

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: Archdesign1035  
Stavba: MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 22.10.2020

Zadavatel: IČ:  
DIČ:  
Uchazeč: IČ: 27653579  
Trigema Building a.s. DIČ: CZ699000188

Projektant: IČ:  
DIČ:  
Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>19 459 175,93</b>
---------------------	----------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>19 459 175,93</b>	<b>4 086 426,95</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>23 545 602,88</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

---

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Archdesign1035

**Stavba:** MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Místo: Datum: 22.10.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

## Náklady z rozpočtů

**19 459 175,93**

**23 545 602,88**

01	D1.1 - Stavební část	11 050 753,95	13 371 412,28
02	D.1.4.a - ZTI	1 538 347,92	1 861 400,98
03	D.1.4.d - vytapeni	599 967,19	725 960,30
04	D.1.4.f - Silnoproud	881 644,45	1 066 789,78
05	D.1.4.g - Slaboproud	830 902,61	1 005 392,16
06	D1.4.b - VZT	539 025,57	652 220,94
07	D.2.2 - Komunikace	1 111 120,41	1 344 455,70
08	D.2.3 - sadove upravy	2 247 873,20	2 719 926,57
09	D.2.4 - Ovladani zaluzii	167 307,49	202 442,06
10	D.2.5 - Záchytný systém	42 102,90	50 944,51
11	Vedlejší rozpočtové náklady	450 130,24	544 657,59

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**01 - D1.1 - Stavební část**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**11 050 753,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 050 753,95	21,00%	2 320 658,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**13 371 412,28**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**01 - D1.1 - Stavební část**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**11 050 753,95**

HSV - Práce a dodávky HSV	4 263 030,02
1 - Zemní práce	329 990,82
181 - Sadové úpravy	3 122,43
2 - Zakládání	19 522,41
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 320,06
4 - Vodorovné konstrukce	60 694,91
501 - Okapový chodník	43 756,68
61 - Úprava povrchů vnitřních	517 197,14
612 - Sanace stropní konstrukce	752 613,68
62 - Úprava povrchů vnějších	449 560,98
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	424 579,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	630 788,05
90 - Oplocení	257 951,28
901 - Ostatní výrobky	233 931,85
997 - Přesun sutě	478 838,94
998 - Přesun hmot	45 161,36
PSV - Práce a dodávky PSV	6 535 521,53
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	146 139,21
712 - Povlakové krytiny	452 217,75
713 - Izolace tepelné	420 207,54
762 - Konstrukce tesařské	26 466,79
763 - Konstrukce suché výstavby	1 045 299,34
764 - Konstrukce klempířské	195 992,94
766 - Konstrukce truhlářské	878 774,67
7661 - Dveře	240 981,24
767 - Konstrukce zámečnické	102 294,75
7671 - Venkovní žaluzie	239 499,32
769 - Okna	1 214 663,80
771 - Podlahy z dlaždic	421 693,19
776 - Podlahy povlakové	300 510,87
777 - Podlahy lité	14 238,65
781 - Dokončovací práce - obklady	199 270,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	37 241,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	437 663,82
787 - Dokončovací práce - zasklívání	162 365,99
M - Práce a dodávky M	222 227,20
43-M - Montáž ocelových konstrukcí	222 227,20
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	29 975,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

01 - D1.1 - Stavební část

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**11 050 753,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

