

# SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

CZ-CC: 12631

## "ZŠ Heyrovského - odborné učebny"

Číslo	Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	KSO	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
	<b>Stavební objekty</b>								
UN	SO01	<b>Výtah</b>							
SO	01.1	SO01 - Výtah - Stavební část	801 32 12	40.00.28	6121, 6122	2 477 804,55	21%	520 338,96	2 998 143,51
SO	01.4	SO01 - Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	801 32 12	40.00.28	6121	46 716,50	21%	9 810,47	56 526,97
UN	SO02	<b>Odborná učebna - Dílny</b>							
SO	02.1	SO02 - Odborná učebna - Dílny - Stavební část	801 32 12	40.00.28	6121	577 138,95	21%	121 199,18	698 338,13
SO	02.2	SO02 - Odborná učebna - Dílny - ZTI	801 32 12	40.00.28	6121	6 742,21	21%	1 415,86	8 158,07
SO	02.3	SO02 - Odborná učebna - Dílny - Ústřední vytápění	801 32 12	40.00.28	6121	52 407,97	21%	11 005,67	63 413,64
SO	02.4	SO02 - Odborná učebna - Dílny - Zařízení silnoproudé	801 32 12	40.00.28	6121	338 612,42	21%	71 108,61	409 721,03
UN	SO03	<b>Odborná učebna - PC</b>							
SO	03.1	SO03 - Odborná učebna - PC - Stavební část	801 32 12	40.00.28	6121	321 389,28	21%	67 491,75	388 881,03
SO	03.4	SO03 - Odborná učebna - PC - Zařízení silnoproudé	801 32 12	40.00.28	6121	260 645,85	21%	54 735,63	315 381,48
SO	03.5	SO03 - Odborná učebna - PC - Zařízení slaboproudé	801 32 12	40.00.28	6121	255 594,75	21%	53 674,90	309 269,65
		<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>							
ON	0.1	Ostatní náklady	(spol. nákl.)			203 200,00	21%	42 672,00	245 872,00
VRN	0.1	Vedlejší rozpočtové náklady	(spol. nákl.)			386 000,00	21%	81 060,00	467 060,00
<b>CELKEM</b>						<b>4 926 252,48</b>	<b>21%</b>	<b>1 034 513,02</b>	<b>5 960 765,50</b>

**Pozn.:**

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, OI, PS ... bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soubis prací)

\* **Investice:** 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje přístroje a zařízení(samostatné věci)/ **Provoz:** 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

\*\* Cena bez DPH bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa

Uchazeč - název: TOMA Olomouc.s.r.o.

Adresa: Husitská 150/9, Olomouc 779 00

Datum 30.5.2019

Razítko: podpis:

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019-I-17

**Stavba: ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY**

KSO: 801 32 43

Místo: Heyrovského 460/33

CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631

Datum: 2.5.2019

CZ-CPA: 41.00.48

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ: 01810740

DIČ: CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**4 926 252,48**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>4 926 252,48</b>	<b>1 034 513,02</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**5 960 765,50**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019-I-17

**Stavba:** ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>4 926 252,48</b>	<b>5 960 765,50</b>	
SO01	SO 01 - Výtah	2 524 521,05	3 054 670,47	<b>STA</b>
SO01.1	SO 01 – Výtah - Stavební úpravy	2 477 804,55	2 998 143,51	Soupis
SO01.4	SO 01 – Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	46 716,50	56 526,97	Soupis
SO02	SO 02 - Odborná učebna – Dílny	974 901,55	1 179 630,88	<b>STA</b>
SO02.1	SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Stavební část	577 138,95	698 338,13	Soupis
SO02.2	SO 02 - Odborná učebna – Dílny - ZTI	6 742,21	8 158,07	Soupis
SO02.3	SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Ústřední vytápění	52 407,97	63 413,64	Soupis
SO02.4	SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	338 612,42	409 721,03	Soupis
SO03	SO 03 - Odborná učebna – PC	837 629,88	1 013 532,15	<b>STA</b>
SO03.1	SO 03 - Odborná učebna – PC - Stavební úpravy	321 389,28	388 881,03	Soupis
SO03.4	SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	260 645,85	315 381,48	Soupis
SO03.5	SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky	255 594,75	309 269,65	Soupis
S-2016-1	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	589 200,00	712 932,00	<b>STA</b>
ON.1	Ostatní náklady	203 200,00	245 872,00	Soupis
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	386 000,00	467 060,00	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

## SO01.1 - SO 01 – Výtah - Stavební úpravy

KSO: 801 32 16  
Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:  
Datum: 2.5.2019

Zadavatel:  
Statutární město Olomouc

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ: 01810740  
DIČ: CZ01810740

Projektant:  
TOLZA, spol. s r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Kříšťál

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**2 477 804,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 477 804,55	21,00%	520 338,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 998 143,51**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

**SO01.1 - SO 01 – Výtah - Stavební úpravy**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 477 804,55**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 331 149,09

1 - Zemní práce

188 116,56

2 - Zakládání

456 456,62

3 - Svislé a kompletní konstrukce

213 616,51

4 - Vodorovné konstrukce

33 901,48

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

105 434,62

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

244 806,80

997 - Přesun sutě

64 303,06

998 - Přesun hmot

24 513,44

### PSV - Práce a dodávky PSV

426 710,46

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

12 525,20

712 - Povlakové krytiny

5 086,97

713 - Izolace tepelné

59 404,82

762 - Konstrukce tesařské

61 376,73

764 - Konstrukce klempířské

235 544,10

765 - Krytina skládaná

9 352,61

766 - Konstrukce truhlářské

3 844,80

767 - Konstrukce zámečnické

12 301,06

771 - Podlahy z dlaždic

12 504,26

777 - Podlahy lité

2 909,03

783 - Dokončovací práce - nátěry	287,24
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	11 573,64
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>719 945,00</b>
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	719 945,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

**SO01.1 - SO 01 – Výtah - Stavební úpravy**

Místo: Heyrovského 460/33  
 Zadavatel: Statutární město Olomouc  
 Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Datum: 2.5.2019  
 Projektant: TOLZA, spol. s r.o.  
 Zpracovatel: Kříšťál

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

## Náklady soupisu celkem

**2 477 804,55**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 331 149,09

D 1 Zemní práce

188 116,56

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	3,830	75,00	287,25	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:  
 a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,  
 b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

*Poznámka k položce:*

- D.1.1.1. Technická zpráva
- D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah
- D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah
- D.1.1.7. Řez A-A'
- D.1.1.8. Řez B-B'

P

VV

"okap.chodník"(0,5\*3,7+3,96\*0,5)

