

<b>Soupis stavebních prací, dodávek a služeb -</b>			
Stavba: <b>41/2017 SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra</b>			
Objednatel	<b>Střední průmyslová škola, Klatovy, nábřeží Kpt. Nálepky 362 nábřeží Kpt. Nálepky 362 339 01 Klatovy</b>	IČO: <b>61750883</b> DIČ:	
Projektant:		IČO: DIČ:	
Zhotovitel:	<b>STAFIKO stav s.r.o. Petrovická 283 344 01 Domažlice</b>	IČO: <b>26352516</b> DIČ: <b>CZ26352516</b>	
Vypracoval: Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 987 744,33
PSV			2 170 123,68
MON			1 795 201,81
Vedlejší náklady			86 000,00
Ostatní náklady			10 000,00
<b>Celkem</b>			<b>6 049 069,82</b>
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		0,00 CZK
Snížená DPH	% %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		<b>6 049 069,82 CZK</b>
Základní DPH	% %		<b>1 270 304,66 CZK</b>
<b>Cena celkem s DPH</b>			<b>7 319 374,48 CZK</b>
v Klatovech			
 <b>Zbyněk Štuiber</b> _____ Za zhotovitele		 <b>Ing. Bohumír Kopecký</b> _____ Za objednatele	

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>96 000,00</b>	<b>20 160,00</b>	<b>116 160,00</b>	<b>2</b>
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	96 000,00	20 160,00	116 160,00	2
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>Vybudování polytechnického centra</b>	<b>0,00</b>	<b>5 531 896,67</b>	<b>1 161 698,30</b>	<b>6 693 594,97</b>	<b>91</b>
1	Stavební část	0,00	3 247 254,31	681 923,41	3 929 177,72	54
2	Zdravotní instalace	0,00	186 138,03	39 088,99	225 227,02	3
3	Ústřední vytápění	0,00	303 302,52	63 693,53	366 996,05	5
4	Elektroinstalace	0,00	1 287 919,07	270 463,00	1 558 382,07	21
5	Vzduchotechnika	0,00	298 708,00	62 728,68	361 436,68	5
6	Slaboproud	0,00	208 574,74	43 800,70	252 375,44	3
	<b>Inženýrský objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 02</b>	<b>Chodník z ulice</b>	<b>0,00</b>	<b>127 965,44</b>	<b>26 872,74</b>	<b>154 838,18</b>	<b>2</b>
1	Chodník z ulice	0,00	127 965,44	26 872,74	154 838,18	2
<b>SO 03</b>	<b>Chodník ve dvoře</b>	<b>0,00</b>	<b>293 207,71</b>	<b>61 573,62</b>	<b>354 781,33</b>	<b>5</b>
1	Chodník ve dvoře	0,00	293 207,71	61 573,62	354 781,33	5
Celkem za stavbu		0,00	6 049 069,82	1 270 304,66	7 319 374,48	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			341 499,14	6
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			39 861,09	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			158 276,81	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			99 245,77	2
43	Schodiště	HSV			12 784,38	0
5	Komunikace	HSV			87 823,93	1

61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			336 647,89	6
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			222,41	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			187 719,58	3
64	Výplně otvorů	HSV			51 725,60	1
8	Trubní vedení	HSV			73 295,26	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			360 172,51	6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			50 679,31	1
711	Izolace proti vodě	PSV			312 038,59	5
713	Izolace tepelné	PSV			41 138,33	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			24 674,98	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			50 966,20	1
725	Zařizovací předměty	PSV			94 039,71	2
726	Instalační prefabrikáty	PSV			36 568,48	1
732	Strojovny	PSV			10 254,82	0
733	Rozvod potrubí	PSV			93 480,28	2
734	Armatury	PSV			24 201,84	0
735	Otopná tělesa	PSV			44 037,39	1
736	Podlahové vytápění	PSV			75 736,38	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			265 925,12	4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			566 653,18	9
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			117 281,72	2

776	Podlahy povlakové	PSV			180 742,80	3
783	Nátěry	PSV			76 257,06	1
784	Malby	PSV			33 086,80	1
790	Ostatní náklady	PSV			123 040,00	2
M21	Elektromontáže	MON			1 287 919,07	21
M22-01	Slaboproudé rozvody učebna č.1	MON			95 228,98	2
M22-02	Slaboproudé rozvody učebna č.2	MON			113 345,76	2
M24-01	Zařízení č. 1	MON			25 278,00	0
M24-02	Zařízení č. 2	MON			33 198,00	1
M24-03	Zařízení č. 3	MON			206 393,00	3
M24-04	Ostatní náklady	MON			33 839,00	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			187 790,65	3
VN	Vedlejší náklady	VN			86 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			10 000,00	0
Cena celkem					6 049 069,82	100