**4 263 030,02**

D 1 Zemní práce

**329 990,82**

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	110,500	103,23	11 406,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		"šefík" 20		20,000			
	VV		"ostružiny, šípky, staré větve" 72.5		72,500			
	VV		"ptačí zob" 18		18,000			
	VV		Součet		110,500			
2	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	10 204,12	30 612,36	CS ÚRS 2019 02
3	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000	3 678,23	11 034,69	CS ÚRS 2019 02
4	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m <sup>2</sup>	31,650	175,61	5 558,06	CS ÚRS 2019 02
	VV		"okapový chodník"					
	VV		(14,7+12,2+15,6+9,5+1,8+9,5)*0,5		31,650			
5	K	113107113	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m <sup>2</sup>	31,650	391,55	12 392,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		"okapový chodník"					
	VV		(14,7+12,2+15,6+9,5+1,8+9,5)*0,5		31,650			
6	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m <sup>2</sup>	154,170	261,04	40 244,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod živicí" 154,17		154,170			
7	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m <sup>2</sup>	154,170	389,18	59 999,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod živicí" 154,17		154,170			
8	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm	m <sup>2</sup>	154,170	160,18	24 694,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,5*3+4,5*2,7+30,5*2,7+17,1*2,7		154,170			
9	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	124,500	130,52	16 249,74	CS ÚRS 2019 02
	VV		106,5+18		124,500			
10	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,751	1 273,95	7 326,49	CS ÚRS 2019 02
	VV		"patky pro oplocení" 0,3*0,3*0,9*71		5,751			
11	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	2,876	106,16	305,32	CS ÚRS 2019 02
	VV		5,751/2		2,876			
12	K	139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	46,574	1 273,95	59 332,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kolem budovy"					
	VV		(20,3+14,7+14,7+13,1-1,8)*0,9*0,8+1,8*1*0,8		46,574			
	VV		"venkovní schodiště"					
	VV		1,8*0,69*0,325+0,9*0,5*0,9*2		1,214			
	VV		Součet		46,574			
13	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	8,118	583,90	4 740,10	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkopek" 46,574		46,574			
	VV		"ponecháno pro zásyp" -38,456		-38,456			
	VV		Součet		8,118			
14	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně horniny tř. 1 až 4 za každých dalších 10 m	m <sup>3</sup>	16,236	371,57	6 032,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		8,118*2		16,236			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162301402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	249,17	747,51	CS ÚRS 2019 02
16	K	162301412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000	533,94	1 601,82	CS ÚRS 2019 02
17	K	162301422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000	379,69	1 139,07	CS ÚRS 2019 02
18	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	663,000	14,24	9 441,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"celkem do 30-ti km" 110,5*6		663,000			
19	K	162301902	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	15,000	23,73	355,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		3*5		15,000			
20	K	162301912	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm	kus	15,000	23,73	355,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		3*5		15,000			
21	K	162301922	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	15,000	23,73	355,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		3*5		15,000			
22	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,869	254,79	3 533,68	CS ÚRS 2019 02
	VV		8,118+5,751		13,869			
23	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	402,201	9,55	3 841,02	CS ÚRS 2019 02
	VV		13,869*29		402,201			
24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	24,964	339,72	8 480,77	CS ÚRS 2019 02
	VV		13,869*1,8		24,964			
25	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	38,456	265,41	10 206,61	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kolem budovy"					
	VV		(20,3+14,7+14,7+13,1-1,8)*(0,9-0,14)*0,8+1,8*(0,9-0,14)*1		38,456			
	D	181	Sadové úpravy				3 122,43	
26	K	18100-001R	Přesazení stromu d80mm	kus	1,000	3 122,43	3 122,43	
	D	2	Zakládání				19 522,41	
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtuhné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	0,700	14,12	9,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod venk. schodiště"					
	VV		0,8*(0,2+0,5+0,175)		0,700			
	VV		Součet		0,700			
28	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	0,805	103,66	83,45	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,7*1,15		0,805			
29	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	0,132	1 547,19	204,23	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod venk. schodiště"					
	VV		0,8*(0,3*(0,35+0,2)/2+0,275*(0,35+0,25)/2)		0,132			
30	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	5,751	3 342,87	19 224,85	CS ÚRS 2019 02
	VV		"patky pro oplocení" 0,3*0,3*0,9*71		5,751			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				15 320,06	
31	K	311272111	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	4,017	1 110,59	4 461,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		"2.np"					
	VV		1,3*3,09		4,017			
32	K	340239212	Zazdívkva otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2, tloušťky přes 100 mm	m2	19,462	557,95	10 858,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1.np"					
	VV		(0,75+0,65+0,81+0,7)*3,15+0,26*2,25		9,752			
	VV		"2.np"					
	VV		(0,635+0,88+0,53+0,72)*3,09+(0,3+0,23)*2,2		9,710			
	VV		Součet		19,462			
	D	4	Vodorovné konstrukce				60 694,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,085	40 216,96	3 418,44	CS ÚRS 2019 02
	VV		(60,194+25,194)/1000		0,085			
34	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,152	34 695,60	5 273,73	CS ÚRS 2019 02
	VV		151,775/1000		0,152			
35	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2	kus	20,000	405,05	8 101,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"2.np"					
	VV		"d100" 7		7,000			
	VV		"150/150" 1		1,000			
	VV		"d150" 6		6,000			
	VV		"d160" 1		1,000			
	VV		"střecha" 5		5,000			
	VV		Součet		20,000			
36	K	411388531	Zabetonování otvorů ve stropěch nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ve stropěch železobetonových, tvárniceových a prefabrikovaných	m3	1,788	9 501,42	16 988,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		"beton C20/25 XC1"					
	VV		1,28*0,9*0,25		0,288			
	VV		1*6*0,25		1,500			
	VV		Součet		1,788			
37	K	417321313	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 16/20	m3	3,158	3 558,18	11 236,73	CS ÚRS 2019 02
	VV		"nadbetonování parapetů"					
	VV		"1.np"					
	VV		(15,78-1,2+13,4-1,1)*0,25*0,08		0,538			
	VV		14,94*0,25*0,13+(5,92+6,085)*0,25*0,11		0,816			
	VV		"2.np"					
	VV		14,55*0,25*0,11+15,78*0,25*0,08+0,605*0,25*0,75		0,829			
	VV		(14,7-0,25*2+15,795)*0,25*0,13		0,975			
	VV		Součet		3,158			
38	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	25,404	301,78	7 666,42	CS ÚRS 2019 02
	VV		"nadbetonování parapetů"					
	VV		"1.np"					
	VV		(15,78-1,2+13,4-1,1)*0,08*2+0,25*0,08*4		4,381			
	VV		14,94*0,13*2+(5,92+6,085)*0,11*2		6,526			
	VV		"2.np"					
	VV		14,55*0,11*2+15,78*0,08*2+0,605*0,75*2		6,633			
	VV		(14,7-0,25*2+15,795)*0,13*2+0,25*0,13*2		7,864			
	VV		Součet		25,404			
39	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	25,404	56,96	1 447,01	CS ÚRS 2019 02
40	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	1,370	4 106,76	5 626,26	CS ÚRS 2019 02
	VV		"třída betonu C25/30 XC2 XF2"					
	VV		"základ" 1,8*0,2*0,225+0,9*0,5*(0,9+1,05)/2*2		0,959			
	VV		"deska" 1,8*(0,6*0,15+0,5*0,2)		0,342			
	VV		"stupně" 1,8*(0,2*0,075+0,3*0,155/2)		0,069			
	VV		Součet		1,370			
41	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,027	34 695,60	936,78	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,8*(1+1,35)*1,2*5,4/1000		0,027			
	D	501	Okapový chodník				43 756,68	
42	K	637121112	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 150 mm	m2	26,707	533,94	14 259,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		(19,6-1,8+7,35)*0,6+(5,65+12,6+14,94)*0,35		26,707			
43	K	637311131	Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého	m	59,190	498,34	29 496,74	CS ÚRS 2019 02
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				517 197,14	
44	K	611131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stropů	m2	52,520	46,96	2 466,34	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ozn. POD1" 4,8		4,800			
	VV		"ozn. PV2" 1,31+1,31		2,620			
	VV		"ozn. PV1" 8,6		8,600			
	VV		"překlady nad okny 1+2.np"					
	VV		(13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2		36,500			
	VV		Součet		52,520			
45	K	611321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	45,100	283,89	12 803,44	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ozn. PV1" 8,6		8,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"překlady nad okny 1+2.np" (13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2		36,500			
			Součet		45,100			
46	K	611341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	52,520	303,13	15 920,39	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. POD1" 4,8		4,800			
			"ozn. PV2" 1,31+1,31		2,620			
			"ozn. PV1" 8,6		8,600			
			"překlady nad okny 1+2.np" (13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2		36,500			
			Součet		52,520			
47	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	472,353	31,22	14 746,86	CS ÚRS 2019 02
			"pod hrubou omítkou" 472,353		472,353			
48	K	612131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	1 750,670	34,47	60 345,59	CS ÚRS 2019 02
			"pod sádrovou omítkou"					
			"na zdívo" 434,759*2		869,518			
			"na SDK" (227,241+213,335)*2		881,152			
			Součet		1 750,670			
49	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	472,353	283,89	134 096,29	CS ÚRS 2019 02
			"1.np"					
			"mč. D1.01+D1.14" (20,83-0,3)*3-0,9*3+(1+0,3*2)*0,2		59,210			
			"mč. D1.02" 4,4*3-0,9*3+(1+3*2)*0,2		11,900			
			"mč. D1.03" 1,28*3		3,840			
			"mč. D1.04" 1,25*3		3,750			
			"mč. D1.05" 4,71*3		14,130			
			"mč. D1.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
			"mč. D1.07" 5,3*3+3,85*(3-2,035)-0,8*2		18,015			
			"mč. D1.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
			"mč. D1.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
			"mč. D1.10" 2,3*3		6,900			
			"mč. D1.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
			"mč. D1.12+D1.13" 24,57*3-(5,92+6,085)*2,005-1,2*2,835+(13,205+2,835*2)*0,2		50,013			
			Mezisoučet		262,590			
			"2.np"					
			"mč. D2.01+D2.12" 24,57*3-13,2*2,005+(13,2+2,005*2)*0,2		50,686			
			"mč. D2.02" 6,87*3-0,7*2-0,8*2		17,610			
			"mč. D2.03" 1,28*3		3,840			
			"mč. D2.04" 1,25*3		3,750			
			"mč. D2.05" 4,71*3		14,130			
			"mč. D2.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
			"mč. D2.07" 5,3*3+3,85*(3-2,035)-0,8*2		18,015			
			"mč. D2.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
			"mč. D2.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
			"mč. D2.10" 2,3*3		6,900			
			"mč. D2.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
			Mezisoučet		209,763			
			Součet		472,353			
50	K	612341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	875,335	312,74	273 752,27	CS ÚRS 2019 02
			"1.np"					
			"mč. D1.01+D1.14" (20,83-0,3)*3-0,9*3+(1+0,3*2)*0,2		59,210			
			"mč. D1.02" 4,4*3-0,9*3+(1+3*2)*0,2		11,900			
			"mč. D1.03" 1,28*(3-2)		1,280			
			"mč. D1.04" 1,25*(3-2)		1,250			
			"mč. D1.05" 4,71*3		14,130			
			"mč. D1.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
			"mč. D1.07" 5,3*(3-2)+3,85*(3-2,85)-0,8*2		4,278			
			"mč. D1.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
			"mč. D1.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
			"mč. D1.10" 2,3*3		6,900			
			"mč. D1.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
			"mč. D1.12+D1.13" 24,57*3-(5,92+6,085)*2,005-1,2*2,835+(13,205+2,835*2)*0,2		50,013			
			Mezisoučet		243,793			
			"2.np"					
			"mč. D2.01+D2.12" 24,57*3-13,2*2,005+(13,2+2,005*2)*0,2		50,686			
			"mč. D2.02" 6,87*3-0,7*2-0,8*2		17,610			
			"mč. D2.03" 1,28*(3-2)		1,280			
			"mč. D2.04" 1,25*(3-2)		1,250			
			"mč. D2.05" 4,71*3		14,130			
			"mč. D2.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
			"mč. D2.07" 5,3*(3-2)+3,85*(3-2,85)-0,8*2		4,278			
			"mč. D2.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
			"mč. D2.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
			"mč. D2.10" 2,3*3		6,900			
			"mč. D2.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
			Mezisoučet		190,966			
			"na sádrokarton"					
			"mč. D1.01" 6,01*(1,7+2,9)/2-0,8*2		12,223			
			"mč. D1.02" 3,74*3-0,8*2-0,7*2		8,220			
			"mč. D1.03" 3,24*(3-2)		3,240			
			"mč. D1.04" 3,21*(3-2)		3,210			
			"mč. D1.05" 4,21*3-0,8*2-0,7*2		9,630			
			"mč. D1.06" 18,25*3-0,8*2*4		48,350			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"mč. D1.07" 24,42*(3-2)		24,420			
	VV		"mč. D1.08" 1,98*3		5,940			
	VV		"mč. D1.09" 12,59*3-0,8*2*4+0,15*2,035		31,675			
	VV		"mč. D1.10" 7,49*3-0,8*2		20,870			
	VV		"mč. D1.11" (11,71-1,8)*3-0,9*2*2		26,130			
	VV		"mč. D1.12+D1.13" 9,14*3-0,9*2-0,8*2*2		22,420			
	VV		"mč.D1.14" 5,51*(1,7+2,9)/2-0,88*2		10,913			
	VV		Mezisoučet		227,241			
	VV		"mč. D1.01+D2.12" 9,14*3-0,9*2-0,8*2*2		22,420			
	VV		"mč. D2.02" 6,87*3-0,78*2-0,8*2		17,450			
	VV		"mč. D2.03" 3,24*(3-2)		3,240			
	VV		"mč. D2.04" 3,21*(3-2)		3,210			
	VV		"mč. D2.05" 4,21*3-0,8*2-0,7*2		9,630			
	VV		"mč. D2.06" 18,25*3-0,8*2*4		48,350			
	VV		"mč. D2.07" 24,42*(3-2)		24,420			
	VV		"mč. D2.08" 1,98*3		5,940			
	VV		"mč. D2.09" 12,59*3-0,8*2*4+0,15*2,035		31,675			
	VV		"mč. D2.10" 7,49*3-0,8*2		20,870			
	VV		"mč. D2.11" (11,71-1,8)*3-0,9*2*2		26,130			
	VV		Mezisoučet		213,335			
	VV		Součet		875,335			
51	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m <sup>2</sup>	245,473	12,49	3 065,96	CS ÚRS 2019 02
	VV		(15,78+14,7+13,4)*2,035+1,2*(2,835-2,035)+1,1*(3-2,035)+1,1*3		94,617			
	VV		13,205*2,005+1,2*(2,835-2,005)		27,472			
	VV		13,2*2,005+0,6*1,95+1*2,675+(15,78+15,87)*2,035+14,7*1,95		123,384			
	VV		Součet		245,473			
D	612		Sanace stropní konstrukce				752 613,68	
52	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m <sup>2</sup>	500,616	111,73	55 933,83	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod terénem"					
	VV		(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1		37,016			
	VV		"stropy"					
	VV		"ozn. POD1" 4,8+1,31*2		7,420			
	VV		"ozn. POD2" 120,4		120,400			
	VV		"ozn. POD3" 258,2		258,200			
	VV		"ozn. POD4" 77,58		77,580			
	VV		Součet		500,616			
53	K	985141111	Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm	m	110,000	62,32	6 855,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA1" 85		85,000			
	VV		"MA2" 25		25,000			
	VV		Součet		110,000			
54	K	985311313	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 20 do 30 mm	m <sup>2</sup>	12,750	2 428,49	30 963,25	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA1" 85*0,15		12,750			
	VV		Součet		12,750			
55	K	985311315	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 40 do 50 mm	m <sup>2</sup>	3,750	3 977,93	14 917,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA2" 25*0,15		3,750			
	VV		Součet		3,750			
56	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m <sup>2</sup> jednotlivě	m <sup>2</sup>	16,500	83,91	1 384,52	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA1" 85*0,15		12,750			
	VV		"MA2" 25*0,15		3,750			
	VV		Součet		16,500			
57	K	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	m <sup>2</sup>	463,600	452,29	209 681,64	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"ozn. POD1" 4,8+1,31*2		7,420			
	VV		"ozn. POD2" 120,4		120,400			
	VV		"ozn. POD3" 258,2		258,200			
	VV		"ozn. POD4" 77,58		77,580			
	VV		Součet		463,600			
58	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m <sup>2</sup>	16,500	238,36	3 932,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA1" 85*0,15		12,750			
	VV		"MA2" 25*0,15		3,750			
	VV		Součet		16,500			
59	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m <sup>2</sup>	463,600	642,85	298 025,26	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"ozn. POD1" 4,8+1,31*2		7,420			
	VV		"ozn. POD2" 120,4		120,400			
	VV		"ozn. POD3" 258,2		258,200			
	VV		"ozn. POD4" 77,58		77,580			
	VV		Součet		463,600			
60	K	985421131	Injektáž trhlin v cihelném, kamenném nebo smíšeném zdivu nízkotlaká do 0,6 MP, včetně provedení vrtů aktivovanou cementovou maltou šířka trhlin přes 5 do 10 mm tloušťka zdiva do 300 mm	m	110,000	1 190,18	130 919,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stropy"					
	VV		"MA1" 85		85,000			
	VV		"MA2" 25		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		110,000			
D	62		Úprava povrchů vnějších				449 560,98	
61	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	59,149	31,22	1 846,63	CS ÚRS 2019 02
VV			"pod terénem"					
VV			(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1		37,016			
VV			"sokl"					
VV			(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745-1,2*2-1,1*2)*0,3		17,963			
VV			"dozdívky, opravy zdivaT"					
VV			4,17		4,170			
VV			Součet		59,149			
62	K	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	267,170	34,47	9 209,35	CS ÚRS 2019 02
VV			"sokl"					
VV			(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745)*0,3		19,343			
VV			"nad soklem"					
VV			18,59*7,895+14,94*7,975+12,42*8,093+3,78*7,613+14,745*(7,896+8,033)/2-19,343		493,300			
VV			"odečet otvorů"					
VV			-245,473		-245,473			
VV			Součet		267,170			
63	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	160,990	32,55	5 240,22	CS ÚRS 2019 02
VV			145,445+15,545		160,990			
64	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	177,089	8,52	1 508,80	CS ÚRS 2019 02
VV			160,99*1,1		177,089			
65	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	145,445	32,55	4 734,23	CS ÚRS 2019 02
VV			"APU"					
VV			15,78+2,035+(2,835-2,035)*2+14,7+13,4+(3-2,035)*2+1,1+3*2		56,545			
VV			13,205+2,835*2+13,2+2,005+15,78+2,035*2+14,7+15,87+2,675+1+(2,675-1,95)		88,900			
VV			Součet		145,445			
66	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9mm/2,4m	m	159,990	29,89	4 782,10	CS ÚRS 2019 02
VV			"APU"					
VV			145,445*1,1		159,990			
67	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení lepením s injektovanými kotvami z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	267,170	562,99	150 414,04	CS ÚRS 2019 02
VV			"sokl"					
VV			(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745)*0,3		19,343			
VV			"nad soklem"					
VV			18,59*7,895+14,94*7,975+12,42*8,093+3,78*7,613+14,745*(7,896+8,033)/2-19,343		493,300			
VV			"odečet otvorů"					
VV			-245,473		-245,473			
VV			Součet		267,170			
68	M	28376444	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 120mm	m2	19,759	326,32	6 447,76	CS ÚRS 2019 02
VV			"sokl"					
VV			(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745-1,2*2-1,1*2)*0,3*1,1		19,759			
69	M	28375980	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 120mm	m2	274,942	150,54	41 389,77	CS ÚRS 2019 02
VV			"nad soklem"					
VV			18,59*7,895+14,94*7,975+12,42*8,093+3,78*7,613+14,745*(7,896+8,033)/2		512,643			
VV			"odečet otvorů"					
VV			-245,473		-245,473			
VV			"odečet soklu"					
VV			-(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745-1,2*2-1,1*2)*0,3		-17,963			
VV			"odečet fenolické pěny"					
VV			-21,6*2*0,23		-9,936			
VV			Mezisoučet		239,271			
VV			"profez" 356,708*0,1		35,671			
VV			Součet		274,942			
70	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	114,335	562,99	64 369,46	CS ÚRS 2019 02
VV			"parapety" 114,335		114,335			
71	M	28376438	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,034 tl 30mm	m2	18,865	37,63	709,89	CS ÚRS 2019 02
VV			"parapety" 114,335*0,15*1,1		18,865			
72	M	28350001	fasádní tepelněizolační desky z fenolické pěny, opatřené z obou stran textilií, souč. tepl. vod. λ=0,021, tl.40mm	m2	10,936	515,20	5 634,23	
VV			21,6x2x0,23x1,1 za kaslíky vč profezu		10,936			
73	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami	m	64,475	32,55	2 098,66	CS ÚRS 2019 02
VV			18,59+14,94+12,42+3,78+14,745		64,475			
74	M	59051649	AL základací profil pod ETICS tl 0,7mm pro izolant tl 120mm	m	70,923	42,38	3 005,72	CS ÚRS 2019 02
VV			64,475*1,1		70,923			
75	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	232,085	32,55	7 554,37	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		15,78+14,7+13,4+1,1+13,205+13,2+15,78+14,7+15,87+114,35		232,085	
76	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0m s tkaninou	m	129,509	31,46	4 074,35	CS ÚRS 2019 02
			VV		117,735*1,1		129,509	
76a	M	59051512	profil parapetní napojovací se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2m	m	125,785	29,89	3 759,71	CS ÚRS 2019 02
			VV		114,35*1,1		125,785	
77	K	622321121	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	59,149	287,26	16 991,14	CS ÚRS 2019 02
			VV		"pod terémem"			
			VV		(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1		37,016	
			VV		"sokl"			
			VV		(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745-1,2*2-1,1*2)*0,3		17,963	
			VV		"dozdívky, opravy zdivaT"			
			VV		4,17		4,170	
			VV		Součet		59,149	
78	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetraace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	289,059	367,82	106 321,68	CS ÚRS 2019 02
			VV		"sokl"			
			VV		(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745)*0,3		19,343	
			VV		"nad soklem"			
			VV		18,59*7,895+14,94*7,975+12,42*8,093+3,78*7,613+14,745*(7,896+8,033)/2-19,343		493,300	
			VV		"odečet otvorů"			
			VV		-245,473		-245,473	
			VV		"ostění"			
			VV		(15,78+2,035+(2,835-2,035)*2+14,94+13,4+(3-2,035)*2+1,1+3*2)*0,15		8,518	
			VV		(13,205+2,835*2+13,2+2,005+15,78+2,035*2+14,94+15,87+2,675+1+(2,675-1,95))*0,15		13,371	
			VV		Součet		289,059	
79	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	245,473	24,98	6 131,92	CS ÚRS 2019 02
			VV		(15,78+14,7+13,4)*2,035+1,2*(2,835-2,035)+1,1*(3-2,035)+1,1*3		94,617	
			VV		13,205*2,005+1,2*(2,835-2,005)		27,472	
			VV		13,2*2,005+0,6*1,95+1*2,675+(15,78+15,87)*2,035+14,7*1,95		123,384	
			VV		Součet		245,473	
80	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	267,170	12,49	3 336,95	CS ÚRS 2019 02
			VV		"sokl"			
			VV		(18,59+14,94+12,42+3,78+14,745)*0,3		19,343	
			VV		"nad soklem"			
			VV		18,59*7,895+14,94*7,975+12,42*8,093+3,78*7,613+14,745*(7,896+8,033)/2-19,343		493,300	
			VV		"odečet otvorů"			
			VV		-245,473		-245,473	
			VV		Součet		267,170	
		D 63	Podlahy a podlahové konstrukce				424 579,43	
81	K	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	6,795	4 271,49	29 024,77	CS ÚRS 2019 02
			VV		"oprava betonu z 20-ti %"			
			VV		"P1" 35,2*0,20*0,15		1,056	
			VV		"P2" 54*0,20*0,15		1,620	
			VV		"P4" 137,3*0,20*0,15		4,119	
			VV		Součet		6,795	
82	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	25,751	4 271,49	109 995,14	CS ÚRS 2019 02
			VV		"P1" 35,2*0,11		3,872	
			VV		"P2" 54*0,11		5,940	
			VV		"P4" 137,3*0,11		15,103	
			VV		"P5" 3,8*0,11*2		0,836	
			VV		Součet		25,751	
83	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	25,333	182,35	4 619,47	CS ÚRS 2019 02
			VV		"P1" 35,2*0,11		3,872	
			VV		"P2" 54*0,11		5,940	
			VV		"P4" 137,3*0,11		15,103	
			VV		"P5" 3,8*0,11		0,418	
			VV		Součet		25,333	
84	K	631342312	Cementová litá pěna – pěnobeton s polystyrénem objemové hmotnosti 400 kg/m3, tl. přes 50 do 80 mm	m3	15,111	4 864,75	73 511,24	CS ÚRS 2019 02
			VV		"st1"			
			VV		(17,845*14,19-1*1,37)*0,06		15,111	
85	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,837	30 375,05	25 423,92	CS ÚRS 2019 02
			VV		"P1" 35,2*1,2*3,03/1000		0,128	
			VV		"P2" 54*1,2*3,03/1000		0,196	
			VV		"P4" 137,3*1,2*3,03/1000		0,499	
			VV		"P5" 3,8*1,2*3,03/1000		0,014	
			VV		Součet		0,837	
86	K	632441224	Potěr anhydritový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 40 do 45 mm	m2	456,900	379,69	173 480,36	CS ÚRS 2019 02
			VV		"P1" 35,2		35,200	
			VV		"P2" 54		54,000	
			VV		"P4" 137,3		137,300	
			VV		"P5" 3,8		3,800	
			VV		"P6" 35,2		35,200	
			VV		"P7" 53,9		53,900	
			VV		"P8" 137,5		137,500	
			VV		Součet		456,900	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	632451251	Potěr cementový samonivelační litéj tř. C 30, tl. přes 30 do 35 mm	m2	13,160	338,47	4 454,27	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P9"					
	VV		"podesta" 6,89		6,890			
	VV		"stupně" 3,8*(0,35+0,2)*3		6,270			
	VV		Součet		13,160			
88	K	634112113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	263,960	15,42	4 070,26	CS ÚRS 2019 02
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 630 788,05								
89	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	454,120	52,46	23 823,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		(1,5+18,59+1,5+1,5+14,94+1,5+1,5+16,2)*(7,975+7,895)/2		454,120			
90	K	941311211	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	27 247,200	1,25	34 059,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		454,12*60		27 247,200			
91	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	454,120	37,47	17 015,88	CS ÚRS 2019 02
92	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	454,120	7,49	3 401,36	CS ÚRS 2019 02
93	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	27 247,200	0,25	6 811,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		454,12*60		27 247,200			
94	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	454,120	5,00	2 270,60	CS ÚRS 2019 02
95	K	944711111	Montáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky do 1,5 m	m	6,000	75,24	451,44	CS ÚRS 2019 02
96	K	944711211	Montáž záchytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití záchytné stříšky k ceně -1111	m	360,000	2,32	835,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		6*60		360,000			
97	K	944711811	Demontáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky do 1,5 m	m	6,000	35,10	210,60	CS ÚRS 2019 02
98	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	339,500	36,35	12 340,83	CS ÚRS 2019 02
	VV		35,2+54+137,3+3,8+35,2+53,9+10,5+9,6		339,500			
99	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	339,500	77,41	26 280,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		35,2+54+137,3+3,8+35,2+53,9+10,5+9,6		339,500			
100	K	953961211	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 8, hloubka 80 mm	kus	98,000	59,96	5 876,08	CS ÚRS 2019 02
101	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	20,513	2 654,07	54 442,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		"terasa" (10,52+5,19+4,74)*0,36*0,9		6,626			
	VV		"čtverce" (5+5)*2*0,2*0,9*2		7,200			
	VV		"pod zídkou oplacení" (22,4-4,8)*0,4*0,9		6,336			
	VV		"deska venk.schodiště" 0,66*1,33*0,4		0,351			
	VV		Součet		20,513			
102	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	4,224	2 123,26	8 968,65	CS ÚRS 2019 02
	VV		"zídkou oplacení" (22,4-4,8)*0,4*0,6		4,224			
103	K	962042521	Bourání zdiva z lehčeného betonu nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,426	1 592,44	678,38	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1.np" 1,2*0,82*0,25		0,246			
	VV		"2.np" 1*0,72*0,25		0,180			
	VV		Součet		0,426			
104	K	963015111	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotností do 0,06 t	kus	8,000	85,44	683,52	CS ÚRS 2019 02
	VV		"podhrabové desky oplacení" 8		8,000			
105	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	2,660	690,06	1 835,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,33*2		2,660			
106	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	1,354	3 397,21	4 599,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,9*5,9*0,255		1,354			
107	K	965041441	Bourání mazanin škvárbetonových tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	86,180	1 273,95	109 789,01	CS ÚRS 2019 02
	VV		"střecha" 17,85*14,2*(0,28+0,4)/2		86,180			
108	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,275	1 273,95	1 624,29	CS ÚRS 2019 02
	VV		"schodiště" (3,805*2,63+3,805*0,18*2)*0,05		0,569			
	VV		"stříška" 3,82*2,465*(0,1+0,05)/2		0,706			
	VV		Součet		1,275			
109	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	13,913	1 273,95	17 724,47	CS ÚRS 2019 02
	VV		"podkladní beton - drážky"					
	VV		((4,59+13,735+4,9)*0,8+(4,59+4,9)/2)*0,8+(13,735+14,1)/2*0,8		5,027			
	VV		*0,15					
	VV		((1,435+1,96)/2*0,6+(2,645+2,3)/2*0,8+2,105*0,6+5,325*0,6)*0,15		1,118			
	VV		(0,8*0,6+7,505*0,8)*0,15		0,973			
	VV		"oprava betonu z 20-ti %"					
	VV		"P1" 35,2*0,20*0,15		1,056			
	VV		"P2" 54*0,20*0,15		1,620			
	VV		"P4" 137,3*0,20*0,15		4,119			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv Součet		13,913			
110	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	226,500	403,42	91 374,63	CS ÚRS 2019 02
			vv "P1" 35,2		35,200			
			vv "P2" 54		54,000			
			vv "P4" 137,3		137,300			
			vv Součet		226,500			
111	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	7,118	583,90	4 156,20	CS ÚRS 2019 02
112	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	11,377	101,92	1 159,54	CS ÚRS 2019 02
			vv "schodiště" 3,805*2,63+3,805*0,18*2		11,377			
113	K	966071711	Bourání plotových sloupek a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	70,000	265,41	18 578,70	CS ÚRS 2019 02
114	K	966071721	Bourání plotových sloupek a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	8,000	106,16	849,28	CS ÚRS 2019 02
115	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	20,000	63,70	1 274,00	CS ÚRS 2019 02
			vv 20		20,000			
116	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	180,000	84,93	15 287,40	CS ÚRS 2019 02
			vv 41,7+34,3+18,8+22,2+24,8+23,1+7+8,1		180,000			
117	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,000	530,81	530,81	CS ÚRS 2019 02
118	K	96801-007	Demontáž hromosvodu, vč. odvozu na řízenou skládku a poplatku	kus	1,000	530,81	530,81	
119	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	211,068	214,04	45 176,99	CS ÚRS 2019 02
			vv "1.np"					
			vv (14,7+3,75+1,2+4,795+0,9+1,515+1,22+1,2+12,285)*2,05		85,208			
			vv "2.np"					
			vv (14,7+15,795+15,78+14,55+1,47)*2,05-0,9*2,05		125,860			
			vv Součet		211,068			
120	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,995	214,04	427,01	CS ÚRS 2019 02
			vv "1.np" 0,95*2,1		1,995			
121	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	24,826	214,04	5 313,76	CS ÚRS 2019 02
			vv 12,11*2,05		24,826			
122	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,995	214,04	427,01	CS ÚRS 2019 02
			vv "1.np" 0,95*2,1		1,995			
123	K	968072641	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy	m2	8,880	214,04	1 900,68	CS ÚRS 2019 02
			vv "vč. dveří"					
			vv "1.np" 1,2*2,8+1*3		6,360			
			vv "2.np" 0,9*2,8		2,520			
			vv Součet		8,880			
124	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	0,326	1 061,63	346,09	CS ÚRS 2019 02
			vv "1.np" (1,1*3-0,95*2,1)*0,25		0,326			
125	K	972054341	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	3,000	530,81	1 592,43	CS ÚRS 2019 02
			vv "tl.stropu 255mm"					
			vv "otvor 320/170"					
			vv "2.np" 1		1,000			
			vv "střecha" 2		2,000			
			vv Součet		3,000			
126	K	977151116	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 70 do 80 mm	m	1,785	3 099,32	5 532,29	CS ÚRS 2019 02
			vv "viz. statika"					
			vv "2.np" 7*0,255		1,785			
127	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	1,530	3 099,32	4 741,96	CS ÚRS 2019 02
			vv "viz. bourání"					
			vv "2.np" 4*0,255		1,020			
			vv "střecha" 2*0,255		0,510			
			vv Součet		1,530			
128	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	0,765	3 336,63	2 552,52	CS ÚRS 2019 02
			vv "2.np" 2*0,255		0,510			
			vv "střecha" 1*0,255		0,255			
			vv Součet		0,765			
129	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	1,275	3 336,63	4 254,20	CS ÚRS 2019 02
			vv "2.np" 5*0,255		1,275			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
130	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	2,550	3 811,24	9 718,66	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"d160"						
	VV		"2.np" 4*0,255		1,020				
	VV		"střecha" 4*0,255		1,020				
	VV		"d170"						
	VV		"2.np" 1*0,255		0,255				
	VV		"střecha" 1*0,255		0,255				
	VV		Součet		2,550				
131	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,255	3 811,24	971,87	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"2.np" 0,255*1		0,255				
132	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	1,180	4 677,40	5 519,33	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"1.np" 0,16		0,160				
	VV		"2.np" 0,255*1		0,255				
	VV		"střecha" 0,255*3		0,765				
	VV		Součet		1,180				
133	K	977212121	Řezání konstrukcí diamantovým lanem zděných z kamene, cihel nebo tvárnic	m2	0,770	29 694,27	22 864,59	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"odřezání parapetu" 0,72*0,25*2+0,82*0,25*2		0,770				
134	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	79,270	511,68	40 560,87	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"podkladní beton - drážky"						
	VV		39,97+10,52+11,52+17,26		79,270				
135	K	978059641	Oděkání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	11,008	95,55	1 051,81	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"sokl" 31,45*0,35		11,008				
136	K	985564212	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 6 do 8 mm	kus	98,000	105,83	10 371,34	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"kotvení dobetonovaných stropů" 98		98,000				
D 90			Oplocení					257 951,28	
137	K	338171111	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	91,000	465,24	42 336,84	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"sloupky" 71		71,000				
	VV		"vzpěry" 20		20,000				
	VV		Součet		91,000				
138	M	55342181	plotový profilovaný sloupek D 40-50mm dl 2,0-2,5m pro svařované pletivo v návínu povrchová úprava Pz a komaxit	kus	71,000	884,76	62 817,96	CS ÚRS 2019 02	
139	M	55342270	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 1500mm	kus	20,000	147,82	2 956,40	CS ÚRS 2019 02	
140	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	64,000	661,39	42 328,96	CS ÚRS 2019 02	
141	M	592325431	betonová podhrabová deska 2450x300x35 mm se zámkem 15 mm na ukotvení sloupků profilovaných	kus	64,000	261,04	16 706,56		
142	M	59232545	držák podhrabové desky typ H pro sloupek D 60-70mm výšky 300mm průběžný povrchová úpraha žárový zinek	kus	128,000	72,20	9 241,60	CS ÚRS 2019 02	
	VV		64*2		128,000				
143	K	348401120	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty do 1,6 m	m	9,600	17,80	170,88	CS ÚRS 2019 02	
144	M	31324756	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1600mm	m	10,560	57,61	608,36	CS ÚRS 2019 02	
	VV		9,6*1,1		10,560				
145	K	348401150	Montáž oplocení z pletiva svařovaného do 1,5 m	m	160,000	20,53	3 284,80	CS ÚRS 2019 02	
146	M	55342411	plotový panel svařovaný v 1,0-1,5m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 55x200mm s horizontálním prolisem povrchová úprava PZ komaxit	kus	64,000	874,93	55 995,52	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"ocel. svařovaný 3D panel"						
	VV		160/2,5		64,000				
147	K	90000-001	BR1 M+D branka oplocení 1800x1600mm, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	21 503,40	21 503,40		
D 901			Ostatní výrobky					233 931,85	
148	K	90101-001	V01 M+D venkovní modulová rohož se zásobníkem nečistot 1000x500x80mm, vč.vany, bez odvodnění, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	6 428,65	12 857,30		
149	K	90101-002	V02 M+D venkovní modulová rohož se zásobníkem nečistot 600x400x80mm, vč. vany, odvodnění, sítky proti zanášení, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	3 431,11	6 862,22		
150	K	90101-003	V03 M+D vnitřní rohož pro vysokou zátěž 1200x900x16mm, vč. rámu z nerez plechu, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	3 523,53	7 047,06		
151	K	90101-004	V04 M+D vnitřní rohož pro vysokou zátěž 700x500x16mm, vč. rámu z nerez plechu, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	1 555,15	1 555,15		
152	K	90101-005	V05 M+D odvětrávací otvory v atice, novodur DN100, dl.600mm vč. zdrsnění a seřiznutí, kompletní provedení dle PD	kus	54,000	1 061,63	57 328,02		
153	K	90101-006	V06 M+D přenosný hasicí přístroj PG6, práškový 6kg, vč. revize a revizního štítku, kompletní provedení dle PD	kus	9,000	1 811,01	16 299,09		
154	K	90101-007	V07 M+D plast. piktogramy v luminiscenčním provedení, kompletní provedení dle PD	kus	12,000	349,71	4 196,52		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
155	K	90101-008a	V08a M+D dilatační lišta do dlažby, z AI s výplní z měkké plastické hmoty, kompletní provedení dle PD	m	42,000	332,23	13 953,66	
156	K	90101-008b	V08b M+D lišta rohová do obkladu, symetricky zaoblená, z ušlechtilé oceli, kompletní provedení dle PD	m	24,000	296,63	7 119,12	
157	K	90101-009	V09 M+D stahovací schody půdní s žebříkem, 600x900mm, min. EI 15, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	93 086,47	93 086,47	
158	K	90101-010	V10 M+D revizní dvířka do SDK 200x400mm, s tlačným zámkem, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	1 162,79	2 325,58	
159	K	90101-011	V11 M+D revizní dvířka vodotěsná 300x300mm, do SDK pod obklad, s tlačným zámkem, kompletní provedení dle PD	kus	3,000	1 334,84	4 004,52	
160	K	90101-012	V12 M+D revizní dvířka 300x300mm, do SDK, s tlačným zámkem, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	1 127,20	2 254,40	
161	K	90101-013	V13 M+D revizní dvířka 500x1000mm, do SDK, s tlačným zámkem, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	2 521,37	5 042,74	