3,830

2	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	m2	3,830	365,00	1 397,95	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
2. Ceny  
 a) –7111 až –7113, –7151 až –7153, –7211 až –7213 a –7311 až –7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,  
 b) –7121 až 7125, –7161 až –7165, –7221 až –7225 a –7321 až –7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,  
 c) –7130 až –7134, –7170 až –7174, –7230 až –7234 a –7330 až –7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.
4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm. do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
3	K	121112012	Sejmutí ornice ručně bez vodorovného přemístění s naložením na dopravní prostředek nebo s odhozením do 3 m tloušťky vrstvy přes 150 mm	m3	3,956	255,00	1 008,78	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		5,2*4,54*0,2		4,722			
	VV		"odp.okap.chodníku"(-0,5*3,7-3,96*0,5)*0,2		-0,766			
	VV		Součet		3,956			
4	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	23,725	670,00	15 895,75	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		((5,128+3,33)/2*3,74)*5*0,3		23,725			
5	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	23,725	230,00	5 456,75	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
6	K	131303101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	47,449	1 190,00	56 464,31	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		((5,128+3,33)/2*3,74)*5*0,6		47,449			
7	K	131303109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	47,449	270,00	12 811,23	CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
8	K	131403101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 soudržných	m3	7,908	1 840,00	14 550,72	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		((5,128+3,33)/2*3,74)*5*0,1		7,908			
9	K	132401401	Hloubená vykopávka pod základy ručně s převozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 5	m3	0,423	5 610,00	2 373,03	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na podchycení základového zdiva.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		2,17*0,65*0,6*0,5		0,423			
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	49,822	125,00	6 227,75	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		(23,725+47,449)*0,7		49,822			
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	21,352	185,00	3 950,12	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' (23,725+47,449)*0,3		21,352			
12	K	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	8,331	235,00	1 957,79	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 7,908+0,423		8,331			
13	K	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	13,251	260,00	3 445,26	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 23,725+47,449		71,174			
	VV		-57,923"zásyp		-57,923			
	VV		Součet		13,251			
14	K	162201209	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	26,502	265,00	7 023,03	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad celk. 30m vzdálenosti. 13,251*2		26,502			
15	K	162201251	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 5 až 7	m3	9,108	360,00	3 278,88	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' (7,908+0,423)		8,331			
	VV		3,14*0,075*0,075*44		0,777			
	VV		Součet		9,108			
16	K	162201259	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	18,216	450,00	8 197,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad celk. 30m vzdálenosti. (9,108)*2		18,216			
17	K	162206112	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	2,535	75,00	190,13	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti,</p> <p>b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m,</p> <p>c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV					3,956		
	VV					-1,421		
	VV					2,535		
18	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	13,251	315,00	4 174,07	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m. neoceňuje se nakládání výkopku. i kdž se provádí. Toto ustanovení</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV					13,251		
19	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	132,510	25,00	3 312,75	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m. neoceňuje se nakládání výkopku. i kdž se provádí. Toto ustanovení</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Celk. vzdálenost 20km.</p>					
	PSC							
	P							
	VV					13,251*10		
						132,510		
20	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,108	380,00	3 461,04	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m. neoceňuje se nakládání výkopku. i kdž se provádí. Toto ustanovení</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
						9,108		
21	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	91,080	30,00	2 732,40	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m. neoceňuje se nakládání výkopku. i kdž se provádí. Toto ustanovení</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Celk. vzdálenost 20km.</p>					
						91,080		
22	K	162706111	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m3	2,535	310,00	785,85	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti,</p> <p>b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypisti i výkopisti, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +- 0,5 m,</p> <p>c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopisti i násypisti.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopisti a násypisti.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
23	K	162706119	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	35,490	32,00	1 135,68	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti,</p> <p>b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypisti i výkopisti, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +- 0,5 m,</p> <p>c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopisti i násypisti.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopisti a násypisti.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Celk. vzdálenost 20km.</p>					
						35,490		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
24	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	57,923	220,00	12 743,06	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>						
	VV				57,923				
25	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	1,421	55,00	78,16	CS ÚRS 2019 01	
	VV		7,106*0,2"rozproštění		1,421				
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	41,364	165,00	6 825,06	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
	VV		(9,108+13,251)*1,85		41,364				
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	57,923	135,00	7 819,61	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhuštěné zásypy s mírou zhuštění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuštění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuštěný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hran zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>						
	VV		23,725+47,449+7,908+0,423"výkop		79,505				
	VV		-2,43*2,42*3,67"výt.š.		-21,582				
	VV		Součet		57,923				
28	K	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	7,106	75,00	532,95	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice.</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV					23,608		
	VV		"odp.okap.chodníku"-16,502			-16,502		
	VV		Součet			7,106		
D	2		<b>Zakládání</b>				<b>456 456,62</b>	
29	K	225321114	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v homině tř. III a IV	m	44,000	3 450,01	151 800,44	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>V položce hmotnost sutí - zemina - sut' po odvrtání.</p> <p>3-01 Technická zpráva</p> <p>3-02 Statický výpočet</p> <p>3-03 Schéma výztuží</p> <p>3-04 Tvar dojezdu výtahové šachty</p> <p>3-05 Výztuž mikropilot</p>					
	P							
	VV		8*(6+0,1-0,5-0,1)			44,000		
30	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	0,043	48 000,00	2 064,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot z betonu železového, částí A01 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>3-01 Technická zpráva</p> <p>3-02 Statický výpočet</p> <p>3-03 Schéma výztuží</p> <p>3-04 Tvar dojezdu výtahové šachty</p> <p>3-05 Výztuž mikropilot</p>					
	PSC							
	P							
	VV		0,04285			0,043		
31	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,620	3 280,00	2 033,60	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-... Výztuž základů.</p> <p>4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV		2,563*2,42*0,1"podkl.beton			0,620		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	273323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	2,995	3 865,00	11 575,68	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 2,17*2,3*(5,195-4,595)						
	VV				2,995				
33	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	4,814	380,00	1 829,32	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 0,1*(2,55*2+2,42)*podkladní bet.						
	VV				0,752				
	VV				4,062				
	VV				4,814				
34	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	4,814	125,00	601,75	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy -D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'						
35	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,300	48 000,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 2,995*0,1						
	VV				0,300				
36	K	274353111	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. do 0,50 m	kus	2,000	230,00	460,00	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění kotevních otvorů, (např. ztraceným bedněním z pletiva, bandáží na rámu, hranoly polystyrénu s vyjmutím, dutinovými tvarovkami apod.). Ceny lze použít i pro bednění kotevních otvorů a prostupů ve stěnových a stropních konstrukcích.</p> <p>2. Pro volbu cen kotevních otvorů s proměnným průřezem v části nebo celé výšce otvoru je rozhodující průměrný průřez v místě zkosení.</p> <p>3. Zalévání kotevních otvorů se oceňuje cenami souboru cen 278 31-1 . Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
37	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 20/25	m3	0,508	6 200,00	3 149,60	CS ÚRS 2019 01
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	VV		2,17*0,65*0,6*0,5*1,2		0,508			
38	K	279323112	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	8,482	4 142,00	35 132,44	CS ÚRS 2019 01
	P		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpávání suspenze s přepouštěním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 35-11 Bednění základových zdí,</p> <p>b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	VV		1,569*0,3*3,8-1,02*2,23*0,3"u st.základů		1,106			
	VV		(2,45+1,57+2,45)*0,3*3,8		7,376			
	VV		Součet		8,482			
39	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	50,972	420,00	21 408,24	CS ÚRS 2019 01
	P		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	VV		(1,7+1,57+1,7+1,57)*3,8		24,852			
	VV		-1,08*2,23		-2,408			
	VV		0,3*(2,23*2+1,08)		1,662			
	VV		Mezisoučet		24,106			
	VV		(2,45+2,17+2,45)*3,8		26,866			
	VV		Mezisoučet		26,866			
	VV		Součet		50,972			
40	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	50,972	125,00	6 371,50	CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
41	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,848	48 000,00	40 704,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	P							
	VV		8,482*0,1		0,848			
42	K	281811113	Ocelové injekční trubky pro injektování osazené do předem připraveného injekčního vrtu, s ponecháním trubek ve vrtu, z trubek délky jednotlivě do 1,5 m, vnitřního průměru trubek přes 50,80 do 76,20 mm, (3,0")	m	48,000	690,00	33 120,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro ocelové trubky, pro injektování tlakem do 2 MPa.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro ocelové trubky s obturátorem vkládané do vrtů. Náklady na tyto trubky jsou započteny v cenách injektování.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na utěsnění trubek ve vrtu provazcem a cementovou maltou, nařezání trubek na patřičné délky, opatření trubek závitů a spojkami a na utěsnění nebo jinou úpravu otvorů po injekčních vrtech. Dále jsou započteny i náklady:</p> <p>a) v cenách -1111 až -1123 na dodání trubek a jejich odříznutí po injektování,</p> <p>b) v cenách -1211 až -1223 na opotřebení trubek a jejich očištění po vytažení.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výkresy - 3-01 Technická zpráva</p> <p>3-02 Statický výpočet</p> <p>3-03 Schéma výztuží</p> <p>3-04 Tvar dojezdu výtahové šachty</p> <p>3-05 Výztuž mikropilot</p>					
	VV		8*(6)		48,000			
43	K	282602113	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa	hod	14,400	4 500,00	64 800,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro injektování:</p> <p>a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování,</p> <p>b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi,</p> <p>c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem,</p> <p>d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou,</p> <p>e) živice za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně,</p> <p>f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž.</p> <p>2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výkresy - 3-01 Technická zpráva</p> <p>3-02 Statický výpočet</p> <p>3-03 Schéma výztuží</p> <p>3-04 Tvar dojezdu výtahové šachty</p> <p>3-05 Výztuž mikropilot</p>					