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	1	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>86 000,00</b>		
1	005121 R	Zařízení staveniště	ks	1,00000	86 000,00	86 000,00		Vlastní
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>10 000,00</b>		
2	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
3	1005T	Kompletační činnost (IČD)	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>96 000,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>236 064,49</b>		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. kanalizace : 4,0*0,6*(1,15+1,3)/2	m3	2,94000	475,50	1 397,97	800-1	RTS 21/ I
					2,94000			
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. venkovní schody : 2,0*3,18*1,15 2,0*1,5*(1,15+0,3)/2 2,0*0,75*(0,5+1,65)/2	m3	11,10150	475,50	5 278,76	800-1	RTS 21/ I
					7,31000			
					2,17000			
					1,61000			
3	139711101RT3	Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 3 s naložením výkopku na dopravní prostředek 0,01 : 72,39*(0,48+0,48+0,48+0,68)/4 0,03-0,04 : (17,8+22,19)*0,57 -1,0*6,2*0,57 0,06-0,13 : (4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33)*1,05*0,15 0,13 : (0,95+0,9)*0,35*0,4 0,04 : (3,48+1,05)*0,35*0,4 kanalizace : 0,5	m3	61,68983	1 653,01	101 973,91	800-1	RTS 21/ I
					38,37000			
					22,79000			
					-3,53000			
					2,67000			
					0,26000			
					0,63000			
					0,50000			
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	70,56433	262,51	18 523,84	800-1	RTS 21/ I
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m_x000D_ z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 70,56433*20	m3	1 411,28660	20,71	29 227,75	800-1	RTS 21/ I
					1 411,29000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	61,68983	247,50	15 268,23	800-1	RTS 21/ I
7	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m_x000D_ z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	61,68983	219,00	13 510,07	800-1	RTS 21/ I
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku_x000D_ do 100 m3, z horniny 1 až 4 <span style="color: blue;">2,94+11,1015+61,68983-5,167</span>	m3	70,56433	264,50	18 664,27	800-1	RTS 21/ I
					70,56000			
9	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, <span style="color: blue;">schodiště : 1,4*0,5*1,15</span> <span style="color: blue;">4,56*0,5*1,15</span> <span style="color: blue;">kanalizace : 4,0*0,6*(0,65+0,8)/2</span>	m3	5,16700	484,50	2 503,41	800-1	RTS 21/ I
					0,81000			
					2,62000			
					1,74000			
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <span style="color: blue;">70,56433*1,8</span>	t	127,01579	220,00	27 943,47	800-1	RTS 21/ I
					127,02000			
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, <span style="color: blue;">0,5</span> <span style="color: blue;">4,0*0,6*0,5</span> <span style="color: blue;">-4,0*3,14*0,07*0,07</span>	m3	1,63846	1 082,00	1 772,81	800-1	RTS 21/ I
					0,50000			
					1,20000			
					-0,06000			
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>39 861,09</b>		
12	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic tloušťky 200 mm, výplň betonem C 16/20 s výplní betonem, bez výztuže, <span style="color: blue;">0,13 : (0,75+1,25)*1,2</span> <span style="color: blue;">0,04 : (3,48+0,75)*0,42</span> <span style="color: blue;">-0,35*0,28</span>	m2	9,10560	1 186,00	10 799,24	801-1	RTS 21/ I
					2,40000			
					1,78000			
					-0,10000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,35*0,14 venkovní schodiště : 1,2*2,38 1,2*1,85		-0,05000 2,86000 2,22000				
13	274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15 0,13 : (0,95+0,9)*0,35*0,55 0,04 : (3,48+1,05)*0,35*0,55	m3	1,22815 0,36000 0,87000	2 580,00	3 168,63	801-1	RTS 21/ I
14	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 0,13 : (0,95+1,25+0,6+0,9)*0,25 0,04 : (3,48+1,05)*2*0,25	m2	3,19000 0,93000 2,27000	574,00	1 831,06	801-1	RTS 21/ I
15	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	3,19000	127,00	405,13	801-1	RTS 21/ I
16	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) 9,1056*0,01	t	0,09106 0,09000	38 560,00	3 511,27	801-1	RTS 21/ I
17	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 0,01 : 72,39 0,03 : 19,85*2 0,04 : 23,59*2 0,06-0,13 : 4,53*3,75*2 0,7*1,0*2	m2	194,64500 72,39000 39,70000 47,18000 33,98000 1,40000	103,50	20 145,76	800-2	RTS 21/ I
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>158 276,81</b>		
18	317121047RT2	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 100 mm, výšky 249 mm 6	kus	6,00000 6,00000	756,01	4 536,06	801-1	RTS 21/ I
19	317121047RT4	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 150 mm, výšky 249 mm	kus	1,00000	1 077,01	1 077,01	801-1	RTS 21/ I
20	327321114R00	Konstrukce opěrných zdí ze ŽB vodostavebního opěrná zeď, beton třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF3 - odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	3,29295	5 975,01	19 675,41	832-1	RTS 21/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		venkovní schodiště : (4,16+1,05)*0,75*0,5 (3,76+1,2)*0,2*1,35			1,95000 1,34000			
21	327351010R00	Obednění a odbednění konstrukcí opěrných zdí obednění opěrných zdí, plocha rovinná venkovní schodiště : (3,76+1,4+3,56+0,2+1,2)*1,35	m2	13,66200	1 179,01	16 107,63	832-1	RTS 21/ I
					13,66000			
22	327352010R00	Obednění a odbednění konstrukcí opěrných zdí odbednění opěrných zdí, plocha rovinná	m2	13,66200	297,00	4 057,61	832-1	RTS 21/ I
23	327361007R00	Výztuž zdí a valů z oceli 10 505(R), průměru do 12 mm 3,29295*0,09	t	0,29637	52 970,00	15 698,72	801-5	RTS 21/ I
					0,30000			
24	340239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 0,11 : 0,9*1,4	m2	1,26000	592,00	745,92	801-4	RTS 21/ I
					1,26000			
25	340239212RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 0,07 : 1,0*2,1	m2	2,10000	922,01	1 936,22	801-4	RTS 21/ I
					2,10000			
26	342255024RT1	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 100 mm včetně pomocného lešení 0,06-0,12 : 4,63*3,45 1,9*3,45*3 1,85*3,45*2 -0,6*2,07*5 -0,8*2,07	m2	40,53750	735,00	29 795,06	801-1	RTS 21/ I
					15,97000 19,66000 12,77000 -6,21000 -1,66000			
27	342255028RT1	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení 0,03-0,04 : 6,28*2,71 2,37*1,3 -0,8*2,07	m2	24,29380	998,00	24 245,21	801-1	RTS 21/ I
					17,02000 3,08000 -1,66000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,13 : (0,75+1,2)*3,0		5,85000				
28	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. 3,45*7 2,71*2 1,3*2 3,15*2	m	38,47000	127,50	4 904,93	801-1	RTS 21/ I
				24,15000				
				5,42000				
				2,60000				
				6,30000				
29	342266111RU9	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci z profilů CW 50 tloušťka desky 12, 5 mm, impregnovaná, bez izolace WC : 0,9*2,8*2 (0,9+0,2)*2,8	m2	8,12000	606,00	4 920,72	801-1	RTS 21/ I
				5,04000				
				3,08000				
30	346275113R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 100 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 0,01 s mezerou : 9,91*3,15	m2	31,21650	844,00	26 346,73	801-1	RTS 21/ I
				31,22000				
31	349231811RT2	Přizdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 0,01 : 0,65*2,41*2	m2	3,13300	1 350,01	4 229,58	801-4	RTS 21/ I
				3,13000				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>99 245,77</b>		
32	411121232RT2	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm, včetně dodávky PZD 119x29x9 zakrytí kanálu : 18	kus	18,00000	557,00	10 026,00		RTS 21/ I
				18,00000				
33	413232221RT2	Zazdívka zhlaví jakýmikoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm	kus	2,00000	263,50	527,00	801-4	RTS 21/ I
34	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace 0,02 : 86,65	m2	86,65000	751,99	65 159,93	801-1	RTS 21/ I
				86,65000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
35	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, , bez izolace	m2	16,62000	801,99	13 329,07	801-1	RTS 21/ I	
					16,62000				
36	413941123RU3	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropech profil U, 160 mm I, IE, U, UE nebo L 6,7*0,0426	t	0,28542	35 750,00	10 203,77	801-1	RTS 21/ I	
					0,29000				
<b>Díl: 43</b>		<b>Schodiště</b>				<b>12 784,38</b>			
37	430000000 RAA	Stupeň betonový včetně bednění, na přímém schodišti 0,04 : 1,37*3 0,9*3 venkovní schody : 1,2*5	m	12,81000	998,00	12 784,38		Vlastní	
					4,11000				
					2,70000				
					6,00000				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>8 119,66</b>			
38	597101020RAA	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky roštu a žlabu, pro zatížení B125 montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.	m	2,00000	2 873,14	5 746,28	AP-HSV	RTS 21/ I	
39	597103013RA0	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch vpust' k žlabu polymerbetonová včetně dodávky vpustí, pro zatížení B125 montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.	kus	1,00000	2 373,38	2 373,38	AP-HSV	RTS 21/ I	
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>336 647,89</b>			
40	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, 2,27*2,19*2 1,0*2,25*2 1,98*2,41 chodba : 2,6*20,0	m2	71,21440	46,51	3 312,18	801-1	RTS 21/ I	
					9,94000				
					4,50000				
					4,77000				
					52,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
41	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi venek stěna s dveřmi 0,01 : 1,98*2+2,41 dveře do 0.01 : 2,25*2+1,0	m	11,87000	87,39	1 037,32	801-4	RTS 21/ I
42	612421615R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hrubé zatřené pod stěrku : 0,01 : (1,95+9,91+1,95+3,1+10,94+3,35+3,35)*2,5 -1,98*1,06 -0,9*1,33 0,02 : (12,74+6,33)*1,4	m2	109,77720	234,00	25 687,86	801-1	RTS 21/ I
43	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových údržbářská dílna : (6,4+3,1)*2*2,9	m2	55,10000	100,00	5 510,00	801-4	RTS 21/ I
44	612421311R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hrubých 0,02 : (12,74+6,33)*2*1,6 0,03 : (2,88*2+6,18)*2,61 0,04 : (3,48*2+6,18)*2,61 -1,37*0,14 -0,35*0,14 -0,35*0,28 -2,78*0,42 0,05 : (4,25+1,71)*2*(1,24+3,3)/2	m2	152,03480	127,00	19 308,42	801-4	RTS 21/ I
45	612434114RT2	Omítkový sanační systém pro vnitřní zdivo sanační podhoz tl. 4 mm, sanační omítka podkladní tl. 15 mm, sanační omítka tl. 20 mm, sanační omítka štuková tl. 2,5 mm 0,01 : (1,95+1,95+3,1+10,94+3,35+3,35)*2,5 -1,98*1,06 -0,9*1,33	m2	85,00220	1 096,00	93 162,41	801-4	RTS 21/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,02 : (12,74+6,33)*1,4 Mezisoučet		26,70000 85,00000				
46	612474410R00	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi tenkovrstvá (stěrka, štuk), , vápenná, na monolitický beton, ruční zpracování kompletní souvrství	m2	152,03480	223,00	33 903,76	801-1	RTS 21/ I
47	612474450R00	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi tenkovrstvá (stěrka, štuk), , sádrová, na pórobeton, kompletní souvrství příčky Ytong : 40,5375*2 24,2938*2 bednicí dílce : 0,06 : (0,7+1,0)*1,2 0,04 : (2,55+0,7)*0,42 -0,35*0,28*2 -0,35*0,14*2	m2	132,77360	236,00	31 334,57	801-1	RTS 21/ I
				81,08000 48,59000				
48	612474611RT1	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství chodba : 1,0*2,1	m2	2,10000	531,00	1 115,10	801-1	RTS 21/ I
				2,10000				
49	612474612R00	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, sádrový štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství sociálky staré zdivo : (1,85+1,65+0,79+0,9+0,9+1,85+1,8+0,9+0,9+2,53+1,8)*2,8 -0,8*1,97 -0,6*1,97 0,51*2*2,8 (2,1*2+0,8)*0,56 (0,7+1,0)*2,8 -0,6*1,97	m2	50,91200	557,00	28 357,98	801-1	RTS 21/ I
				44,44000 -1,58000 -1,18000 2,86000 2,80000 4,76000 -1,18000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	612475121RT2	Omítky vnitřních stěn ze suché směsi s postříkem, vápenocementové, tloušťka vrstvy 10 mm	m2	31,21650	296,50	9 255,69	801-1	RTS 21/ I
		v podlaží i ve schodišti, kompletní souvrství						
		0,01 : 9,91*3,15			31,22000			
51	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	132,77360	260,00	34 521,14	801-1	RTS 21/ I
		příčky Ytong : 40,5375*2			81,08000			
		24,2938*2			48,59000			
		bednicí dílce :						
		0,06 : (0,7+1,0)*1,2			2,04000			
		0,04 : (2,55+0,7)*0,42			1,37000			
		-0,35*0,28*2			-0,20000			
		-0,35*0,14*2			-0,10000			
52	622473103R00	Reprofilace betonových povrchů maltou hydroizolační, tloušťky 3 mm	m2	81,45400	542,99	44 228,71	801-5	RTS 21/ I
		0,01 : 72,39			72,39000			
		3,1*0,28*2*3			5,21000			
		3,1*0,24*2			1,49000			
		3,7*0,16*2*2			2,37000			
53	622473001R00	Reprofilace betonových povrchů kontaktní nátěr	m2	81,45400	72,59	5 912,75	801-5	RTS 21/ I
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>222,41</b>		
54	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	4,77180	46,61	222,41	801-1	RTS 21/ I
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin						
		1,98*2,41			4,77000			
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>187 719,58</b>		
55	631317105R00	Mazanina z betonu prostého řezání dilatačních spár v čerstvém betonu prostém, hloubky 0-50 mm	m	39,95000	65,40	2 612,73	801-1	RTS 21/ I
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro textilní rohože : (2,4+1,5)*2*2		15,6000				
		dilatace 0,01 : 1,95+3,25*2+3,27*2		14,9900				
		3,1*2+3,16		9,3600				
56	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, 0,02 : zabetonování kanálu : 14,8*0,6*0,25 po příčce : 6,33*0,15*0,1 údržbářská dílna : 0,5	m3	2,81495	4 225,00	11 893,16	801-4	RTS 21/ I
				2,22000				
				0,09000				
				0,50000				
57	631416221RT4	Mazanina betonová ze suché směsi anhydritová tloušťky přes 50 do 80 mm pevnost v tlaku 30 MPa, potěr 0.01 : 72,39*0,07	m3	5,06730	9 250,00	46 872,53	801-1	RTS 16/ I
				5,07000				
58	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva_x000D_ ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 0,01 : 72,39*0,15 0,03 : 19,85*0,15 0,04 : 23,59*0,15 0,06-0,13 : 4,53*3,75*0,15 0,7*1,0*0,15 venkovní schodiště : 1,2*3,56*0,15	m3	20,66842	1 239,00	25 608,17	801-1	RTS 21/ I
				10,86000				
				2,98000				
				3,54000				
				2,55000				
				0,11000				
				0,64000				
59	632451911R00	Potěr pískocementový na mazaninách příplatek_x000D_ za úpravu povrchu válečkováním (vtlačováním, rýhováním) nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3) venkovní schodiště : 3,56*1,2	m2	4,27200	12,19	52,08	801-1	RTS 21/ I
				4,27000				
60	63136 R	Zaplňní dilatační spáry pružným tmelem pro textilní rohože : (2,4+1,5)*2*2 dilatace 0,01 : 1,95+3,25*2+3,27*2	m	39,95000	64,00	2 556,80		Vlastní
				15,60000				
				14,99000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,1*2+3,16			9,36000			
61	631320021RAC	Mazanina vyztužená sítí z betonu C 12/15, tloušťky 80 mm, síť - drát 6,0 mm, oka 150/150 mm hlazená dřevěným hladítkem.	m2	133,51750	487,00	65 023,02	AP-HSV	RTS 21/ I
		0,01 : 72,39			72,39000			
		0,03 : 19,85			19,85000			
		0,04 : 23,59			23,59000			
		0,06-0,13 : 4,53*3,75			16,99000			
		0,7*1,0			0,70000			
62	631320031RAC	Mazanina vyztužená sítí z betonu C 16/20, tloušťky 80 mm, síť - drát 6,0 mm, oka 150/150 mm hlazená dřevěným hladítkem.	m2	66,20350	499,99	33 101,09	AP-HSV	RTS 21/ I
		0,03 : 19,85			19,85000			
		0,04 : 23,59			23,59000			
		0,06-0,13 : 4,53*3,75			16,99000			
		0,7*1,0			0,70000			
		venkovní schodiště : 1,2*2,38			2,86000			
		1,2*1,85			2,22000			
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>51 725,60</b>		