D 997 Přesun sutě 478 838,94

162	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	398,843	169,86	67 747,47	CS ÚRS 2019 02
163	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	398,843	169,86	67 747,47	
164	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	11 566,447	9,55	110 459,57	
VV					398,843*29	Přepočtené koeficientem množství	11 566,447	
165	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	398,843	583,90	232 884,43	

D 998 Přesun hmot 45 161,36

166	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tváric nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	226,180	199,67	45 161,36	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 6 535 521,53

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 146 139,21

167	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	243,888	67,92	16 564,87	CS ÚRS 2019 02
VV					17,55*14,2-0,4*0,4*12-21,26*0,16	243,888		
168	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,073	77 776,32	5 677,67	CS ÚRS 2019 02
VV					243,888*0,0003	0,073		
169	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	243,888	182,90	44 607,12	CS ÚRS 2019 02
VV					17,55*14,2-0,4*0,4*12-21,26*0,16	243,888		
170	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný minerálním posypem na horním povrchu	m2	280,471	191,43	53 690,56	CS ÚRS 2019 02
VV					243,888*1,15	280,471		
171	K	711191001	Provedení nátěru adhezního můstku na ploše vodorovné V	m2	13,160	5,98	78,70	CS ÚRS 2019 02
VV					"P9"			
VV					"podesta" 6,89	6,890		
VV					"stupně" 3,8*(0,35+0,2)*3	6,270		
VV					Součet	13,160		
172	M	58584001	hmota nátěrová adhezni na cementové bázi pro ochranu výztuže	kg	1,974	154,87	305,71	CS ÚRS 2019 02
VV					13,16*0,15	1,974		
173	K	711491176	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V připravení izolace ukončovací lištou	m	47,620	53,68	2 556,24	CS ÚRS 2019 02
VV					"pod terémem"			
VV					14,7+18,78+12,34+1,8	47,620		
174	M	28323018	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 20mm	m	52,382	22,95	1 202,17	CS ÚRS 2019 02
VV					47,62*1,1	52,382		
175	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná	m2	37,016	224,43	8 307,50	CS ÚRS 2019 02
VV					"pod terémem"			
VV					(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1	37,016		
176	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	42,568	51,02	2 171,82	CS ÚRS 2019 02
VV					37,016*1,15	42,568		
177	K	711491273	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z nopové fólie	m2	37,016	112,72	4 172,44	CS ÚRS 2019 02
VV					"pod terémem"			
VV					(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1	37,016		
178	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	42,568	126,96	5 404,43	CS ÚRS 2019 02
VV					37,016*1,15	42,568		
179	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,530	2 641,47	1 399,98	CS ÚRS 2019 02

D 712 Povlakové krytiny 452 217,75

180	K	712300832	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	253,470	79,31	20 102,71	CS ÚRS 2019 02
VV					"střecha-celkem 5vrstev" 17,85*14,2	253,470		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
181	K	712300833	Odstranění ze střeš plochých do 10° krytiny povlakové třívrstvé "střecha-celkem 5vrstev" 17,85*14,2	m2	253,470	118,65	30 074,22	CS ÚRS 2019 02
	VV				253,470			
182	K	71200-001	M+D střešní PVC-P fólie tl.1,5mm mechanicky kotvená, vč. doplňků, kompletní provedení	m2	318,497	115,62	36 824,62	
	VV		"ST1"					
	VV		17,725*14,07-1*1,37		248,021			
	VV		"ST2"					
	VV		65,34*0,425		27,770			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,725+14,07+1+1,37)*2*(0,55+0,7)/2		42,706			
	VV		Součet		318,497			
183	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	310,340	474,02	147 107,37	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		17,845*14,19-1*1,37		251,851			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,845+14,19+1+1,37)*2*0,85		58,489			
	VV		Součet		310,340			
184	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,093	77 776,32	7 233,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		310,34*0,0003		0,093			
185	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	310,340	278,33	86 376,93	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		17,845*14,19-1*1,37		251,851			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,845+14,19+1+1,37)*2*0,85		58,489			
	VV		Součet		310,340			
186	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	356,891	178,94	63 862,08	CS ÚRS 2019 02
	VV		310,34*1,15		356,891			
187	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	318,497	142,94	45 525,96	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		17,725*14,07-1*1,37		248,021			
	VV		"ST2"					
	VV		65,34*0,425		27,770			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,725+14,07+1+1,37)*2*(0,55+0,7)/2		42,706			
	VV		Součet		318,497			
188	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	366,272	34,70	12 709,64	CS ÚRS 2019 02
	VV		318,497*1,15		366,272			
189	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,425	990,11	2 401,02	CS ÚRS 2019 02
		<b>D 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>				<b>420 207,54</b>	
190	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	3,800	41,53	157,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P5" 3,8		3,800			
	VV		Součet		3,800			
191	M	28376508	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou 1200x600x40mm	m2	3,990	207,64	828,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P5" 3,8*1,05		3,990			
	VV		Součet		3,990			
192	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	226,500	109,74	24 856,11	CS ÚRS 2019 02
	VV		"izolace podlah lepením"					
	VV		"P1" 35,2		35,200			
	VV		"P2" 54		54,000			
	VV		"P4" 137,3		137,300			
	VV		Součet		226,500			
193	M	28376508	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou 1200x600x40mm	m2	93,660	207,64	19 447,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P1" 35,2*1,05		36,960			
	VV		"P2" 54*1,05		56,700			
	VV		Součet		93,660			
194	M	28376509	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou 1200x2400x50mm	m2	144,165	243,24	35 066,69	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P4" 137,3*1,05		144,165			
195	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	226,450	83,06	18 808,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P6" 35,2		35,200			
	VV		"P7" 53,9		53,900			
	VV		"P8" 137,35		137,350			
	VV		Součet		226,450			
196	M	28372301	deska EPS 100 do plochých střech a podlah $\lambda=0,037$ tl 20mm	m2	237,773	86,18	20 491,28	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P6" 35,2*1,05		36,960			
	VV		"P7" 53,9*1,05		56,595			
	VV		"P8" 137,35*1,05		144,218			
	VV		Součet		237,773			
197	M	28375671	deska pro kročejový útlum tl 20mm	m2	93,555	27,29	2 553,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P6" 35,2*1,05		36,960			
	VV		"P7" 53,9*1,05		56,595			
	VV		Součet		93,555			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
198	M	28375673	deska pro kročejový útlum tl 30mm	m2	144,218	41,53	5 989,37	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P8" 137,35*1,05		144,218			
199	K	713131143	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	37,016	112,72	4 172,44	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pod terénem"					
	VV		(14,7+18,78+12,34-1,8)*0,8+1,8*1		37,016			
200	M	28376355	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střech 200kPa λ=0,034 tl 120mm	m2	40,718	231,37	9 420,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		37,016*1,1		40,718			
201	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	253,470	10,74	2 722,27	CS ÚRS 2019 02
	VV		"heraklit"					
	VV		"střecha" 17,85*14,2		253,470			
202	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	552,899	109,74	60 675,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		(17,845*14,19-1*1,37)*2		503,701			
	VV		"ST2"					
	VV		65,34*0,425		27,770			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,845+14,07+1+1,37)*(0,55+0,7)*2		21,428			
	VV		Součet		552,899			
203	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	38,344	2 590,80	99 341,64	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		(17,845*14,19-1*1,37)*(0,03+0,26)*2*1,05		38,344			
204	M	28372306	deska EPS 100 do plochých střech a podlah λ=0,037 tl 60mm	m2	51,658	139,77	7 220,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST2"					
	VV		65,34*0,425*1,05		29,158			
	VV		"ST3"					
	VV		(17,845+14,07+1+1,37)*(0,55+0,7)*2*1,05		22,500			
	VV		Součet		51,658			
205	M	28372316	deska EPS 100 do plochých střech a podlah λ=0,037 tl 140mm	m2	264,443	223,07	58 989,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST1"					
	VV		(17,845*14,19-1*1,37)*1,05		264,443			
206	K	713191134	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně se svařovanými spoji	m2	456,900	11,87	5 423,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		"P1" 35,2		35,200			
	VV		"P2" 54		54,000			
	VV		"P4" 137,3		137,300			
	VV		"P5" 3,8		3,800			
	VV		"P6" 35,2		35,200			
	VV		"P7" 53,9		53,900			
	VV		"P8" 137,5		137,500			
	VV		Součet		456,900			
207	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl. 0,2mm	m2	525,435	79,50	41 772,08	CS ÚRS 2019 02
	VV		456,9*1,15		525,435			
208	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	3,827	593,35	2 270,75	CS ÚRS 2019 02
	D	762	Konstrukce tesařské				26 466,79	
209	K	762341037	Bednění a laťování bednění střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na sraz, tloušťky desky 25 mm	m2	35,897	340,21	12 212,52	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST4"					
	VV		3,62*2,245		8,127			
	VV		"ST2"					
	VV		65,34*0,425		27,770			
	VV		Součet		35,897			
210	K	762341039R	Příplatek za kotvení OSB do ŽB stropní desky	m2	8,127	374,53	3 043,81	
	VV		"ST4"					
	VV		3,62*2,245		8,127			
211	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	131,220	81,40	10 681,31	CS ÚRS 2019 02
	VV		"na atiku" 131,22		131,220			
212	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,346	81,40	28,16	CS ÚRS 2019 02
	VV		"na atiku" 131,22*0,06*0,04*1,1		0,346			
213	K	762342812	Demontáž bednění a laťování střech sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osové vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m	m2	9,416	8,19	77,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stříška" 3,82*2,465		9,416			
214	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,772	549,06	423,87	CS ÚRS 2019 02
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 045 299,34	
215	K	763111411	Příčka ze sádkokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UJW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 40 mm, Rw 51 dB	m2	6,604	1 002,61	6 621,24	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"skladba SDK 2"					
	VV		"1.np"					
	VV		(1,47+0,2)*3,15+0,15*2,005-0,8*2		3,961			
	VV		"2.np"					
	VV		1,47*3,09+0,15*2,005-0,8*2-0,2*3		2,643			
	VV		Součet		6,604			
216	K	763111414	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75 TI tl. 50 mm, Rw do 53 dB	m2	163,594	1 038,21	169 844,93	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 1"					
	VV		"1.np"					
	VV		(6,8+1,88+1,88+3,6+2,505+1,355+1,355+3,05-1,85)*3,15		64,811			
	VV		(0,68+6,3+2,15+3,82)*3,15+0,15*2,035-0,8*2*5-0,7*2*2-0,9*2*2		26,698			
	VV		"2.np"					
	VV		(6,8+1,88+1,88+3,6-1,85+6,3+2,275+3,82+0,68+2,505)*3,09		86,180			
	VV		0,15*2,035-0,8*2*5-0,7*2*2-0,9*2*2		-14,095			
	VV		Součet		163,594			
217	K	763111434	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, Rw 53 dB	m2	68,671	1 168,73	80 257,86	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 1"					
	VV		"1.np"					
	VV		(7,775+1,08+0,74+1,7+0,125)*3,15-0,8*2+0,15*2,035		34,678			
	VV		"2.np"					
	VV		(7,775+1,08+0,74+1,7+0,125)*3,09+0,8*2+0,15*2,035		33,993			
	VV		Součet		68,671			
218	K	763121411	Stěna předšazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	50,214	652,59	32 769,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 3"					
	VV		"1.np"					
	VV		(0,35+0,3+1,585+0,45+0,45)*2*3,15+0,45*3,15		21,168			
	VV		"2.np"					
	VV		(0,35+0,3+1,585+0,45+0,45)*2*3,09+0,45*3,09+2,68*3,09		29,046			
	VV		Součet		50,214			
219	K	763121415	Stěna předšazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	24,835	664,45	16 501,62	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 5"					
	VV		"1.np"					
	VV		(3,58+0,4)*3,15		12,537			
	VV		"2.np"					
	VV		(3,58+0,4)*3,09		12,298			
	VV		Součet		24,835			
220	K	763121422	Stěna předšazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	78,812	700,05	55 172,34	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 4"					
	VV		"1.np"					
	VV		(4,08+0,35+4,33+1,08+0,83+0,98*2)*3,15		39,785			
	VV		"2.np"					
	VV		(4,08+0,35+4,33+1,08+0,83+0,98*2)*3,09		39,027			
	VV		Součet		78,812			
221	K	763121621	Stěna předšazená ze sádrokartonových desek montáž desek na nosnou konstrukci, tl. 12,5 mm	m2	153,861	284,77	43 815,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 3" 50,214		50,214			
	VV		"skladba SDK 4" 78,812		78,812			
	VV		"skladba SDK 5" 24,835		24,835			
	VV		Součet		153,861			
222	M	59030021	deska SDK A tl 12,5mm	m2	82,554	52,21	4 310,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 3" 50,214*1,1		55,235			
	VV		"skladba SDK 5" 24,835*1,1		27,319			
	VV		Součet		82,554			
223	M	59030025	deska SDK impregnovaná H2 tl 12,5mm	m2	86,693	90,18	7 817,97	CS ÚRS 2019 02
	VV		"skladba SDK 4" 78,812*1,1		86,693			
224	K	763131511	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	4,800	652,59	3 132,43	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD1" 4,8		4,800			
225	K	763131551	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	1,310	694,12	909,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD1" 1,31		1,310			
226	K	763135011	Montáž sádrokartonového podhledu z desek děrovaných včetně zavěšené dvouvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD se spárami tmelenými	m2	265,000	616,99	163 502,35	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD3"					
	VV		"1.np" 129+3,4		132,400			
	VV		"2.np" 129,2+3,4		132,600			
	VV		Součet		265,000			
227	M	590305361	podhled kazetový demontovatelný z akustických kazet děrovaných tl. 24mm 600x600mm	m2	291,500	676,32	197 147,28	
	VV		"POD3" 265*1,1		291,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
228	K	763135102	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce polozapuštěné	m2	205,200	415,28	85 215,46	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD2"					
	VV		"1.np" 55+1,6		56,600			
	VV		"2.np" 65,4+1,8		67,200			
	VV		Mezisoučet		123,800			
	VV		"POD4"					
	VV		"1.np" 40,1+0,6		40,700			
	VV		"2.np" 40,1+0,6		40,700			
	VV		Mezisoučet		81,400			
	VV		Součet		205,200			
229	M	59030596	podhled kazetový demontovatelný bílý pískový bez děrování hrana rovná tl 8mm 600x600mm	m2	89,540	261,04	23 373,52	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD4" 81,4*1,1		89,540			
	VV		Součet		89,540			
230	M	590305831	podhled kazetový bez děrování, tl 13 mm 600x600mm	m2	136,180	652,59	88 869,71	CS ÚRS 2019 02
	VV		"POD2" 123,8*1,1		136,180			
	VV		Součet		136,180			
231	K	763173111	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchyty pro umyvadlo	kus	16,000	415,28	6 644,48	CS ÚRS 2019 02
232	M	59030729	konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	16,000	655,71	10 491,36	CS ÚRS 2019 02
233	K	763173113	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchyty pro WC	kus	14,000	1 174,66	16 445,24	CS ÚRS 2019 02
234	M	59030731	konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	14,000	686,94	9 617,16	CS ÚRS 2019 02
235	K	76390-001R	M+D kotvení pro uchycení kuchyňské linky	kus	2,000	1 127,20	2 254,40	
236	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	19,278	1 067,87	20 586,40	CS ÚRS 2019 02
D 764 Konstrukce klempířské							195 992,94	
237	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	32,424	112,41	3 644,78	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stříška" 3,82*(2,465+0,15)		9,989			
	VV		"stěny atiky" 64,1*0,35		22,435			
	VV		Součet		32,424			
238	K	764002414	Montáž strukturované oddělovací rohože jakékoli rš	m2	35,897	68,69	2 465,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ST2" 65,34*0,425		27,770			
	VV		"ST4" 3,62*2,245		8,127			
	VV		Součet		35,897			
239	M	283290431	Strukturovaná rohož pod hladkou plechovou krytinu se samolepicí páskou v podélném přesahu	m2	41,282	206,08	8 507,39	
	VV		35,897*1,15		41,282			
240	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětné lišty do suti	m	4,930	112,41	554,18	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stříška" 2,465*2		4,930			
241	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	1,000	187,35	187,35	CS ÚRS 2019 02
242	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	65,100	87,43	5 691,69	CS ÚRS 2019 02
243	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	87,880	52,07	4 575,91	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1.np"					
	VV		3,6+1,2*3+1,5+6+4,8+2,4+4,795+1,515+12,11		40,320			
	VV		"2.np"					
	VV		3,6+1,2*3+1,5+3,6*2+14,55+1,515+4,795+4,8+6		47,560			
	VV		Součet		87,880			
244	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	7,000	324,73	2 273,11	CS ÚRS 2019 02
	VV		"větrací komínky" 7		7,000			
245	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	3,820	112,41	429,41	CS ÚRS 2019 02
246	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	4,000	87,43	349,72	CS ÚRS 2019 02
247	K	764111431	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30°	m2	8,500	1 373,87	11 677,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K04" 8,5		8,500			
248	K	764111471	Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků desek železobetonových (vstupní stříška)	m2	2,000	1 373,87	2 747,74	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K08" 2		2,000			
249	K	764212633	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětnou lištou rš 250 mm	m	5,000	449,63	2 248,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K03" 5		5,000			
250	K	764212664	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm	m	12,000	474,61	5 695,32	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K05" 12		12,000			
251	K	764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	67,000	786,85	52 718,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K01" 67		67,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
252	K	764216644	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	115,000	512,08	58 889,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K02" 115		115,000			
253	K	764311604	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou preizovou nebo vlnitou rš 330 mm	m	4,000	499,59	1 998,36	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K11" 4		4,000			
254	K	764311605	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou preizovou nebo vlnitou rš 400 mm	m	5,000	537,06	2 685,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		"K09" 5		5,000			
255	K	764511612	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel hranatý rš 330 mm	m	13,000	599,51	7 793,63	CS ÚRS 2019 02
	VV		"rš 360mm"					
	VV		"K06" 5		5,000			
	VV		"K10" 8		8,000			
	VV		Součet		13,000			
256	K	764511661	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/87 mm	kus	2,000	387,18	774,36	CS ÚRS 2019 02
257	K	764512463R	Maska hladká včetně čel žlabu z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	13,000	412,16	5 358,08	
	VV		"K06" 5		5,000			
	VV		"K10" 8		8,000			
	VV		Součet		13,000			
258	K	764518620R	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou 75x75 mm	m	11,000	462,12	5 083,32	
	VV		"K07" 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
259	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,103	8 742,82	9 643,33	CS ÚRS 2019 02