	VV		6*0,3*8		14,400			
44	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	0,720	3 120,00	2 246,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,14*0,078*0,078*8*6		0,917			
	VV		-0,197		-0,197			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		0,720			
45	K	282604113	Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa	hod	24,000	2 670,00	64 080,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro injektování a) s obturátorem i bez obturátoru, b) injekční stanicí s automatickou registrací parametrů. 2. Ceny nelze použít pro injektování: a) neaktivovanými směsmi jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi vodou, e) živici za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 60-21 Trysková injektáž. 3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.  <i>Poznámka k položce:</i> 3-01 Technická zpráva 3-02 Statický výpočet 3-03 Schéma výztuží 3-04 Tvar dojezdu výtahové šachty 3-05 Výztuž mikropilot					
	PSC							
					24,000			
46	M	58932940	beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/8	m3	0,197	3 450,00	679,65	CS ÚRS 2019 01
			VV 3,14*0,035*0,035*6,4*8		0,197			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				213 616,51	
47	K	311236311	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných z broušených cihel na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P15 do P20, tl. zdiva 190 mm	m2	3,235	985,00	3 186,48	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívkvy nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např. kolem oken); tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-891. Výplň kapes zdiva z děrovaných cihel polystyrénem. b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-892..Zásyp dutin zdiva z děrovaných cihel.  <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' (2,45+1,57+2,45)*0,5"atika					
	PSC							
					3,235			
48	K	311236331	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných z broušených cihel na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	72,920	1 860,00	135 631,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-891. Výplň kapes zdiva z děrovaných cihel polystyrénem. b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-892. Zásyp dutin zdiva z děrovaných cihel.					
		PSC						
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
		VV	(2*2+2,17+1,57)*0,75*1.pp		5,805			
		VV	(2*2+2,17+1,57)*3,25*1.np		25,155			
		VV	(2*2+2,17+1,57)*3,25*2.np		25,155			
		VV	(2*2+2,17+1,57)*3,25*3.np		25,155			
		VV	-1,08*2,23*3		-7,225			
		VV	-1,5*0,25*3		-1,125			
		VV	Součet		72,920			
49	K	311272141	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 na pero a drážku	m2	3,264	1 650,00	5 385,60	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
		VV	"1.PP"2,05*2,95-1,08*2,23-1,5*0,25		3,264			
		VV	Součet		3,264			
50	K	311272221	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku	m2	25,652	1 750,00	44 891,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
		VV	"1.np"3,38*3,32-1,08*2,23		8,813			
		VV	-1,5*0,25		-0,375			
		VV	"2.np"3,38*3,37-1,08*2,23-1,5*0,25		8,607			
		VV	"3.np"3,38*3,37-1,08*2,23-1,5*0,25		8,607			
		VV	Součet		25,652			
51	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	24,000	500,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -80.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,</p> <p>b) dodání příslušného překladu předepsané délky,</p> <p>c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m.</p> <p>2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,</p> <p>b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdíva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdíva tl. 440 mm),</p> <p>c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20: tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah</p> <p>D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV		4*3"aku zdivo			12,000		
	VV		4*3"porob.zdivo			12,000		
	VV		Součet			24,000		
52	K	317321411	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,101	3 850,00	388,85	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	P							
	VV		1,5*0,25*0,27			0,101		
53	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivo I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,095	10 900,00	1 035,50	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC 15).</p> <p>2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	PSC							
	P							
	VV		4*1,5*12,4*0,001			0,074		
	VV		1,9*11,1*0,001"mont.nosník			0,021		
	VV		Součet			0,095		
54	M	13010930	ocel profilová UPE 120 jakost 11 375	t	0,080	30 800,00	2 464,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		4*1,5*12,4*0,001*1,08			0,080		
55	M	13010714	ocel profilová IPN 120 jakost 11 375	t	0,023	28 500,00	655,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		1,9*11,1*0,001*1,08			0,023		
56	K	342272225	Prčky z porobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemova hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka prčky 100 mm	m2	6,066	700,00	4 246,20	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
	P							
	VV		(2,285+0,59)*(2,54+0,118)			7,642		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,8*1,97				-1,576	
	VV		Součet				6,066	
57	K	345321414	Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 20/25	m3	0,210	3 585,00	752,85	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		(2,3+1,57+2,3)*0,2*0,17				0,210	
58	K	345351005	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení	m2	2,149	450,00	967,05	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Do celkové plochy prolamovaných atikových i zábradelních zídek se započítává plocha bednicích truhlíků tvořících dutiny v konstrukci betonu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		(2,3+2,17+2,3+1,77+2,05*2)*0,17				2,149	
59	K	345351006	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění	m2	2,149	125,00	268,63	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Do celkové plochy prolamovaných atikových i zábradelních zídek se započítává plocha bednicích truhlíků tvořících dutiny v konstrukci betonu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
60	K	345361821	Výztuž atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek a madel z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,021	48 000,00	1 008,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		0,21*0,1				0,021	
61	K	346244382	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm	m2	1,042	706,00	735,65	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		1,5*0,25*2+1,08*0,27				1,042	
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				33 901,48	
62	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	0,749	3 700,00	2 771,30	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách pohledového betonu 411 35-4 a 411 35-5 jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		2,3*2,17*0,15				0,749	
63	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	2,669	420,00	1 120,98	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy.</p> <p>2. Bednění stropů s hlavicemi se oceňuje součtem ploch bednění hlavic a ploch bednění desek. Množství měrných jednotek bednění hlavic se určuje v m2 rozvinuté plochy hlavic. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha hlavic, ohraničená průnikem obou konstrukcí.</p> <p>3. Bednění trámových stropů se oceňuje součtem ploch bednění nosníků (trámů) souborem cen 413 35-11 a ploch bednění desek. Množství měrných jednotek bednění nosníků se určuje v m2 rozvinuté plochou nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí.</p> <p>4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňují cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms.</p> <p>5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (aaráže. sklepov.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>1,7*1,57</p>		2,669			
64	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	2,669	120,00	320,28	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy.</p> <p>2. Bednění stropů s hlavicemi se oceňuje součtem ploch bednění hlavic a ploch bednění desek. Množství měrných jednotek bednění hlavic se určuje v m2 rozvinuté plochy hlavic. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha hlavic, ohraničená průnikem obou konstrukcí.</p> <p>3. Bednění trámových stropů se oceňuje součtem ploch bednění nosníků (trámů) souborem cen 413 35-11 a ploch bednění desek. Množství měrných jednotek bednění nosníků se určuje v m2 rozvinuté plochou nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí.</p> <p>4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňují cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms.</p> <p>5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (aaráže. sklepov.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
65	K	411354331	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	2,669	150,00	400,35	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
66	K	411354332	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	2,669	45,00	120,11	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>					
67	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 KARl	t	0,060	37 000,00	2 220,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>0,749*0,08</p>		0,060			
68	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,287	3 850,00	8 804,95	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
	VV		(2*2+2,17+1,57)*0,3*0,145				0,337	
	VV		(2*2+2,17+1,57)*0,3*0,32				0,743	
	VV		(2*2+2,17+1,57)*0,3*0,37				0,859	
	VV		(2*2+2,17+1,57)*0,3*0,15				0,348	
	VV		Součet				2,287	
69	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	13,111	330,00	4 326,63	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
	VV		(2,3+2,17+2,3)*0,145				0,982	
	VV		(1,7+1,57+1,7+1,57)*0,145				0,948	
	VV		(2,3+2,17+2,3)*0,32				2,166	
	VV		(1,7+1,57+1,7+1,57)*0,32				2,093	
	VV		(2,3+2,17+2,3)*0,37				2,505	
	VV		(1,7+1,57+1,7+1,57)*0,37				2,420	
	VV		(2,3+2,17+2,3)*0,15				1,016	
	VV		(1,7+1,57+1,7+1,57)*0,15				0,981	
	VV		Součet				13,111	
70	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	13,111	80,00	1 048,88	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
71	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,266	48 000,00	12 768,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
	VV		(2*2+2,17+1,57+0,6*4)*6*0,89*0,001*4				0,217	
	VV		51*0,9*0,222*0,001				0,010	
	VV		51*1,24*0,222*0,001				0,014	
	VV		51*1,34*0,222*0,001				0,015	
	VV		51*0,9*0,222*0,001				0,010	
	VV		Součet				0,266	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				105 434,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	68,479	130,00	8 902,27	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí					
73	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	8,481	61,00	517,34	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí					
	VV		8,481*strojovna		8,481			
74	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	68,479	275,00	18 831,73	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí					
	VV		(1,095+0,6+2,385)*2,95-1,08*2,23+0,75*2,23*2+1,08*0,75		13,783			
	VV		(0,49*2+2,285*2)*2,95-0,8*1,97*2		13,221			
	VV		(3,51+0,07)*3,32-1,08*2,23+0,6*2,23*2+0,6*1,08		12,801			
	VV		(3,7+0,07)*3,37-1,08*2,23+0,6*2,23*2+0,6*1,08		13,621			
	VV		4,195*3,37-1,08*2,23+0,6*2,23*2+0,6*1,08		15,053			
	VV		Součet		68,479			
75	K	617131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně světlíků nebo výtahových šachet	m2	124,415	135,00	16 796,03	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	617311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm uzavřených nebo omezených prostor světlíků nebo výtahových šachet	m2	124,415	320,00	39 812,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí					
	VV		1,7*2,57		4,369			
	VV		(1,7*2+2,57*2)*15,185		129,680			
	VV		-1,08*2,23*4		-9,634			
	VV		Součet		124,415			
77	K	622135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěň	m2	16,512	325,00	5 366,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14-10. Potažení vnějších ploch pleťivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		3,3*4,4-1,08*2,23"stáv.základy		12,112			
	VV		0,5*2*4,4"výt.šachta-pod izolaci		4,400			
	VV		Součet		16,512			
78	K	622381011	Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěň	m2	2,300	200,00	460,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah					
	VV		(0,88+2,3+2,57)*0,4		2,300			
79	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	1,372	3 850,00	5 282,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu).</p> <p>2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:</p> <p>a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,</p> <p>b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.</p> <p>4. V ceně jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,</p> <p>b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaoplnění. Pokud jsou dilatační spáry vtvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>D.1.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
	VV					0,160		
	VV					0,078		
	VV					1,134		
	VV					1,372		
80	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,160	750,00	120,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.</p> <p>2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.</p> <p>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>D.1.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