63	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh_x000D_plocha do 2,5 m2 práh_x005F_x005F_plocha do 2,5 m2	kus	8,00000	890,00	7 120,00	801-1	RTS 21/ I
64	55331 R	Zárubeň se stínovou drážkou- průřehod 600/1970 mm nátěr RAL 9006, tl. dokončené příčky 100 - 200 mm	kus	6,00000	5 561,50	33 369,00		Vlastní
65	55332 R	Zárubeň se stínovou drážkou- průřehod 800/1970 mm nátěr RAL 9006, tl. dokončené příčky 100 - 200 mm	ks	2,00000	5 618,30	11 236,60		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 9</b>						<b>256 473,91</b>		
66	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků_x000D_ rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm 2,0+1,9	m	3,90000	226,00	881,40	822-1	RTS 21/ I
				3,90000				
67	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 0.01 : 9,91*1,95 3,25*0,9 3,27*0,9 3,16*0,45 3,1*0,44 4,5*3,7 0.02 : 12,74*6,33 0.03,0.04 : 19,86+23,59 00.05 : 7,27/2 0.06-0.13 : 4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33	m2	189,30770	108,51	20 541,78	800-3	RTS 21/ I
				19,32000				
				2,92000				
				2,94000				
				1,42000				
				1,36000				
				16,65000				
				80,64000				
				43,45000				
				3,63000				
				16,95000				
68	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m 0.01 : 2,3*3,16	m2	7,26800	180,49	1 311,80	800-3	RTS 21/ I
				7,27000				
69	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m 0.01 : 3,1*6,0	m2	18,60000	185,49	3 450,11	800-3	RTS 21/ I
				18,60000				
70	953941110R00	Osazení drobných kovových výrobků zábradlí_x000D_ schodišťového, balkonového nebo jiného bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním, zabetonováním nebo zalitím, venkovní schody : 1,3+3,66 0.04 : 2,5+1,05	m	8,51000	377,50	3 212,53	801-4	RTS 21/ I
				4,96000				
				3,55000				
71	953941210R00	Osazení drobných kovových výrobků kovových poklopů s rámem_x000D_ o ploše do 1 m2	kus	1,00000	476,00	476,00	801-4	RTS 21/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním, zabetonováním nebo zalitím,								
72	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), sociálky : $(2,62+3,75+0,86)*3,35$ $(1,19+1,22+0,76+0,95)*2,1$	m2	32,87250	120,50	3 961,14	801-3	RTS 21/ I
					24,22000			
					8,65000			
73	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 0,02 : $6,33*3,45$	m2	21,83850	161,50	3 526,92	801-3	RTS 21/ I
					21,84000			
74	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) údržbářská dílna : $1,0*1,2*0,3*2$ $0,7*0,3*1,2$ kanál : $(6,0+0,6)*0,3*0,5$	m3	1,96200	802,00	1 573,52	801-3	RTS 21/ I
					0,72000			
					0,25000			
					0,99000			
75	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 0,01 : $1,4*0,3*0,8$ schody : $1,62*1,4*(0,144+0,72)/2$ 0,04 schody : $1,77*0,87*(0,14+0,42)/2$	m3	1,74695	2 600,00	4 542,07	801-3	RTS 21/ I
					0,34000			
					0,98000			
					0,43000			
76	963300012RA0	Bourání stropů železobetonových deskových, tloušťky 15 cm svíslá a vodorovná doprava sutí, odvoz do 10 km. kanál : $6,1*1,2$	m2	7,32000	960,01	7 027,27	AP-HSV	RTS 21/ I
					7,32000			
77	965042141RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 0,01 : $72,39*0,1*2$	m3	25,38225	2 025,00	51 399,06	801-3	RTS 21/ I
					14,48000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,03-0,04 : (19,86+23,59)*1,05*0,1*2			9,12000			
		sociálky : (4,55+3,05+1,44+1,67+1,62+1,62+1,33)*1,05*0,1			1,78000			
78	965043341RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,77975	2 149,99	3 826,44	801-3	RTS 21/ I
		sociálky : (4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33)*1,05*0,1			1,78000			
79	965048250R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do cementové malty, plochy do 50%	m2	7,20000	40,10	288,72	801-3	RTS 21/ I
		rohože : 1,5*2,4*2			7,20000			
80	965048515R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	26,72750	310,00	8 285,53	801-3	RTS 21/ I
		0,01 : 72,39*0,1*2			14,48000			
		0,03 : 19,86*0,1*2			3,97000			
		0,04 : 23,59*0,1*2			4,72000			
		0,06-0,13 : (4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33)*0,1*2*1,05			3,56000			
81	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	52,82250	42,10	2 223,83	801-3	RTS 21/ I
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
		0,03-0,04 : (19,86+23,59)*1,05			45,62000			
		rohože : 1,5*2,4*2			7,20000			
82	968061113R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy přes 1,5 m2	kus	12,00000	20,31	243,72	801-3	RTS 21/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		6*2			12,00000			
83	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	2,00000	16,90	33,80	801-3	RTS 21/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
84	968061136R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel vrat, plochy do 4 m2	kus	7,71800	77,59	598,84	801-3	RTS 21/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		0,03-0,04 : 2,27*1,7*2			7,72000			
85	968071125R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	1,00000	29,70	29,70	801-3	RTS 21/ I
		s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
86	968071126R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy přes 2 m2 s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	2,00000	51,90	103,80	801-3	RTS 21/ I
87	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2  0,8*1,97 0,94*2,07 0,6*1,97	m2	4,70380	379,50	1 785,09	801-3	RTS 21/ I
					1,58000			
					1,95000			
					1,18000			
88	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2  0,01 : 2,0*1,58	m2	3,16000	292,99	925,85	801-3	RTS 21/ I
					3,16000			
89	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených_x000D_ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm  základovém nebo nadzákladovém, 0,01 : 1,98*0,65*(0,8+0,5)/2	m3	0,83655	1 387,00	1 160,29	801-3	RTS 21/ I
					0,84000			
90	971033681R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených_x000D_ na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 900 mm  základovém nebo nadzákladovém, 0,03 : 2,27*0,91*0,7	m3	1,44599	1 768,00	2 556,51	801-3	RTS 21/ I
					1,45000			
91	973031325R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm  nosník : 2	kus	2,00000	278,00	556,00	801-3	RTS 21/ I
					2,00000			
92	976084111R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. ochranných úhelníků s vysekáním kotev_x000D_ z jakéhokoliv zdiva  0,02 kanál : 14,8*2	m	29,60000	48,19	1 426,42	801-3	RTS 21/ I
					29,60000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
93	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží_x000D_ plochy do 0,6 m2	kus	1,00000	87,81	87,81	801-3	RTS 21/ I
94	978011191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 100 %	m2	81,45400	111,50	9 082,12	801-3	RTS 21/ I
95	978013121R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 10 %	m2	55,10000	10,09	555,96	801-3	RTS 21/ I
96	978013141R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 30 %	m2	205,43080	27,00	5 546,63	801-3	RTS 21/ I
97	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	218,43200	87,81	19 180,51	801-3	RTS 21/ I
		0,01 : 165,3638		165,36000				
		(1,74+0,9+1,29+0,9+0,58)*2,42		13,09000				
		(2,1+0,9)*2*2,42		14,52000				
		0,06-0,13 : 50,912*0,5		25,46000				
98	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	25,45600	111,50	2 838,34	801-3	RTS 21/ I
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,						
		50,912*0,5		25,46000				
99	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	326,71000	118,51	38 718,40	801-1	RTS 21/ I
		72,39+86,65+19,86+23,59+7,27+4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33		226,71000				
		100,0		100,00000				
100	900 RT2	HZS, Práce v tarifní třídě 5 (např. tesař)	h	120,00000	400,00	48 000,00	Prav.M	RTS 21/ I
101	44984124R	přístoj hasicí práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	2,00000	968,00	1 936,00	SPCM	RTS 21/ I
102	55340027R	poklop inspekční šachty světlost 600 x 600 mm; výška rámu 75 mm; nosnost 3,0 t; Al	kus	1,00000	4 580,00	4 580,00	SPCM	RTS 21/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>40 466,49</b>		
103	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů_x000D_ výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 11,12,13,14,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,40,41,42,43,44,45,46, : 47,48,49,50,51,52,53,54,56,57,58,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,87,88,89,90,91,99,101,102, : Součet : 107,90775	t	107,90775	375,01	40 466,49	801-4	RTS 21/ I
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>312 038,59</b>		
104	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP 0,01 : 72,39 0,03 : 19,85 0,04 : 23,59 0,06-0,13 : 4,53*3,75 0,8*0,66 1,2*0,9	m2	134,42550	30,89	4 152,40	800-711	RTS 21/ I
				72,39000				
				19,85000				
				23,59000				
				16,99000				
				0,53000				
				1,08000				
105	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP dodávky penetračního laku ALP 0,13 : (0,85+1,15)*1,2 0,04 : (3,48+1,05)*0,42 -0,35*0,28 -0,35*0,14	m2	4,15560	45,19	187,79	800-711	RTS 21/ I
				2,40000				
				1,90000				
				-0,10000				
				-0,05000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
106	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	134,42550	224,00	30 111,31	800-711	RTS 21/ I
		0,01 : 72,39		72,39000				
		0,03 : 19,85		19,85000				
		0,04 : 23,59		23,59000				
		0,06-0,13 : 4,53*3,75		16,99000				
		0,8*0,66		0,53000				
		1,2*0,9		1,08000				
107	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	4,15560	259,50	1 078,38	800-711	RTS 21/ I
		0,13 : (0,85+1,15)*1,2		2,40000				
		0,04 : (3,48+1,05)*0,42		1,90000				
		-0,35*0,28		-0,10000				
		-0,35*0,14		-0,05000				
108	711212000RT1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	130,23225	55,69	7 252,63	800-711	RTS 21/ I
		0,01 : (1,95+9,91+1,95+3,1+10,94+3,35+3,35)*2,5		86,38000				
		-1,98*1,06		-2,10000				
		-0,9*1,33		-1,20000				
		0,02 : (12,74+6,33)*1,4		26,70000				
		Mezisoučet		109,78000				
		sociálky : 20,45505		20,46000				
109	711212002RT1	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	130,73225	491,50	64 254,90	800-711	RTS 21/ I
110	711193113 R	Izolace zdíva vrty + Aquafin	m2	50,59990	3 350,00	169 509,67		Vlastní
		0,01 : 6,67*0,67		4,47000				
		1,97*0,75		1,48000				
		(3,1-1,95)*0,65		0,75000				
		6,14*0,15		0,92000				
		0,3*0,45		0,14000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3,5*0,75		2,63000				
		(3,16-1,0)*0,75		1,62000				
		5,5*0,9		4,95000				
		3,7*0,52		1,92000				
		2,85*1,2		3,42000				
		5,34*1,2		6,41000				
		13,54*0,75*2		20,31000				
		6,33*0,2		1,27000				
		6,33*0,6		3,80000				
		-(1,27+1,96+2,17)*0,75		-4,05000				
		(1,27+1,96+2,17)*0,15		0,81000				
		-1,54*0,15		-0,23000				
111	62832134R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	159,57604	70,00	11 170,32	SPCM	RTS 18/ I
		134,4255*1,15		154,59000				
		4,1556*1,2		4,99000				
112	62836110R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	159,57604	135,00	21 542,77	SPCM	RTS 21/ I
113	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	2,91236	954,01	2 778,42	800-711	RTS 21/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 104,105,106,107,108,109,110,111,112, :						
		Součet : 2,91236		2,91236				
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>23 697,86</b>		
114	713121111RV5	Izolace podlah tepelná na sucho, tloušťky 100 mm, jednovrstvá	m2	72,39000	284,49	20 594,23	800-713	RTS 21/ I
		0.01 : 72,39		72,39000				
115	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	72,39000	41,00	2 967,99	800-713	RTS 21/ I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0.01 : 72,39			72,39000			
116	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 114,115, : Součet : 0,14840	t	0,14840	914,01	135,64	800-713	RTS 21/ I
					0,14840			
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>			<b>265 925,12</b>			
117	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm č.5,8,9,10 : 8	kus	8,00000	650,00	5 200,00	800-766	RTS 21/ I
					8,00000			
118	766662811R00	Demontáž dveřních křídel prahů dveří_x000D_ jednokřídlových	kus	1,00000	49,40	49,40	800-766	RTS 21/ I
119	766662812R00	Demontáž dveřních křídel prahů dveří_x000D_ dvoukřídlových	kus	1,00000	67,31	67,31	800-766	RTS 21/ I
120	766 99 R	Obklad stupňů a podest z jasanových hoblovaných fošen tl. 40 mm včetně nátěru tvrdým voskovým olejem, D+M vstupní schodiště : 8,9 únikové schodiště : 10,1+5,3	m2	24,30000	6 000,00	145 800,00		Vlastní
					8,90000			
					15,40000			
121	76601	Repase stávajících vnitřních dveří č. 3 85/210 cm - výměna kování	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
122	61161	Dveře dřevěné,povrchová úprava pozink RAL 9006 80/197 cm hladké včetně kování, č.5	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
123	61162	Dveře dřevěné,povrchová úprava pozink RAL 9006 80/197 cm hladké včetně kování, č.8 kruhový průhled DN 300	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
124	61163	Dveře dřevěné,povrchová úprava pozink RAL 9006 60/197 cm hladké včetně kování, č. 9,10 kruhový průhled DN 300	ks	6,00000	15 000,00	90 000,00		Vlastní
125	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 120,122,123,124, :	t	0,80410	881,00	708,41	800-766	RTS 21/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 0,80410			0,80410			
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>566 653,18</b>		
126	767122811R00	Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě šroubovaných	m2	13,53420	383,49	5 190,23	800-767	RTS 21/ I
		6,18*2,19			13,53000			
127	76701	Stěna hliníková prosklená vchodová do otvoru 198/241 cm s dveřmi 85/233 cm, izolační bezpečnostní, dvojsklo, protihlukové 39 dB, paniková kluka D+M	ks	1,00000	58 520,00	58 520,00		Vlastní
128	76702	Dveře vnitřní celoskleněné bez nosného rámu se zárubní obložkovou kovovou dvoudílnou 90/210 cm D+M, sklo bezpečnostní, EI30 DP1-C, paniková klika, piktogramy dle vyhl. 398/2009	ks	1,00000	168 000,00	168 000,00		Vlastní
129	76703	Ocelová stěna 227/219 cm č.4 s dveřmi 90/219 cm, ocelový rám, výplň svařovaná síť, povrch žárový pozink	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní
130	76704	Nerez skluzavka s průhledy, D+M	m	1,00000	104 500,00	104 500,00		Vlastní
131	76705	Zábradlí celoskleněné ze dvou skel bezpečnostních tl. 10 mm splených, kotvené nerez kotvami, D+M	m	4,09700	13 000,00	53 261,00		Vlastní
		vstupní schodiště : 0,34*2+0,339+1,814			2,83000			
		únikové schodiště : 1,264			1,26000			
132	76706	Obklad schodišťových stupňů vzorovaným lakovaným plechem tl. 5 mm	kg	130,97332	108,00	14 145,12		Vlastní
		0,04 : 0,9*(0,14+0,35)*3*0,005*7850			51,93000			
		1,37*(0,14+0,35)*3*0,005*7850			79,05000			
133	76791	Demontáž zakrytí kanálů z plechů	m2	8,88000	45,30	402,26		Vlastní
		14,8*0,6			8,88000			
134	767990010RAG	Atypické ocelové konstrukce D+M, přes 500 kg/ks	kg	1 478,00000	59,19	87 482,82		Vlastní
		vstupní schodiště dle výkresu D1.2.2. : 148,0+84,0+239,0+47,0			518,00000			
		únikové schodiště : 269,+61,0+180,0+248,0+82,0			840,00000			
		únikové schodiště mobilní část : 120,0			120,00000			
135	767200002RA0	Zábradlí balkonové, nátěry	m	8,51000	2 631,80	22 396,62		RTS 21/ I
		venkovní schody : 1,3+3,66			4,96000			
		0.04 : 2,5+1,05			3,55000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
136	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	2,09675	1 314,00	2 755,13	800-767	RTS 21/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