D 766

Konstrukce truhlářské

878 774,67

260	K	76600-1001	T01 M+D parapetní zakrytí radiátoru (81ks stojky, 44ks míříček, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	77,000	3 684,47	283 704,19	
261	K	76600-1002	T02 M+D parapetní deska s nosem, š.198mm, tl.18mm, postforming, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	34,000	899,26	30 574,84	
262	K	76600-1003	T03 M+D šatní skříňky 1000x350x1200mm, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	14,000	9 592,12	134 289,68	
263	K	76600-1004	T04 M+D dřevěné (dub) madlo schodiště, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	8,500	649,47	5 520,50	
264	K	76600-1005	T05 M+D oddělovací stěna WC 55/1500/18mm, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	12,000	4 595,18	55 142,16	
265	K	76600-1006	T06 M+D věšák na ručníky, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	6,000	6 619,56	39 717,36	
266	K	76600-1007	T07 M+D skříň na lůžkoviny 820x660x2100, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	8 243,23	16 486,46	
267	K	76600-1008	T08 M+D skříň na matrace 1780x760x2700, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	30 100,27	60 200,54	
268	K	76600-1009	T09 M+D kuchyňská linka délka 1700mm, vč. horních skříněk, technických přístrojů, dřezu, pák.baterie, myčky, mikrovlnné trouby, vestav.košem, příborníku, atd., kotvení, doplňků, povrchové úpravy + samostatně stojící chladnička s mrazicí přihrádkou, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	95 871,24	95 871,24	
269	K	76600-1010	T10 M+D kuchyňská linka délka 1700mm, vč. horních skříněk, technických přístrojů, dřezu, pák.baterie, mikrovlnné trouby, chladničky s mrazicí přihrádkou, vestav.košem, příborníku, atd., kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	75 487,99	75 487,99	
270	K	76600-1011	T11 M+D dřevěné (dub) madlo schodiště, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	7,000	599,51	4 196,57	
271	K	76600-1012	T12 M+D vrchní poklop výlezu na střechu, 1200x1500x125mm, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	17 382,60	17 382,60	
272	K	76600-1013	T13 M+D skříň na lůžkoviny 1620x760x2700mm, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	30 100,27	60 200,54	

D 7661

Dveře

240 981,24

273	K	76610-1001	D01 M+D dveře 900/1970mm, EW 15 DP3 C, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	11 418,64	22 837,28	
274	K	76610-1002	D02 M+D dveře 800/1970mm, EW 15 DP3 C, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	11 418,64	11 418,64	
275	K	76610-1003	D03 M+D dveře 800/1970mm, EW 15 DP3 C, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	11 418,64	22 837,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
276	K	76610-1004	D04 M+D dveře 900/1970mm, EW 15 DP3 C, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	11 418,64	22 837,28	
277	K	76610-1005	D05 M+D dveře 900/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	7 730,75	15 461,50	
278	K	76610-1006	D06 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	8 337,85	16 675,70	
279	K	76610-1007	D07 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	4,000	7 730,75	30 923,00	
280	K	76610-1008	D08 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	7 730,75	15 461,50	
281	K	76610-1009	D09 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	7 730,75	15 461,50	
282	K	76610-1010	D10 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	7 730,75	7 730,75	
283	K	76610-1010a	D10a M+D dveře 800/1970mm, EW 15 DP3 C, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	11 170,17	11 170,17	
284	K	76610-1011	D11 M+D dveře 700/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	8 159,15	8 159,15	
285	K	76610-1011a	D11a M+D dveře 700/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	7 730,75	7 730,75	
286	K	76610-1012	D12 M+D dveře 700/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	8 159,15	16 318,30	
287	K	76610-1013	D13 M+D dveře 800/1970mm, vč. ocel.zárubně, kování, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	7 979,22	15 958,44	

**D 767 Konstrukce zámečnické 102 294,75**

288	K	76700-000	M+D nerezový kotvící bod 150x150mm - střecha	kus	0,000		0,00	
289	K	76700-001	Z/01 M+D ocelové zábradlí, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení	kus	1,000	24 979,48	24 979,48	
290	K	76700-002	Z/02 M+D držák madla ve stěně, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení	kus	9,000	624,49	5 620,41	
291	K	76700-003	Z/03 M+D ocelová trubka 80/3mm h=600mm, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení	kus	3,000	1 748,56	5 245,68	
292	K	76700-004	Z/04 M+D závěs pro ohřivač vody, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení	kus	2,000	3 534,60	7 069,20	
293	K	76700-005	Z/05 M+D ocelové zábradlí, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení	kus	2,000	18 609,71	37 219,42	
294	K	767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	22,100	986,69	21 805,85	CS ÚRS 2019 02
295	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,355	999,18	354,71	CS ÚRS 2019 02

**D 7671 Venkovní žaluzie 239 499,32**

296	K	76710-001	L1 M+D venkovní Al žaluzie 1200x2180mm, vč. el.motoru, ovladače, kastlík na fasádě, povrch.úprava elox, kompletní provedení dle PD	kus	4,000	12 642,75	50 571,00	
297	K	76710-002	L2 M+D venkovní Al žaluzie 2400x2180mm, vč. el.motoru, ovladače, kastlík na fasádě, povrch.úprava elox, kompletní provedení dle PD	kus	3,000	15 009,87	45 029,61	
298	K	76710-003	L3 M+D venkovní Al žaluzie 3600x2180mm, vč. el.motoru, ovladače, kastlík na fasádě, povrch.úprava elox, kompletní provedení dle PD	kus	3,000	17 321,81	51 965,43	
299	K	76710-004	L4 M+D venkovní Al žaluzie 4800x2180mm, vč. el.motoru, ovladače, kastlík na fasádě, povrch.úprava elox, kompletní provedení dle PD	kus	4,000	19 578,58	78 314,32	
300	K	76710-005	L5 M+D venkovní Al žaluzie 1200x3030mm, vč. el.motoru, ovladače, kastlík na fasádě, povrch.úprava elox, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	13 618,96	13 618,96	

**D 769 Okna 1 214 663,80**

301	K	76901-001	O01 M+D dveře 1100x3105mm v Al rámu, prosklené, vč. kotvení, el. zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	95 719,37	95 719,37	
302	K	76901-002	O02 M+D dveře 1100x3105mm v Al rámu, prosklené, vč. kotvení, el. zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	68 046,04	68 046,04	
303	K	76901-003	O03 M+D okno 1200x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	14 905,84	29 811,68	
304	K	76901-004	O04 M+D okno 2400x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	24 241,42	48 482,84	
305	K	76901-005	O05 M+D okno 3600x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, žaluzie, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	3,000	34 837,09	104 511,27	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
306	K	76901-006	O06 M+D okno 6000x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, žaluzie, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	55 258,38	110 516,76	
307	K	76901-007	O06 M+D okno 4800x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, žaluzie, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	4,000	42 655,10	170 620,40	
308	K	76901-008	O08 M+D sestava oken a dveří, 2400x2000+1200x2955mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, žaluzie, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	60 943,02	60 943,02	
309	K	76901-009	O09 M+D okno 1200x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. žaluzie, kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	14 905,84	29 811,68	
310	K	76901-010	O10 M+D okno 1230x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. žaluzie, kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	2,000	14 905,84	29 811,68	
311	K	76901-011	O11 M+D okno 6085x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	49 198,79	49 198,79	
312	K	76901-012	O12 M+D sestava oken a dveří, 5920x2000+1200x2955mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	70 934,75	70 934,75	
313	K	76901-013	O13 M+D okno 3650x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	34 837,09	34 837,09	
314	K	76901-014	O14 M+D okno 13165x2000mm v plast rámu, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	98 707,74	98 707,74	
315	K	76901-015	O15 M+D dveře 1000x2670mm v plast. rámu, prosklené, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, zámku, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	30 541,87	30 541,87	
316	K	76901-020	O20 M+D fixní termoizolační panel 1200x2000mm, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	10,000	9 568,85	95 688,50	
317	K	76901-021	O21 M+D fixní termoizolační panel 1350x2000mm, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	9 888,02	9 888,02	
318	K	76901-022	O22 M+D fixní termoizolační panel 1350+1350x2000mm, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	4,000	9 888,02	39 552,08	
319	K	76901-023	O23 M+D fixní termoizolační panel 1200x2000mm, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	3,000	9 568,85	28 706,55	
320	K	76901-024	O24 M+D fixní termoizolační panel 605x2000mm, U=1,2W/mK2, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kus	1,000	8 333,67	8 333,67	