81	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	0,160	300,00	48,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.</p> <p>2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.</p> <p>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>D.1.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
82	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	1,372	200,00	274,40	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.</p> <p>2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.</p> <p>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p>					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i> D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i> D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i> D.1.1.11. <i>Składby konstrukci</i>					
83	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,005	37 000,00	185,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i> D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i> D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i> D.1.1.11. <i>Składby konstrukci</i>					
	VV		1,7*1,57*1,999*0,001		0,005			
84	K	637121113	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm	m2	10,621	450,00	4 779,45	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i> D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i> D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i> D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
	VV		3,7*4,46		16,502			
	VV		"odp.výt.šachty"-2,43*2,42		-5,881			
	VV		Součet		10,621			
85	K	637311122	Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých	m	4,740	350,00	1 659,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i> D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i> D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i> D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
	VV		3,33+1,13+0,28		4,740			
	VV		Součet		4,740			
86	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	1,000	380,00	380,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámu do stěn z prefabrikovaných dílců např. pórobetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně platí u konstrukci zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění. 2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámu na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňované cenami katalogu 800-787 Zasklívání. 3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámu do zdiva. 4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.). 5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámu, tyto se oceňují ve specifikaci. 6. V ceně -2951 jsou započteny náklady na usazení a vyvážení, včetně kotevního materiálu. 7. V ceně -2951 nejsou započteny náklady na připravenost stavebního otvoru, natažení jádrové a vrchní jemné omítky, tyto náklady se oceňují cenami části A04 Úpravy povrchů.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
87	M	55331522	zárubeň ocelová pro sádkokarton 100 800 levá,pravá	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01
88	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	2,000	70,00	140,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku průvětrníku nebo mřížky, tyto se oceňují ve specifikaci.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah					
89	M	55341426	mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm	kus	2,000	315,00	630,00	CS ÚRS 2019 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				244 806,80	
90	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	175,210	55,00	9 636,55	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového rámového lehkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí púdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah					
	VV		"demont.obvod.pláště"3,6*(12,8-1,8)				39,600	
	VV		(2,43+0,9+2,42+0,9+2,43)*(16,735-1,8)"výt.šachta				135,610	
	VV		Součet				175,210	
91	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového 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	16 867,200	1,50	25 300,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového rámového lehkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí púdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
	VV		39,6*15				594,000	
	VV		135,61*120				16 273,200	
	VV		Součet				16 867,200	
92	K	941311812	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 přes 10 do 25 m	m2	175,210	35,00	6 132,35	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Demontáž lešení řadového modulového lehkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně.					
93	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	17,280	50,00	864,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měřících jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah					
	VV		3,6*0,6*4"bour.obv.panelů				8,640	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		3,6*0,6*4"vyzdívka		8,640				
	VV		Součet		17,280				
94	K	949321112	Montáž lešení dílcového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky přes 10 do 20 m	m	14,025	670,00	9 396,75	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání otvorů ve zdivu, světlíku nebo šachtě; tyto stavební práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. 2. Množství měrných jednotek se určuje v běžných metrech výšky šachty nebo světlíku. 3. Montáž lešení dílcového do šachet výšky přes 50 m se oceňuje individuálně.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Půdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Půdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah (15,825-1,8)						
	VV				14,025				
95	K	949311211	Montáž lešení trubkového do šachet (výtahových, potrubních) Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně - 1111, -1112 nebo -1113	m	1 262,250	15,00	18 933,75	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání otvorů ve zdivu, světlíku nebo šachtě; tyto stavební práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. 2. Množství měrných jednotek se určuje v běžných metrech výšky šachty nebo světlíku. 3. Montáž lešení trubkového do šachet výšky přes 50 m se oceňuje individuálně.						
	VV		14,025*90		1 262,250				
96	K	949321812	Demontáž lešení dílcového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky přes 10 do 20 m	m	14,025	440,00	6 171,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Demontáž lešení dílcového do šachet výšky přes 50 m se oceňuje individuálně.						
97	K	952901111	Vycístení budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světle vysky podlaží do 4 m	m2	74,559	105,00	7 828,70	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -1111 lze použít i pro vycístení půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vycístení a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vycístení jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. 5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vycístení a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vycístení jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. 6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb. umvtí. vvcístení okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Půdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Půdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'						
	VV		1,7*1,57		2,669				
	VV		2,66*6,5		17,290				
	VV		2,8*6,5*3		54,600				
	VV		Součet		74,559				
98	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	10,310	310,00	3 196,10	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepicího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		2*2+2,07*2"deska/svislá zed		8,140			
	VV		2,17"vodor.mezi stáv.objektem a výt.šachtou		2,170			
	VV		Součet		10,310			
99	K	953334315	Kombinovaný těsnící pás do pracovních spar betonových konstrukcí PVC pás s bobtnavým kruhovým profilem šířky 150 mm	m	8,600	610,00	5 246,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Těsnící pás PLO 80x8. D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		4,3*2		8,600			
100	K	953965121	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	24,000	112,00	2 688,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		6*4"kotv.věnce		24,000			
101	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	1,458	5 750,00	8 383,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		1,83*2,95*0,27"obvod.plášť 1.pp		1,458			
102	K	962052210	Bourání zdva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	5,335	8 825,00	47 081,38	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdva nadzákladového železobetonového.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		"atika"2,79*0,2*0,7		0,391			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.np"3,38*0,32*3,37		3,645			
	VV		"2.np"3,3*0,32*3,37		3,559			
	VV		"3.np"3,38*0,32*3,37		3,645			
	VV		-3,03*2,03*3*0,32		-5,905			
	VV		Součet		5,335			
103	K	965042121	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,393	4 360,00	1 713,48	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>D.1.1.1. Technická zpráva</i>					
			<i>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</i>					
	P		<i>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.7. Řez A-A'</i>					
			<i>D.1.1.8. Řez B-B'</i>					
	VV		"1.np"1,08*0,3*0,07		0,023			
	VV		"2.np"1,08*0,3*0,07		0,023			
	VV		"3.np"1,08*0,3*0,07		0,023			
	VV		1,08*0,3*1.pp*0,07		0,324			
	VV		Součet		0,393			
104	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,099	4 119,99	407,88	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>D.1.1.1. Technická zpráva</i>					
	P		<i>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.7. Řez A-A'</i>					
			<i>D.1.1.8. Řez B-B'</i>					
	VV		"1.PP"2,385*0,594*0,07		0,099			
105	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	1,296	70,00	90,72	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>D.1.1.1. Technická zpráva</i>					
			<i>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</i>					
	P		<i>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.7. Řez A-A'</i>					
			<i>D.1.1.8. Řez B-B'</i>					
	VV		1,08*0,3		0,324			
	VV		Mezisoučet		0,324			
	VV		"1.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"2.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"3.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		Součet		1,296			
106	K	965081611	Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných	m	15,030	35,00	526,05	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>D.1.1.1. Technická zpráva</i>					
			<i>D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah</i>					
	P		<i>D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			<i>D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah</i>					
	VV		"1.PP"0,6+4,29		4,890			
	VV		"1.np"3,38		3,380			
	VV		"2.np"3,38		3,380			
	VV		"3.np"3,38		3,380			
	VV		Součet		15,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
107	K	968082015	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2	m2	0,673	525,00	353,33	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámu s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2. Vybourání kovových rámu. 2. V cenách - 2015 až -2018 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A'						
	VV		0,58*0,58*2		0,673				
108	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	20,280	175,00	3 549,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámu s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2. Vybourání kovových rámu. 2. V cenách - 2015 až -2018 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah						
	VV		(3,33*2,03)*3		20,280				
109	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,600	3 380,00	2 028,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah						
	VV		0,3*2		0,600				
110	K	977211112	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm	m	29,530	2 790,00	82 388,70	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezu do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'						
	VV		2,17		2,170				
	VV		0,67*2		1,340				
	VV		2,95*2+3,32*2+3,37*2+3,37*2		26,020				
	VV		Součet		29,530				
111	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 50 do 100 mm	m	9,699	180,00	1 745,82	CS ÚRS 2019 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah "1.PP"2,385+0,594 VV 1,08+0,3*2 VV Mezisoučet VV "1.np"1,08+0,3*2 VV "2.np"1,08+0,3*2 VV "3.np"1,08+0,3*2 VV Součet					
					2,979			
					1,680			
					4,659			
					1,680			
					1,680			
					1,680			
					9,699			
112	K	978035127	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štku tloušťky přes 2 mm odsekáním, rozsahu přes 50 do 100%	m2	8,481	135,00	1 144,94	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' (0,59+2,285)*2,95					
					8,481			
	D	997	Přesun sutě				64 303,06	
113	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	23,072	1 200,00	27 686,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
	PSC							
114	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	23,072	300,00	6 921,60	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
115	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	438,368	12,50	5 479,60	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad: celková vzd. 20km.					
	VV		23,072*19		438,368			
116	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	23,072	380,00	8 767,36	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509.					