127,128,129,130,131,132,134, :

Součet : 2,09675

2,09675

<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>						<b>117 281,72</b>
137	771575113RT1	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	60,40000	646,00	39 018,40	800-771	RTS 20/ II

03 : 19,86

19,86000

04 : 23,59

23,59000

0,06-0,13 : 4,55+3,05+1,44+1,67+1,67+1,62+1,62+1,33

16,95000

138	5976 R	Dlažba velkoplošná 600/400 mm imitace železa, dle stávající , již použité v chodbě	m2	63,42000	1 220,00	77 372,40		Vlastní
		60,4*1,05			63,42000			

139	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	1,46530	608,01	890,92	800-771	RTS 21/ I
-----	--------------	------------------------------------------------------------	---	---------	--------	--------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

137,138, :

Součet : 1,46530

1,46530

<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>						<b>180 742,80</b>
140	776510010RA0	Demontáž povlakových podlah z nášlapné plochy	m2	85,70000	88,00	7 541,60	AP-PSV	RTS 21/ I

lepených s podložkou.

18,98+66,72

85,70000

141	776520130RAC	Podlahy povlakové podlahovina homogenní protiskluzná elektrostaticky vodivá, 610 x 610 x 2,0 mm, z čtverců, včetně soklíku, včetně vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou	m2	7,27000	1 210,00	8 796,70	AP-PSV	RTS 21/ I
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--------	-----------

lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah.

el.rozvaděče : 7,27

7,27000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
142	776971409R00	Čistící zóny a rohože textilní rohož, ze 100% polyamidu, podklad Vinyl, tloušťky 9 mm <i>2,4*1,5*2</i>	m2	7,20000	440,00	3 168,00	800-775	RTS 18/ I
				7,20000				
143	776976101R00	Čistící zóny a rohože rám z profilu L, z hliníku, <i>(2,5+1,4)*2*2</i>	m	15,60000	2 200,00	34 320,00	800-775	RTS 21/ I
				15,60000				
144	7765201 RAD	Podlaha povlaková z přírodního linolea pásů, soklík, stěrka <i>86,65*1,1</i>	m2	95,31500	1 320,00	125 815,80		Vlastní
				95,31000				
145	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 142,143,144, : Součet: : 0,91725	t	0,91725	1 200,00	1 100,70	800-775	RTS 21/ I
				0,91725				
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>76 257,06</b>		
146	783222100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné, <i>HEB nosník : 6,1*0,96</i>	m2	5,85600	188,00	1 100,93	800-783	RTS 21/ I
				5,86000				
147	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní, <i>HEB nosník : 6,1*0,96</i>	m2	5,85600	88,00	515,33	800-783	RTS 21/ I
				5,86000				
148	783251002R00	Nátěry KDK epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidový, jednonásobné + 2x email <i>schodiště : 1,478*32,0</i>	m2	47,29600	242,00	11 445,63	800-783	RTS 21/ I
				47,30000				
149	783251017R00	Nátěry KDK epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidový, základní <i>schodiště : 1,478*32,0</i>	m2	47,29600	110,00	5 202,56	800-783	RTS 21/ I
				47,30000				
150	783602823R00	Odstranění starých nátěrů z truhlářských výrobků opálením s obroušením, dveří a zárubní <i>č.6 : 1,05*2,1*2</i>	m2	4,41000	110,00	485,10	800-783	RTS 21/ I
				4,41000				
151	783615300R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové dvojnásobné s 2x emailováním a 2x plným tmelením <i>č.6 : 1,05*2,1*2</i>	m2	4,41000	308,00	1 358,28	800-783	RTS 21/ I
				4,41000				
152	783896210RT1	Nátěry betonových podlah akrylátové penetrace 1x <i>sociálky : (2,53+1,8+0,5)*2*2,8</i>	m2	109,77600	176,00	19 320,58	800-783	RTS 21/ I
				27,05000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-0,6*1,97*3		-3,55000				
		-0,8*1,97*2		-3,15000				
		(1,0+0,7)*2*2,8		9,52000				
		(2,1*2+0,8)*0,56		2,80000				
		-0,6*1,97		-1,18000				
		(1,65+1,85)*2*2,8		19,60000				
		-0,8*1,97		-1,58000				
		(0,78+1,85)*2*2,8		14,73000				
		-0,6*1,97*2		-2,36000				
		(0,9+1,85)*2*2,8		15,40000				
		-0,6*1,97*2		-2,36000				
		(0,9+1,85)*2*2,8		15,40000				
		-0,6*1,97		-1,18000				
		(0,9*1,8)*2*2,8		9,07000				
		-0,6*1,97*2		-2,36000				
		(0,9+1,8)*2*2,8		15,12000				
		-0,6*1,97		-1,18000				
153	783896211RT1	Nátěry betonových podlah akrylátové 2xemail	m2	109,77600	198,00	21 735,65	800-783	RTS 21/ I
154	783897111R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, penetrace 1x	m2	72,59000	22,00	1 596,98	800-783	RTS 21/ I
		0.01 : 72,59		72,59000				
155	783897122R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý vodní přípravek (voda, SiO <sub>2</sub> ), pro exteriér a interiér, jednonásobný	m2	27,61220	55,00	1 518,67	800-783	RTS 21/ I
		0,02 :						
		(1,74+0,9+1,29+0,9+0,58)*2,42		13,09000				
		(2,1+0,9)*2*2,42		14,52000				
156	783897131R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, dvojnásobný	m2	72,59000	165,00	11 977,35	800-783	RTS 21/ I
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>33 086,80</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
157	784442011RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	612,71860	54,00	33 086,80	800-784	RTS 21/ I
					86,65+16,62			
					165,3638+55,1+205,4308+2,1+81,454			
					103,27000			
					509,45000			
<b>Díl: 790</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>105 000,00</b>		
158	7901	Mobilní schodelez pásový	ks	1,00000	105 000,00	105 000,00		Vlastní
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>138 963,10</b>		
159	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	105,49806	226,00	23 842,56	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		72,73,74,75,77,78,79,80,81,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,118,119,126,133, :						
		Součet: : 105,49806						
		105,49806						
160	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	3 059,44374	15,60	47 727,32	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		72,73,74,75,77,78,79,80,81,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,118,119,126,133, :						
		Součet: : 105,49806						
		105,49806						
161	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	105,49806	318,01	33 549,44	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		72,73,74,75,77,78,79,80,81,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,118,119,126,133, :						
		Součet: : 105,49806						
		105,49806						
162	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	210,99612	35,40	7 469,26	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		72,73,74,75,77,78,79,80,81,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,118,119,126,133, :						
		Součet: : 105,49806						
		105,49806						
163	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	105,49806	250,00	26 374,52	801-3	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		72,73,74,75,77,78,79,80,81,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,118,119,126,133, :						
		Součet: : 105,49806						
		105,49806						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Celkem</b>						<b>3 247 254,31</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	2	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>24 674,98</b>		
1	721170955R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky do potrubí hrdlového, D 110 mm	kus	1,00000	1 004,00	1 004,00	800-721	RTS 21/ I
2	721170956R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky do potrubí hrdlového, D 140 mm	kus	4,00000	2 445,00	9 780,00	800-721	RTS 21/ I
3	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	9,00000	238,50	2 146,50	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 2,0+2,0+2,0+3,0			9,00000			
4	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	1,00000	262,50	262,50	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
5	721176105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	3,00000	835,00	2 505,00	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
6	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100	m	2,00000	678,99	1 357,98	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
7	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125	m	7,50000	805,99	6 044,93	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 1,0+2,5+4,0			7,50000			
8	721171803R00	Demontáž potrubí z novodurových trub do D 75 mm	m	5,00000	11,90	59,50	800-721	RTS 21/ I
		odpadního nebo přípojovacího,						
9	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 75 mm do D 114 mm	m	1,00000	31,90	31,90	800-721	RTS 21/ I
		odpadního nebo přípojovacího,						
10	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	4,00000	77,10	308,40	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
11	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	1,00000	85,50	85,50	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
12	721194106R00	Zřízení přípojek na potrubí D 63 mm, materiál ve specifikaci	kus	1,00000	100,51	100,51	800-721	RTS 21/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	2	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
13	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	3,00000	127,50	382,50	800-721	RTS 21/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
14	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	22,50000	24,20	544,50	800-721	RTS 21/ I
15	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,09009	679,99	61,26	800-721	RTS 21/ I