D 771

Podlahy z dlaždic

421 693,19

321	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	197,947	17,80	3 523,46	CS ÚRS 2019 02
	vv		"KD1" 67,9		67,900			
	vv		"KD3" 84,2		84,200			
	vv		"KD2" 30		30,000			
	vv		"KD4"					
	vv		"mč. D1.15"					
	vv		"podesta 6,89					
	vv		"stupně" 3,8*(0,35+0,174)*3		5,974			
	vv		"mč. D 2.13"					
	vv		"mezipodesta" 2,68*1,25		3,350			
	vv		"stupně" 1,2*(0,153+0,3)*12		6,523			
	vv		Součet		197,947			
322	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	197,947	26,10	5 166,42	CS ÚRS 2019 02
	vv		"KD1" 67,9		67,900			
	vv		"KD3" 84,2		84,200			
	vv		"KD2" 30		30,000			
	vv		"KD4"					
	vv		"mč. D1.15"					
	vv		"podesta 6,89					
	vv		"stupně" 3,8*(0,35+0,174)*3		5,974			
	vv		"mč. D 2.13"					
	vv		"mezipodesta" 2,68*1,25		3,350			
	vv		"stupně" 1,2*(0,153+0,3)*12		6,523			
	vv		Součet		197,947			
323	K	771151022	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	29,710	237,31	7 050,48	CS ÚRS 2019 02
	vv		"polymercementová malta"					
	vv		"podesta+mezipodesta" 10,24		10,240			
	vv		"stupně" 3,8*(0,35+0,2)*3+1,2*(0,2+0,3)*22		19,470			
	vv		Součet		29,710			
324	K	771274114	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých, šířky přes 300 do 350 mm	m	37,800	379,69	14 352,28	CS ÚRS 2019 02
	vv		"mč. D 1.15" 3,8*3		11,400			
	vv		"mč. D 2.13" 1,2*22		26,400			
	vv		Součet		37,800			
325	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	37,800	379,69	14 352,28	CS ÚRS 2019 02
	vv		"mč. D 1.15" 3,8*3		11,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vV "mč. D 2.13" 1,2*22		26,400			
			vV Součet		37,800			
326	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	181,690	177,98	32 337,19	CS ÚRS 2019 02
			vV "SKL1" 101,67		101,670			
			vV "SKL2" 36		36,000			
			vV "SKL3" 35,9		35,900			
			vV "SKL4" 3,8-1,1+0,12*2+2,68+1,25*2		8,120			
			vV Součet		181,690			
327	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých, výšky přes 65 do 90 mm	m	5,436	177,98	967,50	CS ÚRS 2019 02
			vV "SKL4" (0,153+0,3)*12		5,436			
328	M	5976001	SKL1 sokl keramický h=80mm	m	111,837	156,25	17 474,53	
			vV 101,67*1,1		111,837			
329	M	5976002	SKL2 sokl keramický h=80mm	m	39,600	75,00	2 970,00	
			vV 36*1,1		39,600			
330	M	5976003	SKL3 sokl keramický h=80mm	m	39,490	75,00	2 961,75	
			vV 35,9*1,1		39,490			
331	M	5976004	SKL4 sokl keramický h=80mm	m	14,912	75,00	1 118,40	
			vV (8,12+5,436)*1,1		14,912			
332	K	771574153	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 2 do 4 ks/m2	m2	162,340	688,18	111 719,14	CS ÚRS 2019 02
			vV "KD1" 67,9		67,900			
			vV "KD3" 84,2		84,200			
			vV "KD4-mezipodesta+podesta" 2,68*1,25+6,89		10,240			
			vV Součet		162,340			
333	M	597610081	KD1 dlažba keramická 600/600/10	m2	74,690	476,26	35 571,86	
			vV 67,9*1,1		74,690			
334	M	597610083	KD3 dlažba keramická 600/600/10	m2	92,620	476,26	44 111,20	
			vV 84,2*1,1		92,620			
335	M	597610084	KD4 dlažba keramická 600/600/10	m2	34,628	476,26	16 491,93	
			vV "podesta+mezipodesta" 10,24*1,1		11,264			
			vV "stupně" 3,8*(0,35+0,2)*3*1,2+1,2*(0,2+0,3)*22*1,2		23,364			
			vV Součet		34,628			
336	K	771574154	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2	m2	30,000	670,39	20 111,70	CS ÚRS 2019 02
			vV "KD2" 30		30,000			
337	M	597610082	KD2 dlažba keramická 450/450/10	m2	33,000	476,26	15 716,58	
			vV 30*1,1		33,000			
338	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	93,294	361,89	33 762,17	CS ÚRS 2019 02
			vV "P1" 35,2+48,67*0,1		40,067			
			vV "P2" 35,2+48,67*0,1		40,067			
			vV "P9"					
			vV "podesta" 6,89		6,890			
			vV "stupně" 3,8*(0,35+0,2)*3		6,270			
			vV Součet		93,294			
339	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	314,066	68,82	21 614,02	CS ÚRS 2019 02
			vV 4,54+4,46+2+33,57+4,54+4,46+2+33,57		89,140			
			vV 181,69+5,436+37,8		224,926			
			vV Součet		314,066			
340	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	112,540	77,12	8 679,08	CS ÚRS 2019 02
			vV "P1" 48,67		48,670			
			vV "P6" 48,67		48,670			
			vV "P9"					
			vV "podesta" 3,8		3,800			
			vV "stupně" 3,8*3		11,400			
			vV Součet		112,540			
341	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	9,344	1 245,85	11 641,22	CS ÚRS 2019 02
			D 776 Podlahy povlakové				300 510,87	
342	K	776111111	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu anhydritového	m2	456,900	27,48	12 555,61	CS ÚRS 2019 02
			vV "P1" 35,2		35,200			
			vV "P2" 54		54,000			
			vV "P4" 137,3		137,300			
			vV "P5" 3,8		3,800			
			vV "P6" 35,2		35,200			
			vV "P7" 53,9		53,900			
			vV "P8" 137,5		137,500			
			vV Součet		456,900			
343	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	1,080	27,48	29,68	CS ÚRS 2019 02
			vV "skladba P10"					
			vV 1,8*0,6		1,080			
344	K	776111211	Příprava podkladu broušení schodišť stupnic, šířky do 300 mm	m	3,600	34,97	125,89	CS ÚRS 2019 02
			vV "skladba P10"					
			vV 1,8*2		3,600			
345	K	776111221	Příprava podkladu broušení schodišť podstupnic, výšky do 200 mm	m	3,600	48,71	175,36	CS ÚRS 2019 02
			vV "skladba P10"					
			vV 1,8*2		3,600			
346	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	274,800	7,49	2 058,25	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "pod PVC a vinyl" 263+11,8		274,800			
347	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředěná podlah	m2	274,800	24,98	6 864,50	CS ÚRS 2019 02
			VV "pod PVC a vinyl" 263+11,8		274,800			
348	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	274,800	206,08	56 630,78	CS ÚRS 2019 02
			VV "pod PVC a vinyl" 263+11,8		274,800			
349	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	274,800	186,10	51 140,28	CS ÚRS 2019 02
			VV "PVC" 11,8		11,800			
			VV "vinyl" 263		263,000			
			VV Součet		274,800			
350	M	28411032	podlaha vinylová tl. 2mm	m2	289,300	373,44	108 036,19	
			VV 263*1,1		289,300			
351	M	28411012	PVC tl. 2mm	m2	12,980	373,44	4 847,25	CS ÚRS 2019 02
			VV 11,8*1,1		12,980			
352	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	183,200	42,47	7 780,50	CS ÚRS 2019 02
			VV (263+11,8)/3*2		183,200			
353	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	131,300	54,95	7 214,94	CS ÚRS 2019 02
			VV "PVC" 17,88		17,880			
			VV "vinyl" 113,42		113,420			
			VV Součet		131,300			
354	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	144,430	67,44	9 740,36	CS ÚRS 2019 02
			VV "PVC" 17,88*1,1		19,668			
			VV "vinyl" 113,42*1,1		124,762			
			VV Součet		144,430			
355	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	6,600	74,94	494,60	CS ÚRS 2019 02
			VV 0,9*2+0,8*4+0,8*2		6,600			
356	M	55343110	lišta přechodová Al tvořená základovým a vrchním nacvakávacím profilem	m	7,260	243,55	1 768,17	CS ÚRS 2019 02
			VV 6,6*1,1		7,260			
357	K	776991141	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce pastování a leštění ručně	m2	274,800	5,00	1 374,00	CS ÚRS 2019 02
			VV 263+11,8		274,800			
358	K	776991221	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění včetně ošetření polymerním nátěrem 1-složkovým jednovrstvým	m2	274,800	73,69	20 250,01	CS ÚRS 2019 02
			VV 263+11,8		274,800			
359	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,602	3 622,02	9 424,50	CS ÚRS 2019 02
<b>D 777 Podlahy lité</b>							<b>14 238,65</b>	
360	K	777611221	Krycí nátěr schodišťových stupňů průmyslový epoxidový	m2	2,178	3 072,54	6 691,99	CS ÚRS 2019 02
			VV "skladba P10"					
			VV 1,8*(0,6+0,155+0,3+0,155)		2,178			
361	K	777611261	Krycí nátěr schodišťových stupňů protiskluzová úprava prospý křemenným pískem	m2	2,178	849,85	1 850,97	CS ÚRS 2019 02
			VV "skladba P10"					
			VV 1,8*(0,6+0,155+0,3+0,155)		2,178			
362	K	777612209	Uzavírací nátěr schodišťových stupňů epoxidový protiskluzný	m2	2,178	2 615,10	5 695,69	CS ÚRS 2019 02
			VV "skladba P10"					
			VV 1,8*(0,6+0,155+0,3+0,155)		2,178			
<b>D 781 Dokončovací práce - obklady</b>							<b>199 270,50</b>	
363	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	55,768	361,89	20 181,88	CS ÚRS 2019 02
			VV "mč. D1.03" 0,98*1,6		1,568			
			VV "mč. D1.04" 0,98*1,6		1,568			
			VV "mč. D1.05" 1*1,6		1,600			
			VV "mč. D1.07" 8,83*1,6+3,37*2		20,868			
			VV "mč. D1.11" 2,85*0,8		2,280			
			VV "mč. D2.03" 0,98*1,6		1,568			
			VV "mč. D2.04" 0,98*1,6		1,568			
			VV "mč. D2.05" 1*1,6		1,600			
			VV "mč. D2.07" 8,83*1,6+3,37*2		20,868			
			VV "mč. D2.11" 2,85*0,8		2,280			
			VV Součet		55,768			
364	K	781131264	Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	30,320	77,12	2 338,28	CS ÚRS 2019 02
			VV 0,98*4+1*2+8,83*2+3,37*2		30,320			
365	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	159,120	735,65	117 056,63	CS ÚRS 2019 02
			VV "mč. D1.03" 4,54*2-0,7*2		7,680			
			VV "mč. D1.04" 4,46*2-0,7*2		7,520			
			VV "mč. D1.05" 2*2		4,000			
			VV "mč. D2.07" 33,57*2-0,8*2*3-3,85*1,2+0,15*1,2*2		58,080			
			VV "mč. D1.11" 2,85*0,8		2,280			
			VV Mezisoučet		79,560			
			VV "mč. D2.03" 4,54*2-0,7*2		7,680			
			VV "mč. D2.04" 4,46*2-0,7*2		7,520			
			VV "mč. D2.05" 2*2		4,000			
			VV "mč. D2.07" 33,57*2-0,8*2*3-3,85*1,2+0,15*1,2*2		58,080			
			VV "mč. D2.11" 2,85*0,8		2,280			
			VV Mezisoučet		79,560			
			VV Součet		159,120			
366	M	59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2	m2	175,032	271,88	47 587,70	CS ÚRS 2019 02
			VV 159,12*1,1		175,032			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
367	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem rohové	m	27,200	100,85	2 743,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		13,6*2		27,200			
368	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	88,800	68,82	6 111,22	CS ÚRS 2019 02
	VV		44,4*2		88,800			
369	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,610	1 245,85	3 251,67	CS ÚRS 2019 02
D 783			Dokončovací práce - nátěry			37 241,16		
370	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	75,600	64,17	4 851,25	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stáv. ocel.rámy Na3" 108*0,7		75,600			
371	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	75,600	144,88	10 952,93	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stáv. ocel.rámy Na3" 108*0,7		75,600			
	VV		Součet		75,600			
372	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	75,600	131,14	9 914,18	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stáv. ocel.rámy Na3" 108*0,7		75,600			
373	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	75,600	134,89	10 197,68	CS ÚRS 2019 02
	VV		"stáv. ocel.rámy Na3" 108*0,7		75,600			
374	K	783827425	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	7,853	168,74	1 325,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		"podhled mč. D1.15" 2,25*2,55+(2,25+2,55+2,25)*0,3		7,853			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety			437 663,82		
375	K	784161401	Celoplošné vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m	m2	927,855	223,57	207 440,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		"2x přebroušená , jakost Q2"					
	VV		"1.np"					
	VV		"mč. D1.01+D1.14" (20,83-0,3)*3-0,9*3+(1+0,3*2)*0,2		59,210			
	VV		"mč. D1.02" 4,4*3-0,9*3+(1+3*2)*0,2		11,900			
	VV		"mč. D1.03" 1,28*(3-2)		1,280			
	VV		"mč. D1.04" 1,25*(3-2)		1,250			
	VV		"mč. D1.05" 4,71*3		14,130			
	VV		"mč. D1.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
	VV		"mč. D1.07" 5,3*(3-2)+3,85*(3-2,85)-0,8*2		4,278			
	VV		"mč. D1.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
	VV		"mč. D1.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
	VV		"mč. D1.10" 2,3*3		6,900			
	VV		"mč. D1.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
	VV		"mč. D1.12+D1.13" 24,57*3-(5,92+6,085)*2,005-1,2*2,835+(13,205+2,835*2)*0,2		50,013			
	VV		Mezisoučet		243,793			
	VV		"2.np"					
	VV		"mč. D2.01+D2.12" 24,57*3-13,2*2,005+(13,2+2,005*2)*0,2		50,686			
	VV		"mč. D2.02" 6,87*3-0,7*2-0,8*2		17,610			
	VV		"mč. D2.03" 1,28*(3-2)		1,280			
	VV		"mč. D2.04" 1,25*(3-2)		1,250			
	VV		"mč. D2.05" 4,71*3		14,130			
	VV		"mč. D2.06" 2,525*3-1,2*2,035		5,133			
	VV		"mč. D2.07" 5,3*(3-2)+3,85*(3-2,85)-0,8*2		4,278			
	VV		"mč. D2.08" 1,5*3-0,84*2,1+(0,84+2,1*2)*0,16		3,542			
	VV		"mč. D2.09" (45,82+0,4*14)*3-0,8*2-0,84*2-19,19*2,035-14,2*1,95-1,2*(2,835-2,035)		83,278			
	VV		"mč. D2.10" 2,3*3		6,900			
	VV		"mč. D2.11" 1,8*3-1,23*2,05		2,879			
	VV		Mezisoučet		190,966			
	VV		"na sádrokarton"					
	VV		"mč. D1.01" 6,01*(1,7+2,9)/2-0,8*2		12,223			
	VV		"mč. D1.02" 3,74*3-0,8*2-0,7*2		8,220			
	VV		"mč. D1.03" 3,24*(3-2)		3,240			
	VV		"mč. D1.04" 3,21*(3-2)		3,210			
	VV		"mč. D1.05" 4,21*3-0,8*2-0,7*2		9,630			
	VV		"mč. D1.06" 18,25*3-0,8*2*4		48,350			
	VV		"mč. D1.07" 24,42*(3-2)		24,420			
	VV		"mč. D1.08" 1,98*3		5,940			
	VV		"mč. D1.09" 12,59*3-0,8*2*4+0,15*2,035		31,675			
	VV		"mč. D1.10" 7,49*3-0,8*2		20,870			
	VV		"mč. D1.11" (11,71-1,8)*3-0,9*2*2		26,130			
	VV		"mč. D1.12+D1.13" 9,14*3-0,9*2-0,8*2*2		22,420			
	VV		"mč. D1.14" 5,51*(1,7+2,9)/2-0,88*2		10,913			
	VV		Mezisoučet		227,241			
	VV		"mč. D1.01+D2.12" 9,14*3-0,9*2-0,8*2*2		22,420			
	VV		"mč. D2.02" 6,87*3-0,78*2-0,8*2		17,450			
	VV		"mč. D2.03" 3,24*(3-2)		3,240			
	VV		"mč. D2.04" 3,21*(3-2)		3,210			
	VV		"mč. D2.05" 4,21*3-0,8*2-0,7*2		9,630			
	VV		"mč. D2.06" 18,25*3-0,8*2*4		48,350			
	VV		"mč. D2.07" 24,42*(3-2)		24,420			
	VV		"mč. D2.08" 1,98*3		5,940			
	VV		"mč. D2.09" 12,59*3-0,8*2*4+0,15*2,035		31,675			
	VV		"mč. D2.10" 7,49*3-0,8*2		20,870			
	VV		"mč. D2.11" (11,71-1,8)*3-0,9*2*2		26,130			
	VV		Mezisoučet		213,335			
	VV		"stropy"					
	VV		"ozn. POD1" 4,8		4,800			
	VV		"ozn. PV2" 1,31+1,31		2,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ozn. PV1" 8,6		8,600			
	VV		"překlady nad okny 1+2.np"		36,500			
	VV		(13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2					
	VV		Mezisoučet		52,520			
	VV		Součet		927,855			
376	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	395,160	9,99	3 947,65	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Na7"					
	VV		"stropy" 25,1+2,4+3,8+2,4		33,700			
	VV		"překlady nad okny 1+2.np"		36,500			
	VV		(13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2					
	VV		"stěny" 479,52		479,520			
	VV		"odečet obkladů" -(159,12-2,28*2)		-154,560			
	VV		Součet		395,160			
377	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	395,160	32,47	12 830,85	CS ÚRS 2019 02
	VV		"Na7"					
	VV		"stropy" 25,1+2,4+3,8+2,4		33,700			
	VV		"překlady nad okny 1+2.np"		36,500			
	VV		(13,205+42,37+57,32)*(0,15+0,165)+13,4*(0,2-0,165)*2					
	VV		"stěny" 479,52		479,520			
	VV		"odečet obkladů" -(159,12-2,28*2)		-154,560			
	VV		Součet		395,160			
378	K	78432100R	Malby silikátové jednonásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m	m2	949,403	224,82	213 444,78	
	VV		"stěny" 953,963		953,963			
	VV		"odečet obkladů" -2,28*2		-4,560			
	VV		Součet		949,403			
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání				162 365,99	
379	K	78710-001	Zastřešení spoj.krčku leštěným drátosklem tl. 6mm, vč. pryž.těsnění (56,2m) , přítlačných lišt (56,2m) , kotvení, všech doplňků, kompletní provedení	m2	18,500	8 776,54	162 365,99	
	D	M	Práce a dodávky M				222 227,20	
	D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí				222 227,20	
380	K	430-001	M+D ocelová kce zastřešení krčku pozinkovaná, vč. kotvení a povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kg	1 289,320	172,36	222 227,20	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				29 975,20	
381	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	80,000	374,69	29 975,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		"přípomocí pro"					
	VV		"elektro" 30		30,000			
	VV		"ZTI" 30		30,000			
	VV		"vytápění" 20		20,000			
	VV		Součet		80,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**02 - D.1.4.a - ZTI**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

vypln

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 538 347,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 538 347,92	21,00%	323 053,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 861 400,98**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**02 - D.1.4.a - ZTI**

Místo:

Datum:

vypln

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>1 538 347,92</b>
1 - Zemní práce	153 922,36
2 - Trubní rozvody v zemi	289 361,00
3 - Potrubí splaškové kanalizace	56 234,28
4 - Potrubí dešťové kanalizace	15 735,92
5 - Vpusti dešťové kanalizace	37 802,70
6 - Zkoušky a přípomocce	98 589,25
7 - Zemní práce	89 117,99
8 - Trubní vedení	39 061,08
9 - Potrubí sanitární vody	74 516,36
10 - Izolace vodovodního potrubí	19 175,66
11 - Armatury	126 740,15
12 - Zařizovací předměty	435 948,57
13 - Zkoušky a přípomocce	102 142,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

02 - D.1.4.a - ZTI

Místo:

Datum: vypln

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 538 347,92**

D 1		Zemní práce		153 922,36				
1	K	1	Výkopy od stávajícího terénu	m3	96,000	487,10	46 761,60	
2	K	2	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	240,000	137,39	32 973,60	
3	K	3	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	240,000	49,96	11 990,40	
4	K	4	Zásyp výkopu zeminou k upravenému terénu viz.vzor. Rez	m3	38,120	312,24	11 902,59	
5	K	5	Obsyp písčitou (prohozenou) zeminou	m3	38,230	237,31	9 072,36	
6	K	6	Podkladní štěrk fr.8/16, třídy E	m3	10,000	936,73	9 367,30	
7	K	7	Odvoz přebytečného výkopku	m3	48,230	349,71	16 866,51	
8	K	8	Uvedení výkopu do původního stavu	m2	80,000	187,35	14 988,00	

D 2		Trubní rozvody v zemi		289 361,00				
1	K	9	Potrubí PVC OV SN4 do 20% KG odpadní DN 110	bm	25,000	187,35	4 683,75	
2	K	10	Potrubí PVC OV SN4 do 20% KG odpadní DN 125	bm	15,000	224,82	3 372,30	
3	K	11	Potrubí PVC OV SN8 do 20% KG odpadní DN 150	bm	60,000	262,28	15 736,80	
4	K	12	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	100,000	149,88	14 988,00	
5	K	13	Vsak délky cca 8,0m - Perforované potrubí dn200, geotextilie, štěrk frakce 32/64 atd.	kpl	1,000	7 493,84	7 493,84	
6	K	14	Vsakovací těleso 39m2. Plně vystrojení dle výkresu (vsakovací bloky, geotextilie, odvětrání atd.) Včetně výkopů a zásypů. Zemní práce - výkop dle požadovaných rozměrů pro realizaci. Autodoprava - odvoz vytěženého materiálu na skládku (meziskládku) Jeřábnické práce - osazení (příp. ruční osazení) Zemní práce - Zajištění zahnutí zeminou a zprovoznění prostoru do původního stavu před realizací Zemní a stavební práce - rekultivace trávníku, případně zámkové dlažby, chodníku	kpl	1,000	94 746,42	94 746,42	
7	K	15	Betonová prefa závlahová nádrž, samonosná do prostředí se zvýšenou hladinou spodní vody. Plně vystrojení dle výkresu nádrže (nádrž, poklop, podkladní deska, vodárna, pažení atd.). Včetně výkopů a zásypů. Zemní práce - výkop dle požadovaných rozměrů pro realizaci. Autodoprava - odvoz vytěženého materiálu na skládku (meziskládku) Jeřábnické práce - osazení (příp. ruční osazení) Zemní práce - Zajištění zahnutí zeminou a zprovoznění prostoru do původního stavu před realizací Zemní a stavební práce - rekultivace trávníku, případně zámkové dlažby, chodníku	kpl	1,000	117 053,09	117 053,09	
8	K	16	Šachta kanalizační kruhová, betonová tl. stěny 120mm, prefa, hl. 1,0 - 1,5 m	ks	1,000	24 979,48	24 979,48	
9	K	17	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	ks	1,000	686,94	686,94	
10	K	18	poklop na vstupní šachtu litinový DN600 D400	ks	1,000	5 620,38	5 620,38	

D 3		Potrubí splaškové kanalizace		56 234,28				
0	K	19	Potrubí z materiálu PPs (PVC-HT). Potrubí včetně montáže, tvarovek, závěsů a spojovacího materiálu.		0,000		0,00	
1	K	20	DN32	bm	25,000	354,65	8 866,25	
2	K	21	DN40	bm	4,000	355,90	1 423,60	
3	K	22	DN50	bm	14,000	384,63	5 384,82	
4	K	23	DN75	bm	8,000	464,56	3 716,48	
5	K	24	DN110	bm	15,000	619,43	9 291,45	
6	K	25	Kanalizační výustka DN 40	bm	17,000	283,46	4 818,82	
7	K	26	Kanalizační výustka DN 50	bm	4,000	293,45	1 173,80	
8	K	27	Kanalizační výustka DN 110	bm	16,000	340,91	5 454,56	
9	K	28	Čistící kus se šroubovacím víčkem 75	ks	1,000	273,47	273,47	
10	K	29	Čistící kus se šroubovacím víčkem 110	ks	3,000	279,71	839,13	
11	K	30	Větrací hlavice nad střechu	ks	4,000	1 571,15	6 284,60	
12	K	31	Sífon, pro napojení pojistných ventilů u ohřivačů TUV	ks	6,000	1 089,05	6 534,30	
13	K	32	Kondenzační sífon DN40 s transparentními zásuvnými trubnicemi pro kontrolu stavu vodní hladiny, s možností dopouštění vody	ks	4,000	543,25	2 173,00	

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

**D 4 Potrubí dešťové kanalizace 15 735,92**

0	K	33	Potrubí z materiálu PP (PVC-HT). Potrubí včetně montáže, tvarovek, závěsů a spojovacího materiálu.		0,00		0,00	
1	K	34	DN110	bm	12,000	632,61	7 591,32	
2	K	35	DN125	bm	6,000	720,04	4 320,24	
3	K	36	Čistící kus se šroubovacím víčkem 125	ks	2,000	437,77	875,54	
4	K	37	Izolace dešťového potrubí s ochranou proti kondenzaci a hluku. Materiál pěnový polyetylen se strukturou uzavřených buněk tl.5mm		0,000		0,00	
5	K	38	DN110	bm	12,000	161,74	1 940,88	
6	K	39	DN125	bm	6,000	167,99	1 007,94	

**D 5 Vpusti dešťové kanalizace 37 802,70**

1	K	40	Střešní vpust (střešní vtok) • integrovaná PVC manžeta (hydroizolační fólie na bázi PVC) • provedení: svislý vpust (svislý vtok), tepelně izolovaná - dvoustěnná • samoregulační vyhřívání: 230 V s připojovacím kabelem • součástí balení je ochranný koš	ks	2,000	18 901,35	37 802,70	
---	---	----	--	----	-------	-----------	-----------	--

**D 6 Zkoušky a přípomoce 98 589,25**

1	K	41	Tlakové a funkční zkoušky potrubí dle ČSN	kpl	1,000	2 235,70	2 235,70	
2	K	42	Přsuv hmot	kpl	1,000	3 154,94	3 154,94	
3	K	43	Ostatní spojovací a závěsový materiál	kpl	1,000	13 051,78	13 051,78	
4	K	44	Uzemnění potrubí	kpl	1,000	3 746,92	3 746,92	
5	K	45	Ekologická likvidace odpadového materiálu	kpl	1,000	6 277,38	6 277,38	
6	K	46	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 154,94	3 154,94	
7	K	47	Lešení/plošina	kpl	1,000	24 917,03	24 917,03	
8	K	48	Dílečná dokumentace a zakreslení skutečného stavu	kpl	1,000	6 277,38	6 277,38	
9	K	49	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci (revize, atesty, prohlášení atd.)	kpl	1,000	4 403,92	4 403,92	
10	K	50	Zaregulování a zprovoznění, provozní dokumentace	kpl	1,000	13 289,08	13 289,08	
11	K	51	Revize potrubí	kpl	1,000	5 932,63	5 932,63	
12	K	52	Stavební přípomoce, práce a pomocné konstrukce	kpl	1,000	9 025,12	9 025,12	
13	K	53	Požární ucpávky pro průchody stěnou	kpl	1,000	3 122,43	3 122,43	

**D 7 Zemní práce 89 117,99**

1	K	54	Výkopy od stávajícího terénu	m3	52,000	487,10	25 329,20	
2	K	55	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	130,000	137,39	17 860,70	
3	K	56	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	130,000	49,96	6 494,80	
4	K	57	Zásyp výkopu zeminou k upravenému terénu viz.vzor. Řez	m3	19,580	312,24	6 113,66	
5	K	58	Obsyp písčitou (prohozenou) zeminou	m3	25,920	237,31	6 151,08	
6	K	59	Podkladní štěrk fr.8/16, třídy E	m3	6,500	936,73	6 088,75	
7	K	60	Odvoz přebytečného výkopku	m3	32,420	349,71	11 337,60	
8	K	61	Uvedení výkopu do původního stavu	m2	52,000	187,35	9 742,20	

**D 8 Trubní vedení 39 061,08**

1	K	62	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných	m	65,000	68,69	4 464,85	
2	K	63	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 32x2,0 mm	m	65,000	49,96	3 247,40	
3	K	64	Potrubí vodovodní PE100 SDR11 63 x 5,8 mm	m	65,000	99,92	6 494,80	
4	K	65	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 1,50 mm2	m	65,000	43,71	2 841,15	
5	K	66	fólie varovná PE POLYNET šíře 33 cm	m	65,000	31,22	2 029,30	
6	K	67	Zemní šachta s uzamykatelným poklopem - mlhoviště	kpl	1,000	19 983,58	19 983,58	