117	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	2,240	150,00	336,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		0,977		0,977			
	VV		0,865+0,218+0,045+0,135		1,263			
	VV		Součet		2,240			
118	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	17,885	690,00	12 340,65	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		1,54+3,499+12,804+0,042		17,885			
119	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	0,190	2 000,00	380,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		0,008+0,012+0,17		0,190			
120	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,648	1 350,00	2 224,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		0,049+0,872+0,024+0,021+0,641+0,041		1,648			
121	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1,111	150,00	166,65	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		1,111		1,111			
	D	998	Přesun hmot				24 513,44	
122	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vvislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	87,548	280,00	24 513,44	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				426 710,46	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				12 525,20	
123	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	16,512	25,00	412,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		3,3*4,4-1,08*2,23"stáv.základy		12,112			
	VV		0,5*2*4,4"výt.šachta-pod izolaci		4,400			
	VV		Součet		16,512			
124	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	5,779	55,00	317,85	CS ÚRS 2019 01
	VV		16,512*0,35		5,779			
125	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2,551	115,00	293,37	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		"1.PP"2,385*0,594		1,417			
	VV		1,08*1,05		1,134			
	VV		Součet		2,551			
126	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	2,934	165,00	484,11	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,551*1,15		2,934			
127	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm	m2	36,254	195,00	7 069,53	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		(2,43+2,169+2,43)*4,24"výtah.šachta		29,803			
	VV		0,77*3,84+0,91*3,84"stáv.základy		6,451			
	VV		Součet		36,254			
128	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	8,709	100,00	870,90	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		(2,43+2,169+2,43)"výtah.šachta		7,029			
	VV		0,77+0,91"stáv.základy		1,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8,709			
129	K	711742567	Provedení detailů pásy přitavením dilatačních spár-uzávěr zesílením rš 1000 mm NAIP, svislých S	m	8,800	125,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> napojení stáv.základu na výt.šachtu D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		4,4*2		8,800			
130	M	62853010	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4mm mikrovetilační s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny min. posypem na horním povrchu	m2	9,680	198,00	1 916,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,800*1,1		9,680			
131	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	0,050	1 200,00	60,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	712	Povlakové krytiny				5 086,97	
132	K	712300831	Odstranění ze střeš plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	1,256	20,00	25,12	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střešy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		2,790*0,45"atika-svislá část		1,256			
133	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plně ploše	m2	5,425	112,00	607,60	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střeš jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střešy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		2,5*2,17		5,425			
134	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny minerálním posypem na horním povrchu	m2	6,239	165,00	1 029,44	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,425*1,15		6,239			
135	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií lepená se svařovanými spoji	m2	6,727	180,00	1 210,86	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střeš jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střešy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	VV		1,57*1,95		3,062			
	VV		0,67*(1,95+1,57+1,95)		3,665			
	VV		Součet		6,727			
136	M	28342411	fólie hydroizolační střešní mPVC s nakaširovaným PES roulem určená k lepení tl 1,5mm (účinná tloušťka)	m2	7,736	282,00	2 181,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		6,727*1,15		7,736			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
137	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	0,027	1 200,00	32,40	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	D	713	Izolace tepelné				59 404,82		
138	K	713110851	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	7,007	28,00	196,20	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800–711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 3,06*(1,29+1)"sokl						
	VV				7,007				
139	K	713120821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	2,713	23,00	62,40	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800–711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' "1.PP"2,385*0,594 1,08*0,3 Mezisoučet "1.np"1,08*0,3 "2.np"1,08*0,3 "2.np"1,08*0,3 Součet						
	VV				1,417				
	VV				0,324				
	VV				1,741				
	VV				0,324				
	VV				0,324				
	VV				0,324				
	VV				2,713				
140	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	4,923	25,00	123,08	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 1,7*1,57"dojezd výtahu "1.PP"2,285*0,49 1,08*1,05						
	VV				2,669				
	VV				1,120				
	VV				1,134				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,923			
141	M	28375908	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 40mm	m2	5,021	89,00	446,87	CS ÚRS 2019 01
	VV		4,923*1,02		5,021			
142	K	713133822	Demontáž tepelné izolace stěn pro skládané pláště vkládáním do samonosných C kazet výška budovy přes 6 do 12 m nepřekrývající zámké kazet	m2	15,450	42,00	648,90	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. Technická zpráva					
			D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
			D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah					
	P		D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah					
			D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah					
			D.1.1.7. Řez A-A'					
			D.1.1.8. Řez B-B'					
			D.1.1.11. Skladby konstrukcí					
	VV		"1.np"3,38*3,37		11,391			
	VV		"2.np"3,3*3,37		11,121			
	VV		"3.np"3,38*3,37		11,391			
	VV		-3,03*2,03*3		-18,453			
	VV		Součet		15,450			
143	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	5,085	12,00	61,02	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. Technická zpráva					
			D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
			D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah					
	P		D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah					
			D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah					
			D.1.1.7. Řez A-A'					
			D.1.1.8. Řez B-B'					
			D.1.1.11. Skladby konstrukcí					
	VV		1,7*1,57		2,669			
	VV		"1.PP"2,285*0,49		1,120			
	VV		1,08*0,3		0,324			
	VV		"1.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"2.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"2.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		Součet		5,085			
144	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	3,069	18,00	55,24	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,669*1,15		3,069			
145	M	28329041	fólie PE separační či ochranná tl. 0,1mm	m2	2,658	6,70	17,81	CS ÚRS 2019 01
	VV		"1.PP"2,285*0,49		1,120			
	VV		1,08*0,3		0,324			
	VV		"1.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"2.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		"2.np"1,08*0,3		0,324			
	VV		Mezisoučet		2,416			
	VV		2,416*0,1		0,242			
	VV		Součet		2,658			
146	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	39,377	175,00	6 890,98	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.).					
	PSC		2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olišťování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 – Konstrukce truhlářské.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí (2,43+2,169+2,43)*4,14"výtah.šachta xps			29,100		
	P					6,451		
	VV		0,77*3,84+0,91*3,84"stáv.základy xps			3,826		
	VV		(2,05+1,61+2,05)*0,67"atika eps			39,377		
	VV		Součet					
147	M	28376421	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 80mm	m2	37,329	396,00	14 782,28	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ?=0,036					
	VV		35,551*1,05			37,329		
148	M	28372308	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm	m2	3,902	118,00	460,44	CS ÚRS 2019 01
	VV		(2,05+1,61+2,05)*0,67*1,02"atika eps			3,902		
149	K	713133320	Montáž tepelné izolace stěn pro skládané pláště vkládáním do samonosných C-kazet výška budovy přes 6 do 12 m překrývající zámky kazet, tloušťka izolace do 140 mm	m2	99,010	120,00	11 881,20	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1212 až -3325 nejsou započteny: a) náklady na montáž nosného prvku kazetové stěny z tenkostěnného profilu tvaru C skládaného lehkého obvodového pláště; tyto se oceňují cenami 767 41-1212 až -3325 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické b) náklady na montáž vnějšího obkladu z tvarovaného plechu uchyceného na vnější zámky C-kazet; tyto se oceňují cenami 767 41-5111 až -5132 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.  <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí (1,07+2,3+2,16+2,3)*12,645			99,010		
	P					99,010		
	VV		Součet					
150	M	63148159	deska tepelně izolační minerální provětrávaných fasád ?=0,033-0,035 tl 60mm	m2	201,980	91,00	18 380,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		99,010*2*1,02			201,980		
151	K	713141336	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	3,062	165,00	505,23	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství tepelné izolace střešních plochých atikových pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vyspávané plochy střechy. 3. V cenách -1221 až -1262 jsou započteny náklady na montáž a dodávku kotevnic šroubů. 4. V cenách -1221 až -1262 nejsou započteny náklady na položení tepelné izolace; tyto se oceňují cenami -1111 až -1151 tohoto souboru cen. 5. Ceny -1381 až -1396 lze použít pro montáž izolace do 1000mm. V případě vyšších střešních konstrukcí se pro izolace stěn použijí položky souboru cen 713 13-11 Montáž tepelné izolace stěn tohoto katalogu.  <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
	P							
	VV		1,57*1,95			3,062		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
152	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	0,674	3 190,00	2 150,06	CS ÚRS 2019 01	
		VV	3,062*(0,245+0,195)*0,5		0,674				
153	K	713141358	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm mechanicky ukotvenými šrouby	m	6,470	185,00	1 196,95	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Množství tepelné izolace střešních plochých atikovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy.</li> <li>Množství jednotek tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vypáďované plochy střechy.</li> <li>V cenách -1221 až -1262 jsou započteny náklady na montáž a dodávku kotevních šroubů.</li> <li>V cenách -1221 až -1262 nejsou započteny náklady na položení tepelné izolace; tyto se oceňují cenami -1111 až -1151 tohoto souboru cen.</li> <li>Ceny -1381 až -1396 lze použít pro montáž izolace do 1000mm. V případě vyšších střešních konstrukcí se pro izolace stěn použijí položky souboru cen 713 13-11 Montáž tepelné izolace stěn tohoto katalogu.</li> </ol>						
		P	<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.6. Půdorys střechy – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p>						
		VV	2,56+1,35+2,56		6,470				
154	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	0,122	3 190,00	389,18	CS ÚRS 2019 01	
		VV	(0,025+0,065)*0,5*6,47*0,42		0,122				
155	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	0,964	1 200,00	1 156,80	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</li> <li>Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci.</li> <li>Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</li> </ol>						
D	762	<b>Konstrukce tesařské</b>					<b>61 376,73</b>		
156	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	2,374	1 100,00	2 611,40	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry.</li> <li>Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické.</li> <li>V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</li> <li>U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.</li> </ol>						
		P	<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.1.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.1.1.2. Půdorys 1.PP – výtah</p> <p>D.1.1.3. Půdorys 1.NP – výtah</p> <p>D.1.1.4. Půdorys 2.NP – výtah</p> <p>D.1.1.5. Půdorys 3.NP – výtah</p> <p>D.1.1.6. Půdorys střechy – výtah</p> <p>D.1.1.7. Řez A-A'</p> <p>D.1.1.8. Řez B-B'</p> <p>D.1.1.9. Pohled výtah</p> <p>D.1.1.11. Skladby konstrukcí</p>						
157	K	762131177	Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na osovou vzdálenost do 250 mm	m2	9,634	35,00	337,19	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu.</li> </ol>						