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5,6,7, :

Součet : 0,09009

0,09009

<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>	<b>30 854,86</b>					
16	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm	m	20,00000	20,00	400,00	800-721	RTS 21/ I
17	722172411R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	40,00000	301,00	12 040,00	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
18	722172412R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	12,00000	375,50	4 506,00	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
19	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	40,00000	85,30	3 412,00	800-721	RTS 21/ I
20	722181213RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	12,00000	88,30	1 059,60	800-721	RTS 21/ I
21	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	13,00000	223,00	2 899,00	800-721	RTS 21/ I
		3+6+3+1			13,00000			
22	722202213R00	Nástěnka vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	193,00	2 509,00	800-721	RTS 21/ I
23	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	52,00000	44,91	2 335,32	800-721	RTS 21/ I
24	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	52,00000	32,10	1 669,20	800-721	RTS 21/ I
25	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,03990	620,00	24,74	800-721	RTS 21/ I

vodorovně do 50 m

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	2	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

17,18,19,20,22,23,24, :

Součet : 0,03990

0,03990

Díl:	725	Zařizovací předměty				94 039,71		
26	725014131RT1	Klozetové mísy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 400 mm	ks	2,00000	4 420,00	8 840,00	800-721	RTS 21/ I
27	725014141R00	Klozetové mísy závěsné pro ZTP, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 700 mm, výška 480 mm	ks	1,00000	6 375,01	6 375,01	800-721	RTS 21/ I
28	725016125R00	Pisoár diturvitový, bílý, odsávací, přívod vnitřní, zdroj napájení pro tři urinály (senzor), včetně dodávky materiálu	ks	1,00000	13 830,00	13 830,00	800-721	RTS 21/ I
29	725017132R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 420 mm	ks	2,00000	2 180,00	4 360,00	800-721	RTS 21/ I
30	725017153R00	Umyvadlo invalidní, bílé, šířka 640 mm, hloubka 550 mm	ks	1,00000	2 744,99	2 744,99	800-721	RTS 21/ I
31	725017138R00	Kryt sifonu keramický bílý	ks	2,00000	1 522,00	3 044,00	800-721	RTS 21/ I
32	725290010RA0	Demontáž zařizovacích předmětů klozetu včetně splachovací nádrže	kus	1,00000	249,51	249,51	AP-PSV	RTS 21/ I
33	725290020RA0	Demontáž zařizovacích předmětů umyvadla včetně baterie a konzol	kus	1,00000	346,98	346,98	AP-PSV	RTS 21/ I
34	725291123R00	Invalidní program madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez	ks	2,00000	1 247,99	2 495,98	800-721	RTS 21/ I
35	725291142R00	Invalidní program madlo dvojité pevné, rozměr 813 mm, nerez	ks	1,00000	2 275,00	2 275,00	800-721	RTS 21/ I
36	725291146R00	Invalidní program madlo dvojité sklopné, rozměr 813 mm, nerez	ks	1,00000	2 695,00	2 695,00	800-721	RTS 21/ I
37	725019101R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou, stojící	ks	1,00000	5 665,00	5 665,00	800-721	RTS 21/ I
38	725330820R00	Demontáž výlevek diturvitových	ks	1,00000	219,00	219,00	800-721	RTS 21/ I
bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí,								
39	725539102R00	Montáž elektrického ohříváče objem 80 l	ks	1,00000	2 420,00	2 420,00	800-721	RTS 21/ I
40	725530823R00	Demontáž elektrických zásobníkových ohříváčů vody tlakových, od 50 do 200 l	ks	1,00000	321,99	321,99	800-721	RTS 21/ I
41	725823613RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, samouzavírací armatura směšovací s možností regulace teploty, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	7 054,00	21 162,00	800-721	RTS 20/ II
42	725825114RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová, nástěnná, ruční ovládání, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	2 275,60	2 275,60	800-721	RTS 21/ I
výlevka : 1								
1,00000								
43	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	ks	1,00000	83,40	83,40	800-721	RTS 21/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	2	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	725111910R00	Opravy zařízení záchodů nádrží_x000D_ odmontování splachovací trubky	kus	1,00000	50,11	50,11	800-721	RTS 21/ I
45	725111911R00	Opravy zařízení záchodů nádrží_x000D_ odmontování nádrže	kus	1,00000	18,70	18,70	800-721	RTS 21/ I
46	72512 R	Splachovací nádržka s trubkou k výlevce	ks	1,00000	3 165,00	3 165,00		Vlastní
47	274185T10	Ventil rohový s přípoj. trubičkou G 1/2	ks	10,00000	207,60	2 076,00		Vlastní
<b>6+3+1</b>				<b>10,00000</b>				
48	5413220110R	ohřívač vody elektrický tlakový; provedení svislé; objem 30 l; v = 676 mm; š = 380 mm; hl = 380 mm; napětí 230 V; příkon 2 000 W; příkon - rychloohřev 6 000 W; 30 až 85 °C	kus	1,00000	9 168,00	9 168,00	SPCM	RTS 18/ II
49	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,22570	701,99	158,44	800-721	RTS 21/ I
vodorovně do 50 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
26,27,28,29,30,31,34,35,36,37,39,41,42,46,47,48, :								
Součet : 0,22570			0,22570					

Díl: 726	Instalační prefabrikáty	<b>36 568,48</b>						
50	726211321R00	Klozet montážní prvek pro zavěšené WC s nádržkou, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovladačního tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu	ks	2,00000	9 340,00	18 680,00	800-721	RTS 21/ I
51	726211332R00	Klozet montážní prvek pro zavěšené WC a madla s nádržkou pro tělesně postižené, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovladačního tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu	ks	1,00000	17 860,00	17 860,00	800-721	RTS 21/ I
52	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m	t	0,03694	771,01	28,48	800-721	RTS 21/ I
vodorovně do 50 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
50,51, :								
Součet : 0,03694			0,03694					