**D 9 Potrubí sanitární vody 74 516,36**

0	K	68	Tato položka zahrnuje potrubí včetně montáže, všech tvarovek, závěsů, korytek, spojovacího a montážního materiálu a označení potrubí štítky. Vodovodní potrubí bude plastové PPR.		0,000		0,00	
0	K	69	Potrubí pro rozvod studené užitkové vody bude z PPR, PN16. Bude spojováno svařováním a s použitím speciálních fitinků pro spojování tohoto potrubí.		0,000		0,00	
1	K	70	20x2,8	bm	20,000	289,80	5 796,00	
2	K	71	25x3,5	bm	57,000	343,50	19 579,50	
3	K	72	32x4,4	bm	24,000	402,20	9 652,80	
4	K	73	50x6,9	bm	26,000	624,52	16 237,52	
5	K	74	Potrubí pro rozvod teplé užitkové vody bude z PPR, PN16. Bude spojováno svařováním a s použitím speciálních fitinků pro spojování tohoto potrubí.		0,000		0,00	
6	K	75	20x2,8	bm	20,000	327,27	6 545,40	
7	K	76	25x3,5	bm	30,000	380,97	11 429,10	
8	K	77	32x4,4	bm	12,000	439,67	5 276,04	

**D 10 Izolace vodovodního potrubí 19 175,66**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	78	Potrubí studené vody uvnitř budovy bude po celé délce izolováno, ventily a další armatury nebudou izolovány. Bude použita flexibilní tepelná izolace z polyethylenu, o tloušťce min. 9 mm. Izolace bude spojována lepením.		0,000		0,00	
1	K	79	20x2,8 - tl.9mm	bm	20,000	86,21	1 724,20	
2	K	80	25x3,5 - tl.9mm	bm	57,000	87,46	4 985,22	
3	K	81	32x4,4 - tl.9mm	bm	24,000	88,71	2 129,04	
4	K	82	50x6,9 - tl.9mm	bm	26,000	96,21	2 501,46	
5	K	83	Potrubí TUV bude po celé délce izolováno, ventily a další armatury nebudou izolovány. Bude použita flexibilní tepelná izolace z polyethylenu, o tloušťce dle dimenze. Izolace bude spojována lepením.		0,000		0,00	
6	K	84	20x2,8 - tl.20mm	bm	20,000	117,44	2 348,80	
7	K	85	25x3,5 - tl.20mm	bm	30,000	124,93	3 747,90	
8	K	86	32x4,4 - tl.30mm	bm	12,000	144,92	1 739,04	

D 11

**Armatury**

126 740,15

0	K	87	Vřeteno armatury musí být dostatečně dlouhé, aby ve své nejnižší poloze byla ovládací páka armatury dostatečně vysoko nad jejím tělesem a bylo možné na ni aplikovat sílu potřebnou pro otevření armatury. Bezzdvížné uzavírací armatury se smí použít pouze pokud je na nich indikátor srozumitelně ukazující jejich otevřenou polohu. Armatury budou konstruovány na nominální tlak min. PN 16.		0,000		0,00	
1	K	88	Kulový kohout - KK25	ks	3,000	344,75	1 034,25	
2	K	89	Kulový kohout - KK50	ks	1,000	891,80	891,80	
3	K	90	Připojovací armatury TUV 80l, dle schématu	kpl	2,000	38 437,21	76 874,42	
4	K	91	Připojovací armatury TUV 5l, dle schématu	kpl	2,000	6 563,39	13 126,78	
5	K	92	Ohřivač TUV 5l / 2kW	ks	2,000	7 254,08	14 508,16	
6	K	93	Ohřivač TUV 80l / 2kW	ks	2,000	8 192,05	16 384,10	
7	K	94	Nezámrzná armatura Kemper	ks	1,000	3 291,08	3 291,08	
8	K	95	Spojka pro napojení kompresoru	ks	2,000	314,78	629,56	

D 12

**Zařizovací předměty**

435 948,57

0	K	96	Zařizovací předměty včetně montáže, montážního materiálu (montážní konzole, upevňovací materiál atd.) a montáže armatur, sifonů, napojení na roháčky atd.		0,000		0,00	
0	K	97	Veškeré typy zařizovacích předmětů budou specifikovány architektem a klientem !!		0,000		0,00	
1	K	98	Umyvadlo	ks	2,000	3 828,98	7 657,96	
2	K	99	Umyvadlová baterie	ks	2,000	2 691,17	5 382,34	
3	K	100	Sifon	ks	2,000	348,09	696,18	
4	K	101	Rohový ventil	ks	4,000	324,36	1 297,44	
5	K	102	Umyvadlo dětské	ks	12,000	3 800,26	45 603,12	
6	K	103	Umyvadlová baterie dětská	ks	12,000	2 691,17	32 294,04	
7	K	104	Sifon	ks	12,000	348,09	4 177,08	
8	K	105	Rohový ventil	ks	24,000	324,36	7 784,64	
9	K	106	Záchodová mísa	ks	2,000	3 358,12	6 716,24	
10	K	107	Prkénko	ks	2,000	1 207,39	2 414,78	
11	K	108	Předstěnová instalace	ks	2,000	6 004,69	12 009,38	
12	K	109	Záchodová mísa dětská	ks	12,000	8 798,65	105 583,80	
13	K	110	Prkénko	ks	12,000	426,78	5 121,36	
14	K	111	Předstěnová instalace	ks	12,000	6 004,69	72 056,28	
15	K	112	Výlevka	ks	2,000	11 477,70	22 955,40	
16	K	113	Vodovodní baterie	ks	2,000	1 291,07	2 582,14	
17	K	114	Rohový vent	ks	4,000	324,36	1 297,44	
18	K	115	Sprchová baterie	ks	2,000	2 888,50	5 777,00	
19	K	116	Sprchová souprava s hlavicí	ks	2,000	676,57	1 353,14	
20	K	117	Keramická vanička	ks	2,000	7 037,60	14 075,20	
21	K	118	Sprchová zástěna -	ks	2,000	10 735,81	21 471,62	
22	K	119	Rohový ventil pro napojení myčky nádobí	ks	1,000	484,23	484,23	
23	K	120	Rohový ventil	ks	3,000	324,36	973,08	
24	K	121	Vodovodní výustka 1/2"	ks	67,000	294,39	19 724,13	
25	K	122	Nástěnka PPR D 20x1/2"	ks	59,000	233,19	13 758,21	
26	K	123	Přechod PPR D 20x1/2"	ks	13,000	193,22	2 511,86	
27	K	124	Přechod PPR D 25x3/4"	ks	6,000	220,70	1 324,20	
28	K	125	Přechod PPR D 32x1,0"	ks	26,000	320,61	8 335,86	
29	K	126	Přechod PPR D 50x5/4"	ks	12,000	656,59	7 879,08	
30	K	127	Přechod PPR D 50x2"	ks	2,000	1 011,30	2 022,60	
31	K	128	Přechod T kus D 25x1/2"x25	ks	2,000	314,37	628,74	

D 13

**Zkoušky a přípomoce**

102 142,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	129	Tlakové a funkční zkoušky potrubí dle ČSN	kpl	1,000	7 076,96	7 076,96	
2	K	130	Přsun hmot	kpl	1,000	6 244,87	6 244,87	
3	K	131	Ostatní spojovací a závěsový materiál	kpl	1,000	13 114,23	13 114,23	
4	K	132	Uzemnění potrubí	kpl	1,000	3 746,92	3 746,92	
5	K	133	Ekologická likvidace odpadového materiálu	kpl	1,000	9 991,79	9 991,79	
6	K	134	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 746,92	3 746,92	
7	K	135	Lešení/plošina	kpl	1,000	9 492,20	9 492,20	
8	K	136	Dílenská dokumentace a zakreslení skutečného stavu	kpl	1,000	9 991,79	9 991,79	
9	K	137	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci (revize, atesty, prohlášení atd.)	kpl	1,000	4 995,90	4 995,90	
10	K	138	Zaregulování a zprovoznění, provozní dokumentace	kpl	1,000	13 289,08	13 289,08	
11	K	139	Revize potrubí	kpl	1,000	5 339,36	5 339,36	
12	K	140	Stavební přípočce, práce a pomocné konstrukce	kpl	1,000	11 990,15	11 990,15	
13	K	141	Požární ucpávky pro průchody stěnou	kpl	1,000	3 122,43	3 122,43	



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**06 - D1.4.b - VZT**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**539 025,57**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	539 025,57	21,00%	113 195,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**652 220,94**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Míšecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**06 - D1.4.b - VZT**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**539 025,57**

1.D - Větrání hygienického zázemí

117 953,31

2.D - Chlazení učeben 1.-2.NP

346 657,68

3.D - Ostatní náklady

74 414,58

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

06 - D1.4.b - VZT

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**539 025,57**

D		1.D	Větrání hygienického zázemí	117 953,31				
1	K	1.D.1	Diagonální potrubní ventilátor do kruhového potrubí včetně příslušenství, Vo=150m3/h, Pext=180Pa	kpl	1,000	4 329,03	4 329,03	
2	K	1.D.2	Diagonální potrubní ventilátor do kruhového potrubí včetně příslušenství, Vo=630m3/h, Pext=200Pa	kpl	2,000	6 078,05	12 156,10	
3	K	1.D.3	Nástěnný radiální ventilátor vč. zpětné klapky, filtru a doběhu, Vo=30-50m3/h, Pext=250Pa	kpl	1,000	5 870,70	5 870,70	
4	K	1.D.4	Regulační klapka ruční DN 200	ks	2,000	402,04	804,08	
5	K	1.D.5	Regulační klapka ruční DN 125	ks	2,000	316,56	633,12	
6	K	1.D.6	Zpětná těsná klapka DN 200	ks	2,000	276,99	553,98	
7	K	1.D.7	Zpětná těsná klapka DN 125	ks	2,000	167,78	335,56	
8	K	1.D.8	Zpětná těsná klapka DN 100	ks	1,000	167,78	167,78	
9	K	1.D.9	Protidešťová stříška DN 200	ks	2,000	1 201,36	2 402,72	
10	K	1.D.10	Protidešťová stříška DN 160	ks	1,000	1 093,73	1 093,73	
11	K	1.D.11	Stěnová mřížka provedení AL, 400x100	ks	8,000	596,72	4 773,76	
12	K	1.D.13	Větrací mřížka s požární odolností EI 30 DP1, EW 120 DP1 – vypěňovací 300x100	ks	2,000	5 877,03	11 754,06	
13	K	1.D.14	Odvodní regulovatelný talířový ventil vč. zděře DN 100	kpl	18,000	205,77	3 703,86	
14	K	1.D.14.1	Odvodní regulovatelný talířový ventil vč. zděře DN 160	kpl	2,000	253,25	506,50	
15	K	1.D.15	Tepelně a hlukově izolovaná flexi hadice do DN 200	bm	28,000	182,02	5 096,56	
16	K	1.D.16	Spirálně vinuté kruhové potrubí vč tvarovek a vsuvek do DN 200, třída těsnosti min.C	bm	69,000	427,36	29 487,84	
17	K	1.D.17	Čtyřhranné potrubí sk.I, vč tvarovek a přírub do obvodu 0,88 m	m2	12,000	680,61	8 167,32	
18	K	1.D.18	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,000	2 374,24	2 374,24	
0	K	1D.M	Montáž zař. č. 1D	kpl	1,000	23 742,37	23 742,37	

D		2.D	Chlazení učeben 1.-2.NP	346 657,68				
1	K	2.D.1	Venkovní kondenzační jednotka vč. příslušenství a Qchl=14kW	kpl	2,000	61 821,18	123 642,36	
2	K	2.D.2	Vnitřní podstropní jednotka se čtyřmi výdechy vč. příslušenství a Qchl=6,8kW	kpl	4,000	23 948,14	95 792,56	
3	K	2.D.3	Kabelový nástěnný ovladač	ks	4,000	1 538,11	6 152,44	
4	K	2.D.4	Komunikační kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou CYKY 5x1,5	bm	75,000	31,66	2 374,50	
5	K	2.D.5	Ovládací kabel mezi nástěnným ovladačem a vnitřní chladicí jednotkou JYTY 2x1	bm	36,000	47,48	1 709,28	
6	K	2.D.6	Ovládací kabel mezi vnitřními chladicími jednotkami CYKY 5x1,5	ks	38,000	31,66	1 203,08	
7	K	2.D.7	Originální rozbočka systému	ks	2,000	728,10	1 456,20	
8	K	2.D.8	Předizolované měděné potrubí – dvoutrubkové provedení 9,53/15,88 mm	ks	75,000	411,53	30 864,75	
9	K	2.D.9	Povrchová úprava odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům	bm	22,000	474,85	10 446,70	
10	K	2.D.10	Betonová přídlažba pod venkovní kondenzační jednotky	ks	4,000	312,24	1 248,96	
11	K	2.D.11	Dielektrická guma pod venkovní kondenzační jednotky na přídlažbu	ks	4,000	156,12	624,48	
12	K	2.D.12	Betonová přídlažba pod oceloplechový kanál	ks	7,000	156,12	1 092,84	
13	K	2.D.13	Oceloplechový kanál 100x300, tl. 0,8mm	bm	16,000	816,74	13 067,84	
0	K	2.D.M	Montáž zař. č. 2D	kpl	1,000	56 981,69	56 981,69	

D		3.D	Ostatní náklady	74 414,58				
0	K	3.D.1	Doprava a přesun hmot	kpl	1,000	28 983,15	28 983,15	
0	K	3.D.2	Komplexní zkoušky, revize, zregulování CHL a VZT větví a distribučních elementů v součinnosti s MaR	kpl	1,000	5 932,63	5 932,63	
0	K	3.D.3	Lešení	kpl	1,000	5 932,63	5 932,63	
0	K	3.D.4	Jeřábnicí práce	kpl	1,000	18 734,61	18 734,61	
0	K	3.D.5	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	593,26	593,26	
0	K	3.D.6	Měření hluku	kpl	1,000	14 238,30	14 238,30	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**03 - D.1.4.d - vytapeni**

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: vypln

Zadavatel:

Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

vypln

IČ:

vypln

DIČ:

vypln

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

IČ:

11016019

DIČ:

CZ45092711

Zpracovatel:

JVik

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**599 967,19**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	599 967,19	21,00%	125 993,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**725 960,30**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Míšecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**03 - D.1.4.d - vytapeni**

Místo: Praha

Datum: vypln

Zadavatel: Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

Projektant: Jiří Vik Tepelná

Uchazeč: vypln

Zpracovatel: JVIK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**599 967,19**

PSV - Práce a dodávky PSV

548 447,14

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

316 485,89

734 - Ústřední vytápění - armatury

52 419,25

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

179 542,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

42 152,75

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 367,30

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

9 367,30

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**03 - D.1.4.d - vytapeni**

Místo: Praha

Datum: vypln

Zadavatel: Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

Projektant: Jiří Vik Tepelná

Uchazeč: vypln

Zpracovatel: JVIK

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

## Náklady soupisu celkem

**599 967,19**

D PSV Práce a dodávky PSV 548 447,14

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 316 485,89

1	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	150,000	63,97	9 595,50
2	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	150,000	66,09	9 913,50
3	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	50,000	100,06	5 003,00
4	K	733191816	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 44,5 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	40,000	24,70	988,00
5	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	25,000	32,58	814,50
6	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	203,500	286,66	58 335,31
7	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	82,500	327,88	27 050,10
8	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	55,000	412,81	22 704,55
9	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	57,200	526,46	30 113,51
10	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	55,000	686,33	37 748,15
11	K	733223107	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5	m	17,600	863,69	15 200,94
12	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	68,000	211,72	14 396,96
13	K	733224227	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 42x1,5	kus	2,000	602,65	1 205,30
14	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	452,000	32,62	14 744,24
15	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	17,000	37,87	643,79
16	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	85,000	118,55	10 076,75
17	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	152,000	191,74	29 144,48
18	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,800	1 633,06	1 306,45
19	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,431	1 633,06	703,85
20	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,431	645,12	278,05
21	M	8000	Krycí lišta pro potrubí vdené při podlaze nad sebou kompletně včetně rohů a upevňovacího materiálu	m	22,000	691,33	15 209,26
22	M	80001	Krycí lišta pro stoupačí potrubí kompletně včetně rohů a upevňovacího materiálu	m	10,000	1 130,97	11 309,70

D 734 Ústřední vytápění - armatury 52 419,25

23	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	68,000	116,18	7 900,24
24	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1	kus	4,000	156,77	627,08
25	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	20,000	42,61	852,20
26	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	68,000	107,93	7 339,24
27	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	34,000	454,02	15 436,68
28	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	34,000	585,17	19 895,78
29	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,200	1 183,42	236,68
30	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,041	1 170,93	48,01
31	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,041	2 032,73	83,34

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 179 542,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	34,000	163,01	5 542,34
33	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	50,000	88,07	4 403,50
34	K	735152451	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/400 mm výkon 447 W	kus	2,000	2 150,13	4 300,26
35	K	735152457	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1000mm výkon 1117W	kus	3,000	2 923,25	8 769,75
36	K	735152461	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1600mm výkon 1787W	kus	2,000	3 226,75	6 453,50
37	K	735152471	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400mm výkon 515 W	kus	3,000	2 317,49	6 952,47
38	K	735152472	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm výkon 644 W	kus	1,000	2 466,12	2 466,12
39	K	735152557	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1000mm výkon 1452W	kus	4,000	3 465,30	13 861,20
40	K	735152561	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600mm výkon 2323W	kus	9,000	4 486,96	40 382,64
41	K	735152562	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1800mm výkon 2614W	kus	11,000	4 827,93	53 107,23
42	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	13,000	576,42	7 493,46
43	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	22,000	676,34	14 879,48
44	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	35,000	40,61	1 421,35
45	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	55,000	25,00	1 375,00
46	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	60,000	24,75	1 485,00
47	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	50,000	35,49	1 774,50
48	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,500	1 408,24	2 112,36
49	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	1,317	1 408,24	1 854,65
50	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	1,317	688,83	907,19

**D HZS      Hodinové zúčtovací sazby      42 152,75**

51	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	40,000	374,69	14 987,60
52	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích a regulačních zařízení uvedení do provozu topné větve	hod	25,000	499,59	12 489,75
53	K	HZS4111	Hodinová zúčtovací sazba řidič odvoz demontovaného materiálu	hod	10,000	374,69	3 746,90
54	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik topna zkušena	hod	25,000	437,14	10 928,50

**D VRN      Vedlejší rozpočtové náklady      9 367,30**

**D VRN1      Průzkumné, geodetické a projektové práce      9 367,30**

55	K	013002000	Projektové práce skutečné provedení	ks	1,000	9 367,30	9 367,30
----	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	----------	----------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**04 - D.1.4.f - Silnoproud**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**881 644,45**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	881 644,45	21,00%	185 145,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 066 789,78**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**04 - D.1.4.f - Silnoproud**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**881 644,45**

D1 - D.1.4.f - Zařízení silnoproudé elektrotechniky :	881 644,45
1 - 1 Kabeláž :	185 328,93
2 - 2 Rozvaděče :	80 202,00
3 - 3. Zásuvky, spínače, krabice, elektroinstalační materiál :	100 781,93
4 - 4. Svítidla - viz. technická specifikace a kniha svítidel :	338 732,90
5 - 5. Uzemnění, hromosvod :	66 874,69
6 - 6. Ostatní, HZS :	109 724,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**04 - D.1.4.f - Silnoproud**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**881 644,45**

D D1 D.1.4.f - Zařízení silnoproudé elektrotechniky :