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Dočasné zajištění otvoru do výt.šachty. D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 1,08*2,23*4			9,634		
158	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	0,136	3 390,00	461,04	CS ÚRS 2019 01
		VV	(1,08*3+2,23*4)*0,11*0,024*1,06*4		0,136			
159	K	762131187	Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na osovou vzdálenost přes 250 do 500 mm	m2	101,792	25,00	2 544,80	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnaní podkladu.  <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladbv konstrukcí (0,95+7,1)*12,645			101,792		
160	M	60511088	řezivo jehličnaté boční omítané š 80-160mm tl 23mm dl 3-3,5m	m3	2,374	3 880,00	9 211,12	CS ÚRS 2019 01
		VV	101,792*0,022*1,06		2,374			
161	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	3,119	362,00	1 129,08	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pouze pro soubory cen: a) 762 11- Montáž stěn a příček na hladko, b) 762 12- Montáž stěn a příček tesařsky vázaných, c) 762 13- Montáž bednění stěn. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
		VV	101,792*0,022		2,239			
		VV	313,2*0,06*0,04		0,752			
		VV	(1,08*3+2,23*4)*0,11*0,024*4		0,128			
		VV	Součet		3,119			
162	K	762431014	Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 18 mm	m2	9,634	370,00	3 564,58	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dopravu spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000. 2. V cenách není započtena montáž podkladového roštu; tato montáž se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické v případě kovové konstrukce nebo cenou -9001 v případě dřevěné konstrukce. 3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-2.01 Olištování spár stěn. 5. Tento soubor cen neobsahuje položky pro ocenění typových sádrokartonových, sádrovláknitých a cementovláknitých konstrukcí; tyto konstrukce se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Dočasné zajištění otvoru do výt.šachty. D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladbv konstrukcí 1,08*2,23*4		9,634			
163	K	762439001	Obložení stěn montáž roštu podkladového	m	313,200	75,00	23 490,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevostěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000. 2. V cenách není započtena montáž podkladového roštu; tato montáž se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické v případě kovové konstrukce nebo cenou -9001 v případě dřevěné konstrukce. 3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-2,01 Olištování spár stěn. 5. Tento soubor cen neobsahuje položky pro ocenění typových sádkartonových, sádrovláknitých a cementovláknitých konstrukcí; tyto konstrukce se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby.  <i>Poznámka k položce:</i> Rošt fasády. D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladbv konstrukcí (1,07+2,3+2,16+2,3)*40 Součet		313,200			
						313,200		
164	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	0,782	6 860,00	5 364,52	CS ÚRS 2019 01
						0,782		
165	K	762512255	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevostěpkových nebo cementotřískových na podklad betonový kotvením	m2	6,156	200,00	1 231,20	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1123 až -2225 Podlahové konstrukce podkladové z desek dřevostěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků.  <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladbv konstrukcí "1.np"1,08*0,95*2 "2.np"1,08*0,95*2 "3.np"1,08*0,95*2 Součet			2,052		
						2,052		
						2,052		
						6,156		
166	M	60726285	deska dřevostěpková OSB 3 P+D broušená tl 22mm	m2	13,297	320,00	4 255,04	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,156*1,08*2		13,297			
167	K	762810027	Záklon stropů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na trámy na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	3,062	465,00	1 423,83	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ozn. S4 D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladby konstrukcí		3,062			
168	K	R762431027	Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na pero a drážku nebroušených, tloušťky desky 22 mm	m2	3,719	510,00	1 896,69	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000. 2. V cenách není započtena montáž podkladového roštu; tato montáž se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické v případě kovové konstrukce nebo cenou -9001 v případě dřevěné konstrukce. 3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trámů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-2.01 Olištování spár stěn. 5. Tento soubor cen neobsahuje položky pro ocenění typových sádrokartonových, sádrovláknitých a cementovláknitých konstrukcí; tyto konstrukce se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby.		3,719			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S5, Atika-vnitřní strana D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladby konstrukcí					
	VV		(1,97+1,61+1,97)*0,67		3,719			
169	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	2,242	1 720,00	3 856,24	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	764	Konstrukce klempířské				235 544,10	
170	K	764001901	Napojení na stávající klempířské konstrukce délky spoje do 0,5 m	kus	1,000	215,00	215,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků					
	VV		1,000*napojení na stáv.atiku		1,000			
171	M	19112454	plech titanizinkový, svitek š 570 mm, předzvětralý břidlicové šedý tl. 0,7 mm 1000 kg	m	0,250	550,00	137,50	CS ÚRS 2019 01
172	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	2,790	165,00	460,35	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah					
173	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	11,150	75,00	836,25	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' 0,58+0,58 VV 3,33*3 VV Součet			1,160 9,990 11,150		
174	K	764141405	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětralého plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 500 mm, sklon střechy přes 60° <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků D.1.1.11. Skladbv konstrukci (0,95+7,1)*12,645	m2	101,792	2 125,00	216 308,00	CS ÚRS 2019 01
						101,792		
175	K	764244404	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 330 mm <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků	m	1,550	820,00	1 271,00	CS ÚRS 2019 01
176	K	764244407	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 670 mm <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků	m	8,180	1 265,00	10 347,70	CS ÚRS 2019 01
						8,180		
177	K	764248404	Oplechování říms a ozdobných prvků z titaninkového předzvětralého plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 330 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pro ocenění oplechování římsy pod nadřímsovým žlabem. <i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků	m	7,050	545,00	3 842,25	CS ÚRS 2019 01
	PSC							
						7,050		
178	K	764248445	Oplechování říms a ozdobných prvků z titaninkového předzvětralého plechu rovných, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu rovné římsy do rš 400 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pro ocenění oplechování římsy pod nadřímsovým žlabem.	kus	4,000	130,00	520,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.6. Púdorys střechy – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.10. Výpis klempířských výrobků 2+2		4,000			
179	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	0,747	2 150,00	1 606,05	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 765	Krytina skládaná				9 352,61	
180	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	101,792	45,00	4 580,64	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 5 až 15%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dodávku okapnice, tyto se oceňují položkami ceníku 800-764 Konstrukce klempířské.					
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah D.1.1.11. Skladbv konstrukcí (0,95+7,1)*12,645		101,792			
181	M	28329033	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 95g/m2 s integrovanou samolepící páskou	m2	111,971	42,50	4 758,77	CS ÚRS 2019 01
			101,792*1,1		111,971			
182	K	998765102	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,011	1 200,00	13,20	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 766	Konstrukce truhlářské				3 844,80	
183	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
184	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	3,000	50,00	150,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B'					
185	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	775,00	775,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trmu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
186	M	61162857	dveře vnitřní foliované plně 1křídle 800x1970mm	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2019 01
187	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
188	M	54914620	kování dveřní vrchní klíka včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	1,000	742,00	742,00	CS ÚRS 2019 01
189	K	766695212	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky do 100 mm	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí listy balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
190	M	61187156	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 820mm š 100mm	kus	1,000	135,00	135,00	CS ÚRS 2019 01
191	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,019	1 200,00	22,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>12 301,06</b>	
192	K	767416822	Demontáž lehkých obvodových pláště panelová (modulová) konstrukce výšky budovy přes 6 do 12 m	m2	16,017	768,00	12 301,06	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.9. Pohled výtah					
VV			3,33*10,9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		-(3,33*2,03)*3				-20,280		
	VV		Součet				16,017		
	D	771	Podlahy z dlaždic				12 504,26		
193	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	5,332	15,00	79,98	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru. 2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladby konstrukcí						
	VV		2,285*0,49				1,120		
	VV		"1.PP"1,08*1,05				1,134		
	VV		"1.np"1,08*(0,3+0,35+0,3)				1,026		
	VV		"2.np"1,08*0,95				1,026		
	VV		"3.np"1,08*0,95				1,026		
	VV		Součet				5,332		
194	K	771151012	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	4,212	270,00	1 137,24	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru. 2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladby konstrukcí						
195	K	771161021	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	2,592	42,50	110,16	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru. 2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.11. Skladby konstrukcí						
	VV		1,08*0,3*2*4				2,592		
196	M	55343110	profil přechodový Al narážecí 30mm stříbro	m	2,851	218,00	621,52	CS ÚRS 2019 01	
	VV		2,592*1,1				2,851		
197	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	16,995	125,00	2 124,38	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		0,75+0,31+0,75+0,51+0,59+2,385"1.pp			5,295		
	VV		0,65*2+0,425+1,875"1.np			3,600		
	VV		0,65*2+0,35+1,985+0,05"2.np			3,685		
	VV		0,65*2+1,129+1,986			4,415		
	VV		Součet			16,995		
198	M	59761275	sokl-dlažba keramická slínutá hladká do interiéru i exteriéru 330x80mm	kus	62,253	63,50	3 953,07	CS ÚRS 2019 01
	VV		16,995*3,33*1,1			62,253		
199	K	771574111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	4,212	427,00	1 798,52	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. <i>Položky jsou učeny pro všechny druhy povrchových úprav.</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		"1.PP"1,08*1,05			1,134		
	VV		"1.np"1,08*(0,3+0,35+0,3)			1,026		
	VV		"2.np"1,08*0,95			1,026		
	VV		"3.np"1,08*0,95			1,026		
	VV		Součet			4,212		
200	M	59761434	dlažba keramická slínutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	4,633	550,00	2 548,15	CS ÚRS 2019 01
	VV		4,212*1,1			4,633		
201	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	0,193	680,00	131,24	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. <i>Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</i>					
	PSC		2. <i>Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</i>					
			3. <i>Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
	D	777	Podlahy lité				2 909,03	
202	K	777121115	Vyrovnání podkladu epoxidovou stěrkou plněnou pískem, tloušťky přes 3 do 5 mm, plochy přes 1,0 m2	m2	1,120	1 015,00	1 136,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		2,285*0,49			1,120		
203	K	777131105	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad z čerstvého betonu	m2	3,650	318,00	1 160,70	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	P		D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
			D.1.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		1,7*1,57			2,669		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,15*(1,7*2+1,57*2)			0,981		
	VV		Součet			3,650		
204	K	777612109	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový protiskluzný	m2	3,650	165,00	602,25	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladby konstrukcí					
	VV		1,7*1,57			2,669		
	VV		0,15*(1,7*2+1,57*2)			0,981		
	VV		Součet			3,650		
205	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,016	580,00	9,28	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				287,24	
206	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	0,948	70,00	66,36	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
	VV		(2*1,97+0,8)*(0,1+2*0,05)			0,948		
207	K	783314201	Základní antikoroziční nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,948	128,00	121,34	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
208	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,948	105,00	99,54	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah					
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				11 573,64	
209	K	784181125	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	192,894	25,00	4 822,35	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.1.1.1. Technická zpráva D.1.1.2. Púdorys 1.PP – výtah D.1.1.3. Púdorys 1.NP – výtah D.1.1.4. Púdorys 2.NP – výtah D.1.1.5. Púdorys 3.NP – výtah D.1.1.7. Řez A-A' D.1.1.8. Řez B-B' D.1.1.11. Skladby konstrukcí					
210	K	784221015	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha oteruvzdorné středně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	192,894	35,00	6 751,29	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
			D.1.1.11. <i>Skladbv konstrukci</i>					
	VV		124,415"výtah		124,415			
	VV		68,479"štuk		68,479			
	VV		Součet		192,894			
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>719 945,00</b>	
D	33-M		<b>Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh</b>				<b>719 945,00</b>	
211	K	330030044	Montáž výtahů Montáž výtah osobní TOV 350/0,7 2stanice + 2nástup	kus	1,000	46 345,00	46 345,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkresy - D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					
212	M	R-330-001	Hydraulický osobní výtah s nepřímým pohonem pro dopravu imobilních osob, nosnost 450 kg	kus	1,000	658 600,00	658 600,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Kompletní provedení, rychlost 1,0 m/s, zdvih 10.535 m, pohon 7,7 kW, kabina 1100x1250x2150 mm, povrch.úprava komaxit, dveře teleskopické dvoupanelové 800x2000 mm, vč. projektové dokumentace, zkoušek, specifikace dle dodavatele výtahu.					
213	K	330030045	Montáž výtahů Montáž výtah osobní TOV 350/0,7 další stanice	kus	2,000	7 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkresy - D.1.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.1.1.2. <i>Púdorys 1.PP – výtah</i>					
			D.1.1.3. <i>Púdorys 1.NP – výtah</i>					
			D.1.1.4. <i>Púdorys 2.NP – výtah</i>					
			D.1.1.5. <i>Púdorys 3.NP – výtah</i>					
			D.1.1.7. <i>Řez A-A'</i>					
			D.1.1.8. <i>Řez B-B'</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

