + DS					-112 959,00	
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	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Základní modul SBI - serverová komponenta + modul External - serverová komponenta, analýza, konzultace, dopravné				
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		