**881 644,45**

D 1 1 Kabeláž : 185 328,93

1	K	1.1	Kabel CYKY-J 5x16mm2 (z RH do objektu "D") viz. technická specifikace	m	20,000	291,00	5 820,00	
2	K	1.2	Kabel CYKY-J 5x10mm2 (z RPD1 do RPD2) viz. technická specifikace	m	12,000	181,38	2 176,56	
3	K	1.3	Kabel CYKY-J 3x6mm2 - viz. technická specifikace	m	44,000	94,29	4 148,76	
4	K	1.4	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2 - viz. technická specifikace	m	1 280,000	46,24	59 187,20	
5	K	1.5	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2 - viz. technická specifikace	m	750,000	35,49	26 617,50	
6	K	1.6	Kabel CYKY-O 3x1,5mm2 - viz. technická specifikace	m	365,000	35,49	12 953,85	
7	K	1.7	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2 - viz. technická specifikace	m	125,000	30,78	3 847,50	
8	K	1.8	Kabel H07V-K (CYA) 25 - zel./žl. viz. technická specifikace	m	85,000	102,59	8 720,15	
9	K	1.9	Kabel H07V-K (CYA) 16 zel./žl. - viz. technická specifikace	m	45,000	72,93	3 281,85	
10	K	1.10	Kabel H07V-K (CYA) 10 zel./žl. - viz. technická specifikace	m	50,000	52,60	2 630,00	
11	K	1.11	Kabel H07V-K (CYA) 6 zel./žl. - viz. technická specifikace	m	120,000	35,91	4 309,20	
12	K	1.12	Kabel H07V-K (CYA) 4 zel./žl. - viz. technická specifikace	m	45,000	29,82	1 341,90	
13	K	1.13	Kabelový žlab 100x50mm - včetně uchycení viz. technická specifikace	m	35,000	416,70	14 584,50	
14	K	1.14	Kabelová chránička zemní 40mm - viz. technická specifikace	m	265,000	63,42	16 806,30	
15	K	1.15	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	ks	85,000	30,11	2 559,35	
16	K	1.16	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	ks	4,000	56,24	224,96	
17	K	1.17	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x16 mm2	ks	2,000	40,65	81,30	
18	K	1.18	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	ks	186,000	32,52	6 048,72	
19	K	1.19	Napojení zařízení VZT, ZTI, žaluzií	ks	43,000	232,31	9 989,33	

D 2 2 Rozvaděče : 80 202,00

20	K	2.1	Podružný rozvaděč RPD1 - objekt komplet dodávka dle výkresu 06 :	ks	1,000	47 215,05	47 215,05	
21	K	2.2	Podružný rozvaděč RPD2 - objekt komplet dodávka dle výkresu 07 :	ks	1,000	32 986,95	32 986,95	

D 3 3. Zásuvky, spínače, krabice, elektroinstalační materiál : 100 781,93

22	K	3.1	Vypínač jednopólový pod omítku, řaz.1, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	13,000	219,90	2 858,70	
23	K	3.3	Vypínač schodišťový pod omítku, řaz.6, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	16,000	232,59	3 721,44	
24	K	3.4	Vypínač dvojité-střídavý pod omítku, řaz.6+6, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	8,000	322,33	2 578,64	
25	K	3.5	Vypínač křížový pod omítku, řaz.7, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	2,000	287,87	575,74	
26	K	3.6	Ovládač tlačítkový pod omítku, řaz.1So, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	4,000	287,87	1 151,48	
27	K	3.7	Zásuvka jednoduchá pod omítku 230V, 16A, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	3,000	233,15	699,45	
28	K	3.8	Dvojjzásuvka pod omítku 230V, 16A, IP20, komplet - viz. technická specifikace	ks	18,000	297,63	5 357,34	
29	K	3.9	Uzamykatelná zásuvka do vlhkých prostorů 230V, IP44, komplet viz. technická specifikace	ks	1,000	1 168,81	1 168,81	
30	K	3.10	Venkovní zásuvkový sloupek , 4x230V zelená IP44, materiál - kov; plast, Barva - zelená; stříbrná, Výška - 400 mm, Délka-160 mm, Hmotnost - 1,5 kg, základ pod sloupek - viz. technická specifikace	ks	3,000	10 163,53	30 490,59	
31	K	3.11	Pohybové čidlo vnitřní 270° - ovládání osvětlení (objekt B - 10ks, objekt C - 11ks, objekt E - 1ks) viz. technická specifikace	ks	9,000	394,93	3 554,37	
32	K	3.12	Pohybové čidlo venkovní 270° - ovládání osvětlení (objekt B - 3ks, objekt C - 3ks, objekt E - 1ks) viz. technická specifikace	ks	10,000	464,62	4 646,20	
33	K	3.13	Doběhové relé pod vypínač, ovládání ventilátoru - viz. technická specifikace	ks	5,000	267,16	1 335,80	
34	K	3.14	Bezpečnostní vačkový vypínač na zeď 32A/400V (objekt B) viz. technická specifikace	ks	2,000	1 508,93	3 017,86	
35	K	3.15	Sporáková přípojka malá 16A/400V, pod omítku, IP44	ks	4,000	393,68	1 574,72	
36	K	3.16	Instalační krabice přístrojová viz. technická specifikace	ks	65,000	81,34	5 287,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	3.17	Instalační krabice univerzální viz. technická specifikace	ks	15,000	81,89	1 228,35	
38	K	3.18	Instalační krabice rozvodná viz. technická specifikace	ks	25,000	131,55	3 288,75	
39	K	3.19	Standartní svorkovnice pro kabeláž viz. technická specifikace	ks	250,000	66,69	16 672,50	
40	K	3.20	Svorka ochranného pospojování viz. technická specifikace	ks	30,000	92,79	2 783,70	
41	K	3.21	Protipožární ucpávky do 150x100mm viz. technická specifikace	kg	1,000	4 271,49	4 271,49	
42	K	3.22	Sádra viz. technická specifikace	kg	15,000	10,86	162,90	
43	K	3.23	Nosný a podružný materiál	kg	100,000	43,56	4 356,00	

D 4 4. Svítidla - viz. technická specifikace a kniha svítidel : 338 732,90

44	K	4.1	"A2" Vestavné LED svítidlo, 25W, 3790lm, EVG, CRI80, 4000K, SLIM OPAL, IP20	ks	67,000	1 444,67	96 792,89	
45	K	4.2	"B1" Přisazené LED svítidlo, 11W, 1792lm, EVG, CRI80, 4000K, PMMA, IP66	ks	1,000	1 877,35	1 877,35	
46	K	4.3	"C1" Vestavné LED svítidlo, 25W, 2370lm, EVG, CRI80, 4000K, IP44	ks	18,000	1 289,32	23 207,76	
47	K	4.4	"C2" Vestavné LED svítidlo, 14W, 1360lm, EVG, CRI80, 4000K, IP44	ks	18,000	1 110,73	19 993,14	
48	K	4.5	"N2" Vestavné LED nouzové svítidlo CORRIDOR, 3W, 235lm, IP20, svítící při výpadku 1h	ks	2,000	2 212,74	4 425,48	
49	K	4.6	"N3" Vestavné LED nouzové svítidlo ANNTIPANIC, 7,2W, 274lm, IP20, set pro montáž do podhledu, svítící při výpadku 1h	ks	15,000	2 071,91	31 078,65	
50	K	4.7	"N1" PŘISAZENÉ LED ANTIPANICKÉ SVÍTIDLO (t=1hod), LED, EL.PŘEDŘADNÍK, 2W, 250lm, 5000K, IP65 (o 140 x 40mm)	ks	1,000	1 903,48	1 903,48	
51	K	4.8	"NZ1" Nástěnný LED nouzový piktogram, 1,5W, IP20, svítící při výpadku 1h	ks	20,000	1 396,76	27 935,20	
52	K	4.9	"J1" SVÍTIDLO PRO MONTÁŽ NA STĚNU (SKLENĚNÝ DIFUZOR), LED, EL.PŘEDŘADNÍK, 14W, 1128lm, 4000K, IP65 (160x160x180mm) - viz	ks	11,000	6 995,41	76 949,51	
53	K	4.10	"K1" DESIGNOVÉ SLOUPKOVÉ SVÍTIDLO, LED, 27W, 475lm, 2700K, IP65 (Ø186 x 1000mm) - viz kniha svítidel	ks	4,000	13 642,36	54 569,44	

D 5 5. Uzemnění, hromosvod : 66 874,69

54	K	5.1	Jímací tyč JV15 (1,5m) viz. technická specifikace	ks	5,000	1 074,12	5 370,60	
55	K	5.2	Jímací tyč JV1 (1m) viz. technická specifikace	ks	8,000	811,83	6 494,64	
56	K	5.3	Jímačová svorka SJ1 viz. technická specifikace	ks	13,000	53,71	698,23	
57	K	5.4	Vodič AlMgSi Ø8mm viz. technická specifikace	m	120,000	81,18	9 741,60	
58	K	5.5	Vodič FeZn Ø10mm viz. technická specifikace	m	20,000	73,69	1 473,80	
59	K	5.6	Zemnicí pásek FeZn 30x4mm viz. technická specifikace	m	85,000	74,94	6 369,90	
60	K	5.7	Svorka spojovací SS viz. technická specifikace	ks	33,000	81,18	2 678,94	
61	K	5.8	Svorka univerzální SU viz. technická specifikace	ks	10,000	81,18	811,80	
62	K	5.9	Svorka pásek/drát SR3a viz. technická specifikace	ks	4,000	93,67	374,68	
63	K	5.10	Svorka pásek/pásek SR2b viz. technická specifikace	ks	4,000	93,67	374,68	
64	K	5.11	Podpěra vedení na střeše viz. technická specifikace	ks	90,000	56,20	5 058,00	
65	K	5.12	Netřítivá trubka průměr 32mm (skrytý svod) viz. technická specifikace	m	20,000	37,47	749,40	
66	K	5.13	Vodotěsná průchodka pro skrytý svod viz. technická specifikace	ks	4,000	68,69	274,76	
67	K	5.14	Nerezová krabice pro zkušební svorku viz. technická specifikace	ks	4,000	1 779,79	7 119,16	
68	K	5.15	Zkušební svorka SZ viz. technická specifikace	ks	4,000	106,16	424,64	
69	K	5.16	Výkop pro venkovní kabelovou trasu (pro uložení zemnicího pásku) viz. technická specifikace	bm	75,000	224,82	16 861,50	
70	K	5.17	Revizní zpráva hromosvodu	ks	1,000	1 998,36	1 998,36	

D 6 6. Ostatní, HZS : 109 724,00

71	K	6.1	Stavební přípočce - drážkování 20x20mm	m	320,000	58,08	18 585,60	
72	K	6.2	Zednické přípomoci	hod	16,000	348,46	5 575,36	
73	K	6.3	Napojení na stávající rozvody	hod	8,000	441,39	3 531,12	
74	K	6.4	Průraz ve zdi do 150mm (100x100mm)	ks	12,000	104,54	1 254,48	
75	K	6.5	Průraz ve zdi nad 150mm (100x100mm)	ks	2,000	127,77	255,54	
76	K	6.6	Průraz stropem DN 50, jádrové vrtání	ks	4,000	871,16	3 484,64	
77	K	6.7	Výkop pro venkovní kabelovou trasu (pro venkovní přívodní kabeláž) viz. technická specifikace	bm	105,000	224,82	23 606,10	
78	K	6.8	Revizní zpráva dle ČSN	ks	1,000	15 100,10	15 100,10	
79	K	6.9	Spolupráce s revizním technikem	hod	20,000	522,70	10 454,00	
80	K	6.10	Provozní zkoušky	hod	40,000	406,54	16 261,60	
81	K	6.11	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	11 615,46	11 615,46	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**05 - D.1.4.g - Slaboproud**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**830 902,61**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	830 902,61	21,00%	174 489,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 005 392,16**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**05 - D.1.4.g - Slaboproud**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**830 902,61**

M22 - Slaboproud	830 902,61
1 - 1. Část společné trasy:	96 340,82
2 - 2. Strukturovaná kabeláž / datové rozvody a příprava pro CCTV :	173 167,14
3 - 3. Elektronický zabezpečovací systém (EZS), doplnění :	117 745,76
4 - 4. Domácí rozhlas:	375 710,24
5 - 5. Ostatní, HZS:	67 938,65

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**05 - D.1.4.g - Slaboproud**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**830 902,61**

### D M22 Slaboproud

**830 902,61**

#### D 1 1. Část společné trasy: 96 340,82

0	K	1.1	Kabelový žlab 200x50mm včetně uchycení viz. technická specifikace	m	3,000	389,23	1 167,69	
0	K	1.2	Kabelový žlab 125x50mm včetně uchycení viz. technická specifikace	m	45,000	377,54	16 989,30	
0	K	1.3	Trubka ohebná, PVC pod omítkou 16 mm (mont. vč. mat.) viz. technická specifikace	m	215,000	26,79	5 759,85	
0	K	1.4	Trubka ohebná, PVC pod omítkou 23 mm (mont. vč. mat.) viz. technická specifikace	m	85,000	28,25	2 401,25	
0	K	1.5	Trubka ohebná, PVC pod omítkou 29 mm (mont. vč. mat.) viz. technická specifikace	m	145,000	35,50	5 147,50	
0	K	1.6	Trubka ohebná, PVC pod omítkou 32 mm (mont. vč. mat.) viz. technická specifikace	m	65,000	42,92	2 789,80	
0	K	1.7	Elektroinstalační lišta 18x13 mm (mont. vč. základ. i instalač. mat.) viz. technická specifikace	m	245,000	57,48	14 082,60	
0	K	1.8	Elektroinstalační lišta 30x25 mm (mont. vč. základ. i instalač. mat.) viz. technická specifikace	m	85,000	87,73	7 457,05	
0	K	1.9	Vysekání rýh ve zdi cihlové 3 x 3 cm	m	250,000	46,46	11 615,00	
0	K	1.10	Vysekání rýh ve zdi cihlové 3 x 7 cm	m	45,000	52,27	2 352,15	
0	K	1.11	Průřez zářivem z tvrdé par.cinr, str. tvrd.kamene, tl. 15cm	ks	45,000	104,54	4 704,30	
0	K	1.12	Průřez zářivem z tvrdé par.cinr, str. tvrd.kamene, tl. 30cm	ks	15,000	127,77	1 916,55	
0	K	1.13	Průřez zářivem z tvrdé par.cinr, str. tvrd.kamene, tl. 45cm	ks	6,000	151,00	906,00	
0	K	1.14	Průřez stropem DN 50, jádrové vrtání	ks	6,000	871,16	5 226,96	
0	K	1.15	Protipož. ucpávka průch. stěnou (mont. vč. mat.)	m2	1,000	8 742,82	8 742,82	
0	K	1.16	Nosný, podružný a režijní materiál	kg	100,000	50,82	5 082,00	

#### D 2 2. Strukturovaná kabeláž / datové rozvody a příprava pro CCTV : 173 167,14

0	K	2.1	Slaboproudý podružný rozvaděč (RACK) 19" stojanový 18U, rozměry 600x890x600 (šxvxh), sklené dveře viz. technická specifikace	ks	1,000	14 795,19	14 795,19	
0	K	2.1.1	Rozvodový panel 1U, 19" - 8x CZ zásuvka viz. technická specifikace	ks	1,000	810,18	810,18	
0	K	2.1.2	Vyřizovací panel 1U viz. technická specifikace	ks	2,000	344,11	688,22	
0	K	2.1.3	Patch panel 24 port 0,5U, 10" viz. technická specifikace	ks	2,000	3 587,72	7 175,44	
0	K	2.1.4	Port switch poe 1U, 48 port viz. technická specifikace	ks	1,000	35 920,80	35 920,80	
0	K	2.1.5	Záložní zdroj UPS 1000VA 2U viz. technická specifikace	ks	1,000	18 642,81	18 642,81	
0	K	2.1.6	Police 1U viz. technická specifikace	ks	1,000	527,05	527,05	
0	K	2.1.7	Patch kabel CAT6, UTP, 1 m, černý	ks	100,000	41,82	4 182,00	
0	K	2.1.8	Funkční celek drobného materiálu v rozvaděči včetně vodičového propojení veškerých zařízení	soubor	1,000	580,77	580,77	
0	K	2.2	Kabel datový UTP min. cat 6 viz. technická specifikace	m	1 490,000	23,23	34 612,70	
0	K	2.3	Kabel datový UTP min. cat 6 - pro přípravu IP kamer (kamery nebudou osazeny) - pouze příprava pro CCTV	m	450,000	23,23	10 453,50	
0	K	2.4	Zásuvka 2xRJ45 cat 6 - komplet viz. technická specifikace	ks	8,000	457,72	3 661,76	
0	K	2.5	Zásuvka 1xRJ45 cat 6 - komplet viz. technická specifikace	ks	4,000	343,02	1 372,08	
0	K	2.6	Instalační krabice přístrojová viz. technická specifikace	ks	20,000	81,89	1 637,80	
0	K	2.8	Bezpečnostní videointerkom IP - venkovní provedení viz. technická specifikace	ks	2,000	14 357,87	28 715,74	
0	K	2.9	WiFi Access Point s integrovaným WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 1300Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 2x GLAN, PoE, venkovní - viz. technická specifikace	ks	2,000	4 695,55	9 391,10	

#### D 3 3. Elektronický zabezpečovací systém (EZS), doplnění : 117 745,76

0	K	3.1	Sběrníková klávesnice, RFID čtečka - LCD displej viz. technická specifikace	ks	1,000	1 868,81	1 868,81	
0	K	3.2	Sběrníkový přístupový modul, venkovní čtečka RFID	ks	5,000	1 499,09	7 495,45	
0	K	3.3	Poplachová siréna venkovní, kryst, baterie, blikáč - viz. technická specifikace	ks	1,000	2 398,88	2 398,88	
0	K	3.4	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty se sirénkou - viz. technická specifikace	ks	17,000	1 518,90	25 821,30	
0	K	3.5	Sběrníkový detektor pohybu - viz. technická specifikace	ks	22,000	789,50	17 369,00	
0	K	3.6	Sběrníkový magnetický detektor otevření, připojovací krabice - viz. technická specifikace	ks	5,000	569,33	2 846,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	3.7	Expandér 8 zón viz. technická specifikace	ks	6,000	1 803,30	10 819,80	
0	K	3.8	4-vodičová sběrnice viz. technická specifikace	m	125,000	24,55	3 068,75	
0	K	3.9	Kabel SYKFY 3x2x0,5mm <sup>2</sup> viz. technická specifikace	m	550,000	24,23	13 326,50	
0	K	3.10	Sběrnice modul pro obsluhu elektrického zámku viz. technická specifikace	ks	5,000	1 247,96	6 239,80	
0	K	3.11	Elektrický otvírač REVERZNÍ nízko odběrový, tl. 16 mm viz. technická specifikace	ks	5,000	1 478,07	7 390,35	
0	K	3.12	Napájecí zdroj 230V/50Hz 230/12V/0,5A viz pro zámky. technická specifikace	ks	2,000	583,91	1 167,82	
0	K	3.13	Sběrnice venkovní RFID čtečka viz. technická specifikace	ks	5,000	2 049,32	10 246,60	
0	K	3.14	Kabel JYTY 2x1mm <sup>2</sup> viz. technická specifikace	m	40,000	25,68	1 027,20	
0	K	3.15	zálohovaný posilující zdroj sběrnice, 230/24V, krabice, baterie - viz. technická specifikace	ks	1,000	6 658,85	6 658,85	