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	2	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Celkem</b>						<b>186 138,03</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	3	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>17 440,47</b>		
1	713463312	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 100 mm	m	18,00000	57,90	1 042,20		Vlastní
2	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	182,00000	35,90	6 533,80		Vlastní
3	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,05200	908,01	47,22		Vlastní
4	283770450	izolace potrubí – PE pouzdro 22 x 20 mm (pro měď)	m	22,00000	41,30	908,60		Vlastní
5	283770480	izolace potrubí – PE pouzdro 28 x 20 mm	m	3,60000	48,10	173,16		Vlastní
6	283770510	izolace potrubí – PE pouzdro 32 x 9 mm	m	36,50000	21,50	784,75		Vlastní
7	283770530	izolace potrubí – PE pouzdro 32 x 20 mm	m	13,50000	60,01	810,14		Vlastní
8	283770570	izolace potrubí – PE pouzdro Pro 40 x 9 mm	m	20,00000	25,90	518,00		Vlastní
9	283770610	izolace potrubí – PE pouzdro 45 x 9 mm	m	8,00000	30,01	240,08		Vlastní
10	283770620	izolace potrubí – PE pouzdro 45 x 20 mm	m	12,00000	66,87	802,44		Vlastní
11	283771110	izolace potrubí – PE pouzdro 28 x 9 mm	m	66,40000	18,20	1 208,48		Vlastní
12	283771300	spona na PE pouzdro	kus	60,00000	1,10	66,00		Vlastní
13	283771350	páska samolepící na PE pouzdro po 20 m	kus	1,50000	85,20	127,80		Vlastní
14	631546080	pouzdro potrubní izolační AL polep 89/50 mm	m	18,00000	232,10	4 177,80		Vlastní
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>20 111,34</b>		
15	722130238	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 80	m	18,00000	1 024,60	18 442,80		Vlastní
16	722130805	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 80	m	15,00000	104,01	1 560,15		Vlastní
17	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,19600	553,01	108,39		Vlastní
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>10 254,82</b>		
18	732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m <sup>3</sup> /h pro vytápění	soubor	1,00000	10 250,00	10 250,00		Vlastní
19	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,00300	1 608,01	4,82		Vlastní
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>93 480,28</b>		
20	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	129,00000	54,20	6 991,80		Vlastní
21	733111113	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	17,00000	289,30	4 918,10		Vlastní
22	733111114	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	70,00000	319,44	22 360,80		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	3	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	50,00000	374,85	18 742,50		Vlastní
24	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	20,00000	568,69	11 373,80		Vlastní
25	733111117	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	20,00000	639,12	12 782,40		Vlastní
26	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	177,00000	10,10	1 787,70		Vlastní
27	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	22,00000	612,85	13 482,70		Vlastní
28	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	22,00000	18,25	401,50		Vlastní
29	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,51200	1 248,01	638,98		Vlastní
<b>Díl: 734 Armatury</b>						<b>24 201,84</b>		
30	734221413	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 10 do 120°C s nastavitelnou regulací	kus	1,00000	382,31	382,31		Vlastní
31	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	2,00000	395,36	790,72		Vlastní
32	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	1,00000	391,68	391,68		Vlastní
33	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	1,00000	170,85	170,85		Vlastní
34	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	1,00000	812,64	812,64		Vlastní
35	734291122	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 110°C závitový	kus	10,00000	223,47	2 234,70		Vlastní
36	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,00000	473,12	473,12		Vlastní
37	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,00000	507,55	3 045,30		Vlastní
38	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00000	1 018,00	2 036,00		Vlastní
39	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	2,00000	603,50	1 207,00		Vlastní
40	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,01100	902,01	9,92		Vlastní
41	R002	3cestný směšovací ventil (kv=2,5) + servopohon	kus	1,00000	9 956,00	9 956,00		Vlastní
42	R003	Příložný termostat	kus	1,00000	668,00	668,00		Vlastní
43	R004	Havarijní termostat	kus	1,00000	793,20	793,20		Vlastní
44	R005	ON 42x1,5 + OV 3/8"	kus	2,00000	615,20	1 230,40		Vlastní
<b>Díl: 735 Otopná tělesa</b>						<b>44 037,39</b>		
45	735111350	Nátěr článkového tělesa	m2	34,00000	132,65	4 510,10		Vlastní
46	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	36,00000	33,50	1 206,00		Vlastní
47	735118110	Zkoušky těsnosti otopných těles litinových článkových vodou	m2	34,00000	51,85	1 762,90		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	3	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	34,00000	486,30	16 534,20		Vlastní
49	735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 1500 mm	kus	1,00000	102,95	102,95		Vlastní
50	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,85100	1 079,01	918,24		Vlastní
51	R024	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm výkon 558 W, (hladká čelní deska, boční připojení)	kus	2,00000	5 968,00	11 936,00		Vlastní
52	R026	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 600/600mm výkon 601 W, (hlad čelní stěna, boční připojení)	kus	1,00000	7 067,00	7 067,00		Vlastní
<b>Díl: 736 Podlahové vytápění</b>						<b>75 736,38</b>		
53	R009	Ochranná trubka černá 25	m	15,00000	18,20	273,00		Vlastní
54	R016	Ukončení rozdělovače 1"	kus	2,00000	430,56	861,12		Vlastní
55	R006	Trubka pro podlahové vytápění s kyslíkovou bariérou 17x2	m	580,00000	33,85	19 633,00		Vlastní
56	R007	Systémová deska - tvarovaná folie, rozteč 50 mm, tl. 1 mm, celková tloušťka 19 mm	m2	55,00000	435,60	23 958,00		Vlastní
57	R008	Předmontovaný rozdělovač 1"x18/8 okruhů	kus	1,00000	8 216,00	8 216,00		Vlastní
58	R010	Izolační a dilatační pás 15x0,8 cm	m	45,00000	25,30	1 138,50		Vlastní
59	R011	Lišta pro ukotvení dilatačního pásu 200x2000mm	kus	6,00000	331,26	1 987,56		Vlastní
60	R012	Plastifikátor (10litrů)	kus	2,00000	1 689,00	3 378,00		Vlastní
61	R013	Adaptér pro trubky 18x(17x2) - pro rozdělovač	kus	16,00000	84,30	1 348,80		Vlastní
62	R014	Kulový kohout 1"x1"; PN35	kus	2,00000	571,20	1 142,40		Vlastní
63	R015	Skříň pro rozdělovače pro 8 okruhů	kus	1,00000	2 750,00	2 750,00		Vlastní
64	R023	Mtž. podlahového topení	%	17,00000	650,00	11 050,00		Vlastní
<b>Díl: 790 Ostatní náklady</b>						<b>18 040,00</b>		
65	R022	Doprava pracovníků na stavbu	km	420,00000	12,00	5 040,00		Vlastní
66	R023	Uvedení ústředního vytápění do provozu	hod	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní
67	R020	Montážní a těsnící materiál (hmoždinky, vruty, objímky, AL pásy, apod.)	kg	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
68	R021	Stavební výpomoci, sekání drážek, vrtání otvorů, zazdívky, apod.	hod	20,00000	350,00	7 000,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>303 302,52</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>1 287 919,07</b>		
1	Pol__0002	vyhodnocovací relé pro čidlo kouře	ks	1,00000	782,10	782,10		Vlastní
2	Pol__0005	pohybové čidlo stropní , 230V/6A/360°	ks	1,00000	1 124,20	1 124,20		Vlastní
3	Pol__0006	rozdávěč RH dle výkresu komplet, včetně přepět. ochrany	ks	1,00000	163 515,00	163 515,00		Vlastní
4	Pol__0007	podstavec 100mm pro RH	ks	1,00000	2 805,00	2 805,00		Vlastní
5	Pol__0008	rozdávěč RP1 dle výkresu komplet, včetně přepět. ochrany	ks	1,00000	18 953,00	18 953,00		Vlastní
6	Pol__0009	rozdávěč RP2 dle výkresu komplet, včetně přepět. ochrany	ks	1,00000	16 962,00	16 962,00		Vlastní
7	Pol__0011	systém nouzového volání (WC invalidé) vč. zdroje 15V	ks	1,00000	2 346,30	2 346,30		Vlastní
8	Pol__0012	trubka ohebná 25mm	m	310,00000	6,71	2 080,10		Vlastní
9	Pol__0013	trubka ohebná 20mm	m	240,00000	4,95	1 188,00		Vlastní
10	Pol__0014	Niedax lišta, povrch Sendzimir	m	95,00000	56,32	5 350,40		Vlastní
11	Pol__0015	příchytka Niedax	ks	150,00000	1,43	214,50		Vlastní
12	Pol__0016	SYKFY 2x2x0,5	m	18,00000	6,27	112,86		Vlastní
13	Pol__0017	SYKFY 3x2x0,5	m	42,00000	7,15	300,30		Vlastní
14	Pol__0018	SYKFY 5x2x0,5	m	25,00000	10,78	269,50		Vlastní
15	Pol__0019	CYKY-O 3x1,5	m	95,00000	15,95	1 515,25		Vlastní
16	Pol__0020	CYKY-J 3x1,5	m	390,00000	15,95	6 220,50		Vlastní
17	Pol__0021	CYKY-J 3x2,5	m	480,00000	27,06	12 988,80		Vlastní
18	Pol__0022	CYKY-J 5x1,5	m	50,00000	26,62	1 331,00		Vlastní
19	Pol__0023	CYKY-J 5x4	m	35,00000	72,93	2 552,55		Vlastní
20	Pol__0024	CY4	m	4,00000	14,36	57,44		Vlastní
21	Pol__0025	CY10	m	45,00000	37,07	1 668,15		Vlastní
22	Pol__0026	CYSY 3x0,75	m	8,00000	12,21	97,68		Vlastní
23	Pol__0027	CYSY 5x0,75	m	8,00000	18,92	151,36		Vlastní
24	Pol__0028	svorka pro pospoj. + Cu páska	ks	1,00000	39,05	39,05		Vlastní
25	Pol__0032	motorový spouštěč MS, 3 póly, 2A	ks	1,00000	663,52	663,52		Vlastní
26	Pol__0033	stykač- relé 20A/2P	ks	1,00000	471,79	471,79		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	Pol__0034	sporáková přípojka 400V/25A, p.o.	ks	1,00000	426,91	426,91		Vlastní
28	Pol__0035	prům.spínač -bezpečnostní, 16A/400V. IP54 povrch	ks	1,00000	562,76	562,76		Vlastní
29	Pol__0036	KU 1902 hluboká	ks	97,00000	10,56	1 024,32		Vlastní
30	Pol__0037	KR 1903 vč. svorkovnice a víčka	ks	25,00000	44,11	1 102,75		Vlastní
31	Pol__0038	KR 97 vč. svorkovnice a víčka	ks	12,00000	123,20	1 478,40		Vlastní
32	Pol__0039	KR 8110	ks	3,00000	104,17	312,51		Vlastní
33	Pol__0040	Zátka bezpečnostní do zásuvky 230V	ks	35,00000	3,63	127,05		Vlastní
34	Pol__0041	bezšroubá svorka 2x2,5 do rozvodek	ks	120,00000	3,52	422,40		Vlastní
35	Pol__0042	bezšroubá svorka 3x2,5 do rozvodek	ks	250,00000	4,84	1 210,00		Vlastní
36	Pol__0043	bezšroubá svorka 5x2 ,5 do rozvodek	ks	120,00000	5,61	673,20		Vlastní
37	Pol__0044	spínač osvětlení 01 s doutn. a kyrtem - provedení viz Návrh interieru	ks	19,00000	532,40	10 115,60		Vlastní
38	Pol__0045	spínač osvětlení 06 s doutn. a kyrtem - provedení viz Návrh interieru	ks	6,00000	539,22	3 235,32		Vlastní
39	Pol__0046	zásuvka 230V/16 - provedení viz Návrh interieru	ks	57,00000	313,06	17 844,42		Vlastní
40	Pol__0047	rámeček pod spínač/zásuvku 1 přístroj - provedení viz Návrh interieru	ks	25,00000	135,30	3 382,50		Vlastní
41	Pol__0048	rámeček pod spínač/zásuvku 2 přístroje - provedení viz Návrh interieru	ks	23,00000	177,21	4 075,83		Vlastní
42	Pol__0049	rámeček pod spínač/zásuvku 3 přístroje - provedení viz Návrh interieru	ks	3,00000	276,65	829,95		Vlastní
43	Pol__0051	2 x zásuvka 230V/16A, STANDARDNÍ	ks	2,00000	299,53	599,06		Vlastní
44	Pol__0052	zásuvka IP 44, GO, povrch	ks	1,00000	97,46	97,46		Vlastní
45	Pol__0053	podl.krabice IP30 vč.přisl.komplet pro min.8 přístrojů Q 45x45mm	ks	11,00000	1 235,30	13 588,30		Vlastní
46	Pol__0054	zásuvka do podl krabice, Q 45x45mm, 230V/16A, vč. rámečku	ks	44,00000	461,78	20 318,32		Vlastní
47	Pol__0055	krabice 294x152x70 p.o	ks	2,00000	72,82	145,64		Vlastní
48	Pol__0072	lišta vkladací plast 40x25mm	m	30,00000	33,88	1 016,40		Vlastní
49	Pol__0073	lišta vkladací plast 120x40mm	m	45,00000	157,19	7 073,55		Vlastní
50	Pol__0074	pomoc.materiál, spoj.materiál, svorky, sádra apod.	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní
51	Pol__0075	zednické výpomoci, sekání drážek apod	hod	80,00000	385,00	30 800,00		Vlastní
52	Pol__0076			0,00000		0,00		Vlastní
53	Pol__0077	demotáže stáv, rozvodů a rozváděčů	hod	40,00000	385,00	15 400,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
54	Pol__0078	elektromontáže	hod	360,00000	385,00	138 600,00		Vlastní
55	Pol__0079	úprava programu stáv. RAKu v plynové kotelně	ks	1,00000	8 800,00	8 800,00		Vlastní
56	Pol__0081	výchozí revize	ks	1,00000	6 600,00	6 600,00		Vlastní
57	a	LED svítidlo 30W, modré světlo, 230V, korpus bíle lakovaný hliník, světelný kryt opálový polykarbonát, celková délka : svítidla 3000mm (spoj pod úhlem 90°) : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	1,00000	5 649,60	5 649,60		Vlastní
				1,00000				
58	A	LED svítidlo57W/4000K/9500lm, CRI80, 60000h L70B10, IP30 korpus bíle lakovaný hliníkový profil, světelný kryt opálový : vysoce propustný polykarbonát : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	5,00000	10 615,00	53 075,00		Vlastní
				5,00000				
59	ap1	LED driver 50W 12V IP67 (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	1,00000	866,80	866,80		Vlastní
60	B	LED svítidlo95W/4000K/14600lm, CRI80, 60000h L70B10, IP30 korpus bíle lakovaný hliník. profil, světelný kryt opálový : vysoce propustný polykarbonát : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	3,00000	18 686,80	56 060,40		Vlastní
				3,00000				
61	BG1	čidlo kouře do vzt potrubí ionizační	ks	1,00000	2 186,80	2 186,80		Vlastní
62	BT	čidlo teploty Pt100 příložené na připáskování	ks	1,00000	892,10	892,10		Vlastní
63	C	LED svítidlo80,4W/4000K/12000lm, CRI80, 60000h L70B10, IP30 korpus bíle lakovaný hliník. profil, hliníkový odrazný reflektor, světelný kryt opálový : vysoce propustný polykarbonát : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	2,00000	7 798,45	15 596,90		Vlastní
				2,00000				
64	D	žárovkový reflektor 1x150W, E27, korpus tlakově litý hliník povrchová úprava lak night blue, světelný kryt vnitřně : satinované tvrzené sklo, vč.uchycení na stěnu/strop : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	9,00000	36 015,43	324 138,87		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		9		9,00000				
65	E	žárovkový reflektor 1x150W, E27, korpus tlakově litý hliník povrchová úprava lak night blue, světelný kryt vnitřně : satinované tvrzené sklo, vč.závěsné sady : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	3,00000	893,20	2 679,60		Vlastní
		3		3,00000				
66	F	LED svítidlo 37W/4000K/4520lm, CRI80, 230V/1050mA, IP20 korpus bíle lakovaný ocelový plech, hliníkový odrazný : reflektor, světelný kryt vnitřně satinované sklo : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	17,00000	5 524,20	93 911,40		Vlastní
		17		17,00000				
67	G	zářivkový reflektor 1x23W, E27, korpus tlakově litý hliník povrchová úprava lak night blue, světelný kryt vnitřně : satinované tvrzené sklo, vč.závěsné sady : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	2,00000	4 198,70	8 397,40		Vlastní
		2		2,00000				
68	H	LED svítidlo 14W/4000K/1300lm, CRI90, 500mA, IP44, korpus hliník bílý lak, hliníkový vysoce odrazný reflektor 40° : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	11,00000	4 264,70	46 911,70		Vlastní