## SO01.4 - SO 01 – Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**46 716,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 716,50	21,00%	9 810,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**56 526,97**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

**SO01.4 - SO 01 – Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo:

Heyrovského 460/33

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Datum:

2.5.2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**46 716,50**

PSV - Práce a dodávky PSV

39 498,50

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

19 198,50

750 - Elektromontáže - rozváděče

13 900,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 218,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO01 - SO 01 - Výtah

Soupis:

**SO01.4 - SO 01 – Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**46 716,50**

D PSV Práce a dodávky PSV

**39 498,50**

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

**6 400,00**

1	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Poznámka k souboru cen.; 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.,

P 1 Technická zpráva

6 Schéma úprav páteřních rozvodů

7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

**19 198,50**

2	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	16,000	78,00	1 248,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

1 Technická zpráva

6 Schéma úprav páteřních rozvodů

7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu

3	M	99920011450R	lišta LHD 40x40-HA 3m	m	16,000	30,00	480,00	
---	---	--------------	-----------------------	---	--------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

Poznámka k položce.; lišty plastové vkladací (Polyp)

P

4	K	741112301	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici plastových čtyřhranných, vel. 117x117 mm	kus	4,000	260,00	1 040,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

1 Technická zpráva

6 Schéma úprav páteřních rozvodů

7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu

P

5	M	99995280881R	krabice KSK 100-KA sv.šedá	ks	4,000	58,00	232,00	
---	---	--------------	----------------------------	----	-------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

Poznámka k položce.; krabice IPXX ( O - krabice KSK 100-KA sv.šedá

P

6	M	99995298576R	svorkovnice S-KSK 1-KB do krabic KSK 5-polová	ks	4,000	32,00	128,00	
---	---	--------------	---	----	-------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

Poznámka k položce.; krabicové svorky šroubové (čoko - svorkovnice S-KSK 1-KB do krabic KSK 5-polová

P

7	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	16,000	50,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
8	M	99903000380R	kabel CYKY-J 5x6	m	16,000	76,00	1 216,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:, kabely CYKY, 1-CYKY</i>					
9	K	741122644	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm <sup>2</sup>	m	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
10	M	99902000865R	kabel CYKY-J 4x16	m	8,000	219,00	1 752,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:, kabely CYKY, 1-CYKY</i>					
11	K	K002R	kabelový vývod pro připojení technologie	ks	2,000	110,00	220,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
12	K	741910412	Montáž žlabů bez stojny a vložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	12,000	170,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
13	M	M012R	kabelový rošt / žlab 50x60 vč. kotevního příslušenství	ks	12,000	355,00	4 260,00	
14	K	R-741-01	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vytvoření prostupů přes betonové stropy do průměru 100mm	ks	1,000	305,00	305,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
15	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	6,000	160,00	960,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
16	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	6,000	55,00	330,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu					
17	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 350,000	0,80	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k souboru cen:, 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i>					
18	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1 350,000	0,45	607,50	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k souboru cen.: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i>								
19	K	998741300R	Podružný materiál	%	600,000	3,50	2 100,00	
<i>P</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce.: platí pro oddíly 741, 750</i>								
D 750 Elektromontáže - rozváděče							13 900,00	
20	K	K001R	úprava stávající plechové rozvodnice R1	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
<i>P</i> <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu								
21	M	M006R	výzbroj rozvodnice R1	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	
22	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice R3	kpl	1,000	2 475,00	2 475,00	
<i>P</i> <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 6 Schéma úprav páteřních rozvodů 7 Půdorys 1.PP – napojení výtahu								
23	M	M007R	výzbroj rozvodnice R3	kpl	1,000	2 625,00	2 625,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							7 218,00	
24	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	4,000	320,00	1 280,00	
25	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	2,000	365,00	730,00	
26	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	410,00	820,00	
27	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	4,000	382,00	1 528,00	
28	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	4,000	390,00	1 560,00	
29	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	4,000	325,00	1 300,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

## SO02.1 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Stavební část

KSO: 801 32 16

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**577 138,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	577 138,95	21,00%	121 199,18
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**698 338,13**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.1 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Stavební část**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**577 138,95**

### HSV - Práce a dodávky HSV

145 879,21

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 925,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

47 394,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

77 322,08

997 - Přesun sutě

13 227,39

998 - Přesun hmot

2 010,40

### PSV - Práce a dodávky PSV

431 259,74

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

260,00

762 - Konstrukce tesařské

1 310,89

763 - Konstrukce suché výstavby

159 193,67

766 - Konstrukce truhlářské

82 832,50

776 - Podlahy povlakové

133 906,20

781 - Dokončovací práce - obklady

1 229,72

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 437,22

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

12 027,87

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

37 061,67

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.1 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Stavební část**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**577 138,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

145 879,21

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

5 925,00

1	K	340271041	Zazdívkva otvorů v příčkách nebo stěnách pórobetonovými tvárnicemi plochy přes 0,025 m2 do 1 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	5,000	1 185,00	5 925,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

P  
Poznámka k položce:  
Dozdívka otvorů v příčce směrem do chodby.  
D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

47 394,34

2	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	154,471	61,00	9 422,73	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

P  
Poznámka k položce:  
D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh

VV 152,047"štuk

152,047

VV 2,424"štuk sloup

2,424

VV Součet

154,471

3	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	149,442	142,00	21 220,76	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

P  
Poznámka k položce:  
D.2.1.1. Technická zpráva  
D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh  
D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh

VV "0,21a"(7,9\*2+4,4\*2)\*(3,03+0,045)

75,645

VV -1,8\*2,045\*2+0,08\*(2,045\*2+1,8)\*2

-6,420

VV -0,9\*1,97\*2

-3,546

VV Mezisoučet

65,679

VV "0,21b"(7,9\*2+9,45\*2+0,32\*2)\*(3,03)