D 4 4. Domácí rozhlas: 375 710,24

0	K	4.1	Slaboproudý podružný rozvaděč (RACK) 19" stojanový 18U, rozměry 600x890x600 (šxvxh) viz. technická specifikace	ks	1,000	14 795,19	14 795,19	
0	K	4.1.1	Hlavní řídicí jednotka max 8 zón - viz. technická specifikace	ks	1,000	50 512,72	50 512,72	
0	K	4.1.2	koncová zátěž zóny pro její standardní monitoring - viz. technická specifikace	ks	3,000	2 067,93	6 203,79	
0	K	4.1.3	zesilovač, 3x 120 W, 24 V - viz. technická specifikace	ks	1,000	24 929,68	24 929,68	
0	K	4.1.4	zdroj 2x 240 W, 29 V - viz. technická specifikace	ks	2,000	21 535,79	43 071,58	
0	K	4.1.5	evakuační a uživatelský mikrofon stolní, 5 zón - viz. technická specifikace	ks	3,000	12 072,82	36 218,46	
0	K	4.1.6	manažer záložního napájení 24 V, 1200 W, 100 Ah - viz. technická specifikace	ks	1,000	9 391,66	9 391,66	
0	K	4.1.7	akumulátor 80 Ah / 24 V s pojistkou a držákem - viz. technická specifikace	ks	1,000	3 881,01	3 881,01	
0	K	4.1.8	montážní materiál v rozvaděči, hardware, propojení, dokumentace	soubor	1,000	1 161,55	1 161,55	
0	K	4.2	reprosoustava, výkon 6 W / 100 V, nastavení výkonu 6 – 3 – 1,5 W odbočkami na transformátoru, frekvenční rozsah 150 – 20 000 Hz / – 10 dB, rozměry 205×255×88 mm, certifikován dle EN 54–24 viz. technická specifikace	ks	65,000	1 019,98	66 298,70	
0	K	4.3	Instalační kabel CHKE-V750V 2 x 2,5, montáž na PO příchytky - viz. technická specifikace	m	645,000	141,56	91 306,20	
0	K	4.4	Instalační kabel JXFE-V 2x2x0,8 - viz. technická specifikace	m	125,000	42,14	5 267,50	
0	K	4.5	Krabice IP 54 se svorkovnicí, pož. odolnost 30min - viz. technická specifikace	ks	20,000	1 133,61	22 672,20	

D 5 5. Ostatní, HZS: 67 938,65

0	K	501	Zednické přípomoce	hod	16,000	348,46	5 575,36	
0	K	502	Demontáž a zpětná montáž kazet kazetového podhledu	hod	16,000	336,85	5 389,60	
0	K	503	Certifikace, vypracování měřících protokolů strukturovaných rozvodů	hod	20,000	348,46	6 969,20	
0	K	504	Naprogramování, uvedení do provozu EZS, SK, DR	hod	50,000	406,54	20 327,00	
0	K	505	Zaškolení obsluhy	hod	15,000	336,85	5 052,75	
0	K	506	Napojování na stávající datové rozvody, úprava instalace	hod	16,000	406,54	6 504,64	
0	K	507	Spolupráce se správcem sítí, inženýrská činnost	hod	16,000	406,54	6 504,64	
0	K	508	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	11 615,46	11 615,46	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**07 - D.2.2 - Komunikace**

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

Projektant:

IČ:

11016019

DIČ:

CZ45092711

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 111 120,41**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 111 120,41	21,00%	233 335,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 344 455,70**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**07 - D.2.2 - Komunikace**

Místo: Praha

Datum: 22.10.2020

Zadavatel: Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

Projektant: 0

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 111 120,41**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 111 120,41

1 - Zemní práce	284 633,18
2 - Zakládání	13 964,01
4 - Vodorovné konstrukce	89 111,98
5 - Komunikace pozemní	412 769,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	201 746,82
997 - Přesun sutě	5 093,18
998 - Přesun hmot	103 801,88

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**07 - D.2.2 - Komunikace**

Místo: Praha

Datum: 22.10.2020

Zadavatel: Městská část Praha 18 Bechyňská 639, 199 00 Praha-

Projektant: 0

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 111 120,41</b>	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 111 120,41	
D 1 Zemní práce							284 633,18	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	4,350	175,61	763,90	
2	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	14,750	278,83	4 112,74	
3	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	179,975	266,97	48 047,93	
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	3,910	338,16	1 322,21	
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	158,087	296,63	46 893,35	
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	474,261	148,32	70 342,39	
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	268,748	261,04	70 153,98	
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	158,087	219,51	34 701,68	
9	K	175111201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m ručně	m3	15,479	338,16	5 234,38	
10	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	103,190	29,66	3 060,62	
D 2 Zakládání							13 964,01	
11	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	4,896	1 008,55	4 937,86	
12	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	18,955	41,53	787,20	
13	M	69311315	textilie netkaná HPPE 150g/m2	m2	18,955	35,60	674,80	
14	K	212750103	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160	m	17,000	444,95	7 564,15	
D 4 Vodorovné konstrukce							89 111,98	
15	K	458501111	Výplňové klíny a zářezy za opěrou z kameniva těžkého hutněného po vrstvách vč. geotextilií	m3	87,593	1 008,55	88 341,92	
16	K	462511112	Zához prostoru z betonu tř. C20/25	m3	0,118	6 525,89	770,06	
D 5 Komunikace pozemní							412 769,36	
17	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné MZ tl 150 mm	m2	173,010	223,07	38 593,34	
18	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	64,100	237,31	15 211,57	
19	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze šterkodrti ŠD tl 40 mm	m2	173,010	71,19	12 316,58	
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	472,934	151,88	71 829,22	
21	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 150 mm	m2	16,243	533,94	8 672,79	
22	K	578132113	Litý asfalt MA 8 (LAJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	31,400	575,46	18 069,44	
25	K	596211110R	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,350	1 019,23	4 433,65	
23	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	218,800	338,16	73 989,41	
24	M	59245015	dlažba zámková 200x200x60mm přírodní	m2	218,800	329,73	72 144,92	
26	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	173,010	266,97	46 188,48	
27	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	173,010	296,63	51 319,96	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							201 746,82	
28	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,340	373,76	8 349,80	
29	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	23,000	148,32	3 411,36	
30	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	32,600	379,69	12 377,89	
31	M	BTL.0006273.URS	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15/D 1000x150x250mm	kus	33,000	172,05	5 677,65	
32	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	231,730	367,82	85 234,93	
33	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	240,000	83,06	19 934,40	
34	K	918299201	Očištění tlakovou vodou hladkých ploch	m2	31,400	160,18	5 029,65	
35	M	08211320	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	1,884	187,35	352,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	m	34,100	100,85	3 438,99	
37	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	427,542	106,79	45 657,21	
38	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	31,400	296,63	9 314,18	
39	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	4,350	682,25	2 967,79	
D 997 Přesun sutě							5 093,18	
40	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,650	124,59	330,16	
41	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	23,850	148,32	3 537,43	
42	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,519	806,84	1 225,59	
D 998 Přesun hmot							103 801,88	
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	375,468	211,20	79 298,84	
44	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným za zvětšený přesun do 1000 m	t	375,468	65,26	24 503,04	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**08 - D.2.3 - sadové úpravy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 247 873,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 247 873,20	21,00%	472 053,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 719 926,57**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Míšecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**08 - D.2.3 - sadové úpravy**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**2 247 873,20**

01 - Zemní práce	409 659,57
02 - Vysazování a přesazování keřů a stromů	131 009,16
03 - Zatravnění	60 859,39
04 - Herní prvky a mobiliář, cena vč. dovozu a montáže	1 438 400,29
ÚDR - Údržba zeleně po dobu 3 let	207 944,79

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**08 - D.2.3 - sadove úpravy**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 247 873,20**

D 01		Zemní práce		409 659,57				
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl. vrstvy do 200 mm, strojně, s naložením	m2	1 515,000	22,54	34 148,10	
2	K	122251102	Odkopávky nezapažené v hor.3, do 50 m3 strojně	m3	36,750	314,43	11 555,30	
3	K	167151111	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	188,250	61,70	11 615,03	
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	339,750	296,63	100 780,04	
5	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	339,750	100,85	34 263,79	
6	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 515,000	30,85	46 737,75	
7	K	183403151	Obdělání půdy smykáním, v rovině	m2	1 515,000	3,56	5 393,40	
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	1 515,000	4,75	7 196,25	
9	K	183403161	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	1 515,000	2,37	3 590,55	
10	K	184802111	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině, 2 postřiky	m2	3 030,000	2,37	7 181,10	
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04 (1,5t/m3)	t	282,370	296,63	83 759,41	
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,001	666,97	0,67	
13	K	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	l	0,900	581,40	523,26	
14	K	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	m3	151,500	415,28	62 914,92	

D 02		Vysazování a přesazování keřů a stromů		131 009,16				
15	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	13,000	747,51	9 717,63	
16	K	184102115	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	13,000	700,05	9 100,65	
17	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly, třemi kůly D do 10 cm, délky přes 2 do 3 m	kus	13,000	439,01	5 707,13	
18	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	9,750	73,56	717,21	
19	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	13,000	77,12	1 002,56	
20	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	13,000	64,07	832,91	
21	K	185802114	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině - dle technické zprávy	t	0,091	11 865,25	1 079,74	
22	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,040	450,88	468,92	
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	3,021	340,53	1 028,74	
24	K	Pol1	ARS Acer rubrum 'Scanlon' - javor červený, obv. 14/16	ks	7,000	6 869,98	48 089,86	
25	K	Pol2	AAR Amelanchier arborea 'Robin Hill' - muchovník stromový, 14/16	ks	3,000	6 869,98	20 609,94	
26	K	Pol3	MAL Malus 'Rudolph' - okrasná jablono, obv. 14/16	ks	2,000	6 146,20	12 292,40	
27	K	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,250	1 056,01	3 432,03	
28	K	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	ks	39,000	112,72	4 396,08	
29	K	R	Vázací popruh	m	19,500	64,07	1 249,37	
30	K	R.1	Dřevěné příčky 50x 8 cm	ks	39,000	73,56	2 868,84	
31	K	R.2	Rákosová rohož	m2	9,750	87,80	856,05	
32	K	10391100	kůra mulčovací VL, tl. 100 mm	m3	1,300	1 162,79	1 511,63	
33	K	R.3	Půdní kondicionér	kg	7,800	439,01	3 424,28	
34	K	R.4	Hnojivo-tablety	kg	13,000	177,98	2 313,74	
35	K	10311100	rašelina zahradnická VL (1m3=500 kg)	m3	0,140	1 328,91	186,05	
36	K	08211320	voda užitková	m3	1,040	118,65	123,40	

D 03		Zatravnění		60 859,39				
37	K	180404111	Založení trávníku hříšřového výsevem v rovině	m2	1 515,000	33,22	50 328,30	
38	K	9982313110	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,045	340,53	15,32	
39	K	00572440	osivo směs travní hříšřní	kg	45,450	231,37	10 515,77	

D 04		Herní prvky a mobiliář, cena vč. dovozu a montáže		1 438 400,29				
40	K	936009123	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 40 cm z kačírku	m2	105,000	1 008,55	105 897,75	
41	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene	t	84,029	30,85	2 592,29	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	105,000	71,19	7 474,95	
43	K	HP-1	Lanové centrum	ks	1,000	186 106,49	186 106,49	
44	K	HP-2	Mlhoviště, průměr 11 m	ks	1,000	430 091,69	430 091,69	
45	K	HP-3	Venkovní učebna, cena vč. základu	ks	1,000	210 311,61	210 311,61	
46	K	HP-4	Kreslicí tabule	ks	2,000	40 935,12	81 870,24	
47	K	HP-5	Balanční most	ks	1,000	38 918,03	38 918,03	
48	K	HP-6	Pružinová houpačka	ks	1,000	28 998,68	28 998,68	
49	K	HP-7	Vahadlová houpačka	ks	1,000	22 366,00	22 366,00	
50	K	HP-8	Houpačka	ks	1,000	40 899,53	40 899,53	
51	K	HP-9	Domeček	ks	1,000	59 472,21	59 472,21	
52	K	M1	Lavička	ks	4,000	38 246,31	152 985,24	
53	K	M2	Odpadkový koš	ks	3,000	9 443,80	28 331,40	
54	K	M3	Pítko	ks	2,000	21 042,09	42 084,18	

**D ÚDR**

**Údržba zeleně po dobu 3 let**

**207 944,79**

55	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu, 1x/rok	kus	26,000	65,26	1 696,76	
56	K	184215173	Odstanění ukotvení dřeviny třemi kůly, délky 2-3 m, 1x	kus	13,000	166,11	2 159,43	
57	K	184503121	Odstanění obalu kmene, v rovině, 1x	m2	9,750	49,83	485,84	
58	K	185804213	Vypletí dřevin solitérních v rovině, 6x/rok	m2	234,000	41,53	9 718,02	
59	K	184806112	Řez průklestem netrnitých stromů D koruny do 4 m, 1x/2 roky	kus	13,000	427,15	5 552,95	
60	K	185802114.1	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině, 1x/rok	t	0,039	11 865,25	462,74	
61	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3,900	64,07	249,87	
62	K	185804311.1	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, 10x/rok	m3	31,200	450,88	14 067,46	
63	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	6,670	340,53	2 271,34	
64	K	10391100	kůra mulčovací VL, tl. 100 mm	m3	0,390	1 223,99	477,36	
65	K	R.4	Hnojivo-tablety	kg	39,000	177,98	6 941,22	
66	K	08211320	voda užitková	m3	31,200	118,65	3 701,88	
67	K	111151221	Pokosení trávníku parkového plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	36 360,000	3,56	129 441,60	
68	K	185811221	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 10000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 545,000	4,75	21 588,75	
69	K	180404111	Založení trávníku hřišového výsevem v rovině	m2	227,250	33,22	7 549,25	
70	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,007	340,53	2,38	
71	K	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	6,820	231,37	1 577,94	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**09 - D.2.4 - Ovladani zaluzii**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**167 307,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	167 307,49	21,00%	35 134,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**202 442,06**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**09 - D.2.4 - Ovladani zaluzii**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**167 307,49**

D1 - PSV

167 307,49

---

7662 - Systém ovládání žaluzií

167 307,49

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**09 - D.2.4 - Ovladani zaluzii**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**167 307,49**

D D1 PSV

167 307,49

D 7662

Systém ovládání žaluzií

167 307,49

1	K	1	centrální jednotka řídicího systému žaluzií -4 kanálová	ks	1,000	44 616,79	44 616,79	
2	K	2	ovládací panel centrální jednotky řídicího systému žaluzií	ks	1,000	3 173,72	3 173,72	
3	K	3	řídicí jednotka pro 2 pohony žaluzií	ks	1,000	4 157,23	4 157,23	
4	K	4	řídicí jednotka pro 3 pohony žaluzií	ks	3,000	7 055,44	21 166,32	
5	K	5	řídicí jednotka pro 4 pohony žaluzií	ks	1,000	7 055,44	7 055,44	
6	K	6	čidlo větru	ks	1,000	25 468,05	25 468,05	
7	K	7	místní žaluziový ovladač	ks	5,000	2 631,24	13 156,20	
8	K	8	kabeláž pro propojení řídicí jednotky motoru a žaluziovými tlačítky JY(St)Y 2x2x0,8 mm	m	60,000	85,43	5 125,80	
9	K	9	kabeláž pro propojení centrální jednotky a řídicí jednotky JY(St)Y 4x2x0,8 mm	m	102,000	85,43	8 713,86	
10	K	10	kabeláž pro propojení centrální jednotky a čidla větru-interier JY(St)Y 2x2x0,8 mm	m	10,000	85,43	854,30	
11	K	11	kabeláž pro propojení centrální jednotky a čidla větru-exterie 4 x AWG 26 UL černý, odolný UV záření (propojení interieru/exterie přes propojovací el. krabici)	m	5,000	485,88	2 429,40	
12	K	12	kabeláž pro propojení řídicí jednotky s motory 4x1,5 CYKY	m	106,000	85,43	9 055,58	
13	K	13	propojovací krabice - pro napojení kabeláže od venkovního čidla	ks	1,000	2 373,05	2 373,05	
14	K	14	Pozinkovaný stožár pro uchycení venkovních čidel na ploché střeše	ks	1,000	9 517,95	9 517,95	
15	K	15	Montáž a zapojení komponentů na připravenou kabeláž včetně oživení celého systému žaluzií	ks	1,000	10 443,80	10 443,80	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**10 - D.2.5 - Záchytný systém**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**42 102,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 102,90	21,00%	8 841,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**50 944,51**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Míšecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**10 - D.2.5 - Záchytný systém**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**42 102,90**

D1 - PSV

42 102,90

---

7671 - Záchytný systém

---

42 102,90

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**10 - D.2.5 - Záchytný systém**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**42 102,90**

D D1 PSV

42 102,90

D 7671 Záchytný systém

42 102,90

0	K	1	Nerezový kotvicí bod pro ploché střechy s nosnou konstrukcí z betonové desky TSL-400-BSR10-A / Kotvicí bod má základnu velikosti 150 x 150 mm a ztužený sloupek o průměru 42 mm. Instalace do předvrtaných otvorů probíhá pomocí rozpěrných mechanických kotev, případně chemické kotvy (není součástí dodávky). Určeno pro beton třídy C20/25 a vyšší.	ks	1,000	1 729,83	1 729,83	
0	K	2	Nerezový kotvicí bod pro ploché střechy s nosnou konstrukcí z betonové desky TSL-600-BSR10-A / Kotvicí bod má základnu velikosti 150 x 150 mm a ztužený sloupek o průměru 42 mm. Instalace do předvrtaných otvorů probíhá pomocí rozpěrných mechanických kotev, případně chemické kotvy (není součástí dodávky). Určeno pro beton třídy C20/25 a vyšší.	ks	6,000	2 371,80	14 230,80	
0	K	3	Montážní lano TS-ML23 / Určené pro záchytné systémy s dočasným lanem. Tloušťka 14mm. Délka 23 m.	ks	1,000	5 002,14	5 002,14	
0	K	4	Montáž	ks	1,000	10 648,75	10 648,75	
0	K	5	Revize a předání do užívání	ks	1,000	10 491,38	10 491,38	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**11 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.10.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27653579

DIČ:

CZ699000188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**450 130,24**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	450 130,24	21,00%	94 527,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**544 657,59**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**11 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum:

22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### **Náklady ze soupisu prací**

**450 130,24**

ON - Ostatní náklady

157 870,31

VN - Vedlejší náklady

292 259,93

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Místecká, Praha 18 - rekonstrukce pavilonu D

Objekt:

**11 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 22.10.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Trigema Building a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**450 130,24**

D	ON	Ostatní náklady					157 870,31	
13	K	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,000	6 244,87	6 244,87	
	VV		Průzkumné, geodetické a projektové práce :					
	VV		Geodetické zaměření dokončené stavby objektu, komunikací a					
	VV		zpevněných ploch, opěrných zdí :					
	VV		včetně povrchových znaků inž. sítí a vysazené zeleně :					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet				1,000	
14	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	87 428,18	87 428,18	
	VV		splnění požadavků obecně závazných předpisů a ČSN :					
	VV		(např. vyhl. 591/2006 a související) :					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet				1,000	
15	K	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,000	3 122,43	3 122,43	
16	K	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,000	6 244,87	6 244,87	
17	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	12 489,74	12 489,74	
	VV		Dokumentace skutečného provedení v digitální a papírové					
	VV		podobě :					
	VV		Platí pro díly D.1.1 až D.2.5 :					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet				1,000	
18	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	3 746,92	3 746,92	
19	K	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,000	2 497,95	2 497,95	
11	K	00852T	Každodenní úklid dotčených ploch stavbou	Soubor	1,000	31 224,35	31 224,35	
12	K	00896T	Oplocení staveniště po celou dobu výstavby	Soubor	1,000	4 871,00	4 871,00	

D	VN	Vedlejší náklady					292 259,93	
5	K	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,000	2 497,95	2 497,95	
6	K	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,000	3 746,92	3 746,92	
8	K	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,000	54 954,86	54 954,86	
9	K	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,000	149 876,88	149 876,88	
10	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,000	23 730,51	23 730,51	
7	K	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,000	21 232,56	21 232,56	
4	K	00536T	Pravidla publicity	Soubor	1,000	4 995,90	4 995,90	
1	K	00921T	Dopracování projektové dokumentace dle vyhl.499/2006 v platném znění	Soubor	1,000	6 244,87	6 244,87	
	VV		Platí pro díly D.1.1 až D.2.5 :					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet				1,000	
2	K	00922T	Měření hluku ze stacionárních zdrojů ke kolaudaci	Soubor	1,000	12 489,74	12 489,74	
3	K	00923T	Měření osvětlení ke kolaudaci	Soubor	1,000	12 489,74	12 489,74	