		11		11,00000				
69	Hp1	LED driver 18-40V, 9-20W, 500mA (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	11,00000	1 465,75	16 123,25		Vlastní
70	J	LED svítidlo 80,4W/4000K/12000lm, CRI80, 60000h L70B10, IP30 korpus černě lak. Hliníkový profil, hliníkový odrazný reflektor, světelný kryt opálový : vysoce propustný polykarbonát : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	2,00000	35 766,50	71 533,00		Vlastní
		2		2,00000				
71	K	LED pásek 4,8W, studená bílá, 12V, IP64, osazený v hliníkovým profilu s opálovým krytem : (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	1,00000	1 345,30	1 345,30		Vlastní
		1		1,00000				
72	Kp1	LED driver 35W, 12V (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	1,00000	1 003,75	1 003,75		Vlastní
73	M	svítidlo 40W LED, IP20, EP, přisazené, včetně zdrojů (viz. projekt D.3.5, D.3.6)	ks	1,00000	866,80	866,80		Vlastní
74	N1	LED svítidlo 3W/150lm, NM, selftest, 1 hodina, IP42, třída	ks	9,00000	1 689,38	15 204,42		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		izolce II, korpus lakovaný plast, lak antracit, světelný kryt : satinovaný plest, asymetrické vyzařování světelného toku : (viz. projekt D.3.5, D.3.6) 9,00000		9,00000				
75	Pol__0010	rozdávěč RP3 dle výkresu komplet, včetně přepět. ochrany	ks	1,00000	10 611,70	10 611,70		Vlastní
76	Pol__0050	rámeček pod spínač/zásuvku 5 přístrojů - provedení viz Návrh interieru	ks	1,00000	428,56	428,56		Vlastní
77	Pol__0080	oživení a nastavení systému	komplet	1,00000	11 000,00	11 000,00		Vlastní
78	ST	termostat havarijní 20-90°C, pro přípáskování	ks	1,00000	1 136,30	1 136,30		Vlastní
79	ST1	termostat průmyslový, 0-40°C	ks	1,00000	1 600,72	1 600,72		Vlastní
80	Y	servopohon 230VAC, 3body, pro směšovací ventil	ks	1,00000	7 575,70	7 575,70		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>1 287 919,07</b>					
---------------	---------------------	--	--	--	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	5	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
<b>Díl: M24-01</b>		<b>Zařízení č. 1</b>	<b>25 278,00</b>						
1	101	Diagonální potrubní ventilátor q = 340 m3/h, p = 165 Pa	kus	1,00000	4 070,00	4 070,00		Vlastní	
2	102	Zpětná klapka d 160 mm	kus	1,00000	330,00	330,00		Vlastní	
3	103	Odbočka jednostranná 90°; 160/160/100	kus	1,00000	627,00	627,00		Vlastní	
4	104	Odbočka jednostranná 90°; 125/125/100	kus	1,00000	561,00	561,00		Vlastní	
5	105	Odbočka jednostranná 90°; 100/100/100	kus	9,00000	473,00	4 257,00		Vlastní	
6	106	Oblouk 90°; d 100 mm	kus	3,00000	275,00	825,00		Vlastní	
7	107	Talířový ventil odvodní, plastový - d 100 mm	kus	9,00000	330,00	2 970,00		Vlastní	
8	108	Přetlaková klapka plastová fasádní d 160 mm	kus	1,00000	1 001,00	1 001,00		Vlastní	
9	109	Potrubí SPIRO d 160 mm	m	4,00000	528,00	2 112,00		Vlastní	
10	110	Potrubí SPIRO d 125 mm	m	1,50000	418,00	627,00		Vlastní	
11	111	Potrubí SPIRO d 100 mm	m	11,00000	352,00	3 872,00		Vlastní	
12	112	koncový kryt vnitřní d 100 mm	kus	3,00000	209,00	627,00		Vlastní	
13	113	Přechod osový d160/125 mm	kus	1,00000	242,00	242,00		Vlastní	
14	114	Přechod osový d125/100 mm	kus	1,00000	187,00	187,00		Vlastní	
15	115	Oblouk 90°; d 160 mm	kus	1,00000	495,00	495,00		Vlastní	
16	Pol__2	Doběhové relé 2 – 20 min	kus	1,00000	671,00	671,00		Vlastní	
17	Pol__3	Pružná manžeta 160	kus	2,00000	165,00	330,00		Vlastní	
18	Pol__4	Pohybové čidlo	kus	1,00000	1 474,00	1 474,00		Vlastní	
<b>Díl: M24-02</b>		<b>Zařízení č. 2</b>	<b>33 198,00</b>						
19	201	Diagonální potrubní ventilátor Q = 800 M3/H, p = 100 Pa, pružná manžeta d 200 mm,	kus	1,00000	6 259,00	6 259,00		Vlastní	
20	202	Pož.stěnový uzávěr, pož. Odolnost 90 min., 400x215 mm	kus	1,00000	14 751,00	14 751,00		Vlastní	
21	203	Přetlaková klapka plastová fasádní d 160 mm	kus	1,00000	1 133,00	1 133,00		Vlastní	
22	204	Oblouk 90°; d 200 mm	kus	1,00000	869,00	869,00		Vlastní	
23	205	Potrubí SPIRO d 200 mm	m	12,00000	660,00	7 920,00		Vlastní	
24	206	Zpětná klapka d 200 mm	kus	1,00000	385,00	385,00		Vlastní	
25	207	Mřížka ze sytexu d 200 mm	kus	1,00000	385,00	385,00		Vlastní	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	5	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
26	Pol__20	Pružná manžeta d 200 mm	kus	2,00000	187,00	374,00		Vlastní
27	Pol__21	Prostorový termostat 30°C	kus	1,00000	1 122,00	1 122,00		Vlastní
<b>Díl: M24-03 Zařízení č. 3</b>						<b>206 393,00</b>		
28	301	VZT rekuper. jednotka Qo Qp = 450 m3/h při p=200 Pa, vybavení dle TZ včetně typové regulace a příslušenství	kpl	1,00000	153 175,00	153 175,00		Vlastní
29	302	Přetlaková klapka plastová fasádní d 200 mm	kus	1,00000	1 133,00	1 133,00		Vlastní
30	303	Protidešťová žaluzie fasádní 200 mm	kus	1,00000	1 727,00	1 727,00		Vlastní
31	304	Talířový ventil odvodní, kovový d 200 mm	kus	3,00000	418,00	1 254,00		Vlastní
32	305	Multidyza do kruhového potrubí 350x150 RAL9010 včetně regulace 350x150	kus	3,00000	2 992,00	8 976,00		Vlastní
33	306	Odbočka jednostranná 90°; 200/200/200	kus	3,00000	781,00	2 343,00		Vlastní
34	307	Oblouk 90°; d 200 mm	kus	9,00000	869,00	7 821,00		Vlastní
35	308	Oblouk 45°; d 200 mm	kus	1,00000	517,00	517,00		Vlastní
36	309	Přechod osový 250x200/d200 mm	kus	2,00000	1 045,00	2 090,00		Vlastní
37	310	Přechod osový 315/200 mm (nerez)	kus	1,00000	1 815,00	1 815,00		Vlastní
38	311	Tlumič hluku d 200 mm, L 900 mm	kus	2,00000	2 772,00	5 544,00		Vlastní
39	312	Potrubí SPIRO d 200 mm	m	19,00000	660,00	12 540,00		Vlastní
40	313	Potrubí SPIRO d 315 mm (nerez)	m	3,00000	2 310,00	6 930,00		Vlastní
41	Pol__32	montážní kroužek 200	kus	3,00000	176,00	528,00		Vlastní
<b>Díl: M24-04 Ostatní náklady</b>						<b>33 839,00</b>		
42	9901	Plastové potrubí DN20 (odvod kondenzátu)	m	10,00000	264,00	2 640,00		Vlastní
43	9902	Montážní a těsnící materiál (hmoždinky, vruty, objímky, AL pásy, apod.)	kg	5,00000	1 760,00	8 800,00		Vlastní
44	9903	Doprava pracovníků na stavbu	km	300,00000	27,13	8 139,00		Vlastní
45	9904	Přesun hmot	t	0,80000	1 650,00	1 320,00		Vlastní
46	9905	Stavební výpomoci, sekání drážek, vrtání otvorů, zazdívky, apod.	hod	20,00000	350,00	7 000,00		Vlastní
47	9907	Uvedení VZT do provozu	hod	18,00000	330,00	5 940,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>298 708,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	6	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M22-01</b>		<b>Slaboproudé rozvody učebna č.1</b>	<b>95 228,98</b>					
1	10.874.783	Kryt datové dvouzásuvky	kus	8,00000	386,43	3 091,44		Vlastní
2	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných,, uložených pevně, vnější o přes 16 do 23 mm	m	40,00000	49,50	1 980,00		Vlastní
3	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných,, uložených pevně, vnější o přes 23 do 35 mm	m	110,00000	49,50	5 445,00		Vlastní
4	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných,, uložených pevně, vnější o přes 35 mm	m	50,00000	49,50	2 475,00		Vlastní
5	741112003	Montáž krabic elektroinstalačních protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných.	kus	6,00000	88,00	528,00		Vlastní
6	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	400,00000	38,50	15 400,00		Vlastní
7	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	28,00000	330,00	9 240,00		Vlastní
8	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	28,00000	330,00	9 240,00		Vlastní
9	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	8,00000	198,00	1 584,00		Vlastní
10	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	28,00000	550,00	15 400,00		Vlastní
11	Pol__0012	Vysekání kapsy a montáž KP68,KO68 v cihlovém zdivu	m	2,00000	93,50	187,00		Vlastní
12	Pol__0013	krabice přístrojová KU68	ks	2,00000	7,15	14,30		Vlastní
13	Pol__0018	Krabice přístrojová KP 64/3, PVC, trojnásobná. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	6,00000	52,80	316,80		Vlastní
14	Pol__0021	Intalační krabice pod omítku pro zakončení chrániček. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,00000	99,00	99,00		Vlastní
15	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	2,00000	108,24	216,48		Vlastní
16	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	2,00000	108,24	216,48		Vlastní
17	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	6,00000	276,54	1 659,24		Vlastní
18	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	6,00000	276,54	1 659,24		Vlastní
19	10.074.642	Ohebná dvoupplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní o 32 mm.	m	110,00000	63,80	7 018,00		Vlastní
20	10.074.671	Ohebná dvoupplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní o 41 mm.	m	50,00000	73,15	3 657,50		Vlastní
21	10.078.621	Krabice odbočná KO 125 E, PVC, včetně víčka.	kus	6,00000	102,85	617,10		Vlastní
22	10.079.403	Ohebná elektroinstalační trubka PVC, mechanická odolnost 320N/5cm, světle šedá, vnitřní o 16 mm.	m	40,00000	3,63	145,20		Vlastní
23	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	400,00000	7,26	2 904,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	6	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	28,00000	3,41	95,48		Vlastní
25	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	28,00000	21,78	609,84		Vlastní
26	Datová dvojjásuvka	Datová dvojjásuvka RJ45, modul 45, pro instalaci do podlahové krabice. Cena včetně dopravy a, instalace.	kus	6,00000	386,98	2 321,88		Vlastní
27	Instalační vanička	Instalační vanička pro instalaci do podlahové krabice. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	6,00000	783,20	4 699,20		Vlastní
28	Podlahová krabice	Podlahová krabice s víkem, pro instalaci 3x vaničky podlahové krabice. Víko s možností instalace, podlahové krytiny, šedá, kombinace plast/kov. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	3,00000	1 469,60	4 408,80		Vlastní
<b>Díl: M22-02 Slaboproudé rozvody učebna č.2</b>						<b>113 345,76</b>		
29	10.874.783	Kryt datové dvouzásuvky	kus	5,00000	386,43	1 932,15		Vlastní
30	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných,, uložených pevně, vnější o přes 16 do 23 mm	m	100,00000	49,50	4 950,00		Vlastní
31	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic, plastových ohebných,, uložených pevně, vnější o přes 35 mm	m	100,00000	49,50	4 950,00		Vlastní
32	741112003	Montáž krabic elektroinstalačních protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných.	kus	2,00000	88,00	176,00		Vlastní
33	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	1,00000	726,00	726,00		Vlastní
34	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	450,00000	38,50	17 325,00		Vlastní
35	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	36,00000	330,00	11 880,00		Vlastní
36	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	36,00000	330,00	11 880,00		Vlastní
37	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	5,00000	198,00	990,00		Vlastní
38	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	36,00000	550,00	19 800,00		Vlastní
39	Pol__0015	Vysekání kapsy a montáž KP68,KO68 v cihlovém zdivu	m	5,00000	93,50	467,50		Vlastní
40	Pol__0016	krabice přístrojová KU68	ks	5,00000	7,15	35,75		Vlastní
41	10.071.439	Rámeček 1-násobný bílý	kus	5,00000	108,24	541,20		Vlastní
42	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní o 41 mm.	m	100,00000	73,15	7 315,00		Vlastní
43	10.078.621	Krabice odbočná KO 125 E, PVC, včetně víčka.	kus	2,00000	102,85	205,70		Vlastní
44	10.079.403	Ohebná elektroinstalační trubka PVC, mechanická odolnost 320N/5cm, světle šedá, vnitřní o 16 mm.	m	100,00000	9,24	924,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 01	Vybudování polytechnického centra
R:	6	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	450,00000	7,26	3 267,00		Vlastní
46	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	36,00000	3,41	122,76		Vlastní
47	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	36,00000	21,78	784,08		Vlastní
48	1448221	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57, mm do 75 mm. Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	1,00000	1 122,00	1 122,00		Vlastní
49	Datová dvojjásvk	Datová dvojjásvka RJ45, modul 45, pro instalaci do podlahové krabice. Cena včetně dopravy a, instalace.	kus	9,00000	386,98	3 482,82		Vlastní
50	Instalační vanička	Instalační vanička pro instalaci do podlahové krabice. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	13,00000	783,20	10 181,60		Vlastní
51	Podlahová krabice	Podlahová krabice s víkem, pro instalaci 3x vaničky podlahové krabice. Víko s možností instalace, podlahové krytiny, šedá, kombinace plast/kov. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	7,00000	1 469,60	10 287,20		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>208 574,74</b>
---------------	-------------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 02	Chodník z ulice
R:	1	Chodník z ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>						<b>74 858,80</b>	
1	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	79,00000	42,80	3 381,20	822-1	RTS 21/ I	
2	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	79,00000	45,20	3 570,80	822-1	RTS 21/ I	
3	181006114R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka přes 200 do 300 mm	m2	52,00000	14,40	748,80	823-2	RTS 21/ I	
v rovině a ve sklonu do 1:5 ve sklonu přes 1:5									
4	18246	OA0 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU DRNOVÁNÍM	m2	52,00000	195,00	10 140,00		RTS 21/ I	
5	184201117RAB	Výsadba stromů a keřů s balem s dodávkou dřevin_x000D_ v rovině, výšky do 350 cm	kus	2,00000	8 255,00	16 510,00	AP-HSV	RTS 21/ I	
6	005	Travní koberec s dovozem	m2	52,00000	779,00	40 508,00		Vlastní	
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>						<b>17 118,27</b>	
7	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	27,00000	208,01	5 616,27	822-1	RTS 21/ I	
8	581114113R00	Kryt z betonu prostého komunikací pro pěší tloušťky 100 mm	m2	27,00000	426,00	11 502,00	822-1	RTS 21/ I	
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>						<b>3 684,89</b>	
9	916661111RT3	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x500 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	11,00000	334,99	3 684,89	822-1	RTS 21/ I	
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						<b>873,49</b>	
10	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	20,84694	41,90	873,49	822-1	RTS 21/ I	
Hmotností z položek s pořadovými čísly : 7,8,9, : Součet : 20,84694									
						20,84694			
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>31 429,99</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 02	Chodník z ulice
R:	1	Chodník z ulice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	52,14000	42,50	2 215,95	822-1	RTS 21/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet : 52,14000

52,14000

12	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 512,06000	10,70	16 179,04	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------------	-------	-----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet : 52,14000

52,14000

13	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	52,14000	250,00	13 035,00	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	-----------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet : 52,14000

52,14000

<b>Celkem</b>						<b>127 965,44</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 03	Chodník ve dvoře
R:	1	Chodník ve dvoře

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>30 575,85</b>		
1	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	38,00000	42,80	1 626,40	822-1	RTS 21/ I
2	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	38,00000	45,20	1 717,60	822-1	RTS 21/ I
3	122101101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horninách 1 a 2_x000D_ do 100 m3	m3	11,40000	120,49	1 373,59	800-1	RTS 21/ I
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 38,0*0,3			11,40000			
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. pro sadové úpravy z ulice : 38,0*0,3	m3	11,40000	95,90	1 093,26	800-1	RTS 21/ I
					11,40000			
5	184201117RAB	Výsadba stromů a keřů s balem s dodávkou dřevin_x000D_ v rovině, výšky do 350 cm	kus	3,00000	8 255,00	24 765,00	AP-HSV	RTS 21/ I
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>62 586,00</b>		
6	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	76,00000	178,50	13 566,00	822-1	RTS 21/ I
7	596811111RV2	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic_x000D_ betonových vymývaných, rozměru 40/40 mm, tloušťky 45 mm, do lože z kameniva těžného	m2	76,00000	645,00	49 020,00	822-1	RTS 21/ I
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>73 295,26</b>		
8	894410010RAA	Šachty z betonových dílců šachta z betonových dílců s monolitickým dnem. Včetně betonu a bednění vyrovnávacího prstence. pro DN 200, výška vstupu 0,85 m	kus	1,00000	20 670,01	20 670,01	AP-HSV	RTS 21/ I
		kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneček z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.						
9	831350012RAB	Kanalizace z trub plastových D 160 mm, hloubka 1,5 m	m	25,00000	2 105,01	52 625,25	AP-HSV	RTS 21/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 03	Chodník ve dvoře
R:	1	Chodník ve dvoře

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozepření rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozepření a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zeminou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.							
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>100 013,71</b>			
10	916661111RT3	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x500 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	29,00000	334,99	9 714,71	822-1	RTS 21/ I	
11	981012312R00	Demolice budov prováděné jiným způsobem z cihel, kamene, smíšeného a hrázděného zdiva, tvárníc na maltu vápennou nebo vápenocementovou, s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %  přístavba závětrí : 2,2*2,75*2,5	m3	15,12500	152,00	2 299,00	800-6	RTS 21/ I	
12	918 R	Dodávka a osazení celokovových laviček včetně kotvení	ks	4,00000	22 000,00	88 000,00		Vlastní	
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>9 339,33</b>			
13	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 6,7,10,11, : Součet: : 42,35524	t	42,35524	220,50	9 339,33	822-1	RTS 21/ I	
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>17 397,56</b>			
14	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,11, : Součet: : 28,86125	t	28,86125	42,50	1 226,60	822-1	RTS 21/ I	
15	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :	t	836,97625	10,70	8 955,65	822-1	RTS 21/ I	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	41/2017	SPŠ Klatovy - vybudování polytechnického centra
O:	SO 03	Chodník ve dvoře
R:	1	Chodník ve dvoře

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,2,11, : Součet : 28,86125			28,86125			
16	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,11, : Součet : 28,86125	t	28,86125	250,00	7 215,31	801-3	RTS 20/ I
<b>Celkem</b>						<b>293 207,71</b>		