107,080

VV -1,8\*2,045\*4+0,08\*(2,045\*2+1,8)\*4-0,55\*3,03

-14,506

VV -0,9\*1,97\*2-1,35\*1,97

-6,206

VV -0,67\*1,4-0,55\*3,03

-2,605

VV Mezisoučet

83,763

VV Součet

149,442

4	K	613311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	2,424	200,00	484,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

P  
Poznámka k položce:  
D.2.1.1. Technická zpráva  
D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh  
D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,4*2*3,03		2,424			
5	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	14,520	165,00	2 395,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh					
	VV		(0,9+1,97*2)*3		14,520			
6	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	2,415	3 850,00	9 297,75	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatěmovením hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton klenob. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních soár v mazanině bez zaplnění. Pokud jsou dilatační soáry vtvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační <i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
	P		D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh					
	VV		7,9*4,4*0,07		2,433			
	VV		-(0,32*0,4+0,845*0,16)*0,07		-0,018			
	VV		Součet		2,415			
7	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	2,415	300,00	724,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
8	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,104	37 000,00	3 848,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
	VV		7,9*4,4*3,033*0,001		0,105			
	VV		-(0,32*0,4+0,845*0,16)*3,033*0,001		-0,001			
	VV		Součet		0,104			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				77 322,08	
9	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	108,395	50,00	5 419,75	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
	VV		7,9*4,4			34,760		
	VV		-(0,32*0,4+0,845*0,16)			-0,263		
	VV		Mezisoučet			34,497		
	VV		7,9*9,45			74,655		
	VV		-(0,4*0,68+0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25+0,14*0,55)			-0,886		
	VV		1,43*0,09			0,129		
	VV		Mezisoučet			73,898		
	VV		Součet			108,395		
10	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské vystavby, světle výšky podlaží do 4 m	m2	108,395	105,00	11 381,48	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů. 5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů. 6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařízovacích předmětů.					
	PSC							
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh					
	VV		7,9*4,4			34,760		
	VV		-0,32*0,4-0,845*0,16			-0,263		
	VV		Mezisoučet			34,497		
	VV		7,9*9,45			74,655		
	VV		-(0,4*0,68+0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25+0,14*0,55)			-0,886		
	VV		1,43*0,09			0,129		
	VV		Mezisoučet			73,898		
	VV		Součet			108,395		
11	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dvěrních zárubní, vrat, sten, ostění nebo obkladu dvěrních zárubní, plochy do 2 m2	m2	5,319	312,00	1 659,53	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky.					
	PSC							
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
	VV		0,9*1,97*3			5,319		
12	K	976074121	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez kotevních želez zapuštěných do 300 mm, ve zdivu nebo dlažbě z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou	kus	6,000	113,00	678,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> demont. školní tabule - předpoklad kotvení. D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
13	K	976082131	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí objímek, držáků, věšáků, záclonových konzol, lustrových skob apod., ze zdiva cihelného	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Mýdelník, držák ručníků D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce					
14	K	978035127	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štku tloušťky přes 2 mm odsekáním, rozsahu přes 50 do 100%	m2	157,386	135,00	21 247,11	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
	VV		"0,21a"(7,9*2+4,4*2)*(3,03+0,045)		75,645			
	VV		-1,8*2,045*2+0,08*(2,045*2+1,8)*2		-6,420			
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546			
	VV		Mezisoučet		65,679			
	VV		"0,21b"(7,9*2+9,45*2+0,32*2+0,4*4)*(3,03)		111,928			
	VV		-1,8*2,045*4+0,08*(2,045*2+1,8)*4		-12,839			
	VV		-0,9*1,97*2-1,35*1,97-0,84*1,4		-7,382			
	VV		Mezisoučet		91,707			
	VV		Součet		157,386			
15	K	978059511	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2	m2	1,176	165,00	194,04	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
	VV		0,84*1,4		1,176			
16	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	34,497	443,00	15 282,17	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> SP2. D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
	VV		7,9*4,4		34,760			
	VV		-0,32*0,4-0,845*0,16		-0,263			
	VV		Součet		34,497			
17	K	R9901	Stavební průzkum - zjištění a sanace vlhkosti podlahy v místnosti č. 0.21a	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Plocha cca 1,5 m2, přesný rozsah prací upřesněn při realizaci - zjištění stavu dle průzkumu.					
18	K	R9902	Demontáž pracovních ponků	kus	12,000	280,00	3 360,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro opětovné použití D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Půdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
D	997		Přesun sutě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	4,435	715,00	3 171,03	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výťah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
20	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,435	300,00	1 330,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
21	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	84,265	12,50	1 053,31	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Předpoklad: celková vzd. 20km. 4,435*19		84,265			
22	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,435	380,00	1 685,30	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509.					
23	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	4,435	1 350,00	5 987,25	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	998		Přesun hmot				2 010,40	
24	K	998011001	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 do 6 m	t	7,180	280,00	2 010,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výťah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				431 259,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				260,00	
25	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
26	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	1,000	90,00	90,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
27	K	725860811	Demontáž západkových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	1,000	15,00	15,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
D 762			Konstrukce tesařské				1 310,89	
28	K	762526811	Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez polštářů	m2	34,497	38,00	1 310,89	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
VV			D.2.1.12. Skladby konstrukcí 34,497	34,497				
D 763			Konstrukce suché výstavby				159 193,67	
29	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	4,091	75,00	306,83	CS ÚRS 2019 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cena -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.6. Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.9. Detaily D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
30	K	763121411	Stěna předsazená 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	4,091	592,00	2 421,87	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714.</p> <p>3. Ceny pro předřazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočáňky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm.</p> <p>4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předřazené stěny.</p> <p>5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je:</p> <p>a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611,</p> <p>b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612.</p> <p>6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.2.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.6. Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.9. Detaily</p> <p>D.2.1.12. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
	VV		"S1"0,55*3,03			1,667		
	VV		"S2"0,4*3,03*2			2,424		
	VV		Součet			4,091		
31	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	13,790	955,00	13 169,45	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714.</p> <p>3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm.</p> <p>4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu.</p> <p>5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD.</p> <p>6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.2.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.6. Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh</p> <p>D.2.1.9. Detaily</p> <p>D.2.1.12. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
	VV		"0.21a"7,9*4,4			34,760		
	VV		-(0,32*0,4+0,845*0,16)			-0,263		
	VV		-(7,3*4+0,845*0,16+0,32*0,4)			-29,463		
	VV		Mezisoučet			5,034		
	VV		"0.21b"7,9*9,45			74,655		
	VV		-(0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25)			-0,537		
	VV		1,43*0,09			0,129		
	VV		-(7,3*8,85+0,68*0,4+0,31*0,25+0,8*0,25+0,32*0,81+0,14*0,55)			-65,491		
	VV		Mezisoučet			8,756		
	VV		Součet			13,790		
32	K	763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	101,936	85,00	8 664,56	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1811 a -1832 jsou stanoveny pro kompletní demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu, tj. nosné konstrukce, desek i tepelné izolace.</p> <p>2. Ceny demontáže desek -2811 a -2812 jsou určeny pro odstranění pouze desek z nosné konstrukce podhledu.</p>					
	PSC							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.2. Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce D.2.1.3. Pohledy dílny – Bourací práce					
	VV		"0.21a"7,1*4,4+4,4*0,26		32,384			
	VV		"0.21b"7,1*9,45+9,45*0,26		69,552			
	VV		Součet		101,936			
33	K	763431031	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu skrytého s panely vyjímatelnými jakékoliv velikosti panelů	m2	92,733	685,00	63 522,11	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.6. Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.9. Detaily D.2.1.12. Skladby konstrukcí					
	VV		"0.21a"					
	VV		(7,3*4)-(0,845*0,16+0,32*0,4)		28,937			
	VV		Mezisoučet		28,937			
	VV		"0.21b"					
	VV		(7,3*8,85)-(0,68*0,4+0,31*0,25+0,8*0,25+0,32*0,81)		63,796			
	VV		Mezisoučet		63,796			
	VV		Součet		92,733			
34	M	59030575	podhled kazetový děrovaný kruh 6,5mm, polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	97,370	715,00	69 619,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		92,733*1,05		97,370			
35	K	998763100	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,124	1 325,00	1 489,30	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.					
D	766		<b>Konstrukce truhlářské</b>				82 832,50	
36	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně ramu do zdíva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	3,000	3 260,00	9 780,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavečce křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.11. Výpis vnitřních dveří					
37	M	R76644163	dveře plastové vchodové jednokřídlé otvíravé prosklené 900x1970mm vč. zárubně, kování klikas/klika, bezpečnostní s okopem	kus	3,000	23 485,00	70 455,00	
38	K	766699313	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí školních tabulí trojdílných	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí listy balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh					
39	M	R7665101	Školní tabule - zpětná montáž po provedení stav. úprav	kus	1,000	670,00	670,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně je nový kotevní materiál - hmoždinky, vruty					
40	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,375	980,00	367,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	776		Podlahy povlakové				133 906,20	
41	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	108,395	15,00	1 625,93	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.7. Podlaha 1.PP dílny – Nový návrh					
	VV		7,9*4,4				34,760	
	VV		-0,32*0,4-0,845*0,16				-0,263	
	VV		Mezisoučet				34,497	
	VV		7,9*9,45				74,655	
	VV		-(0,4*0,68+0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25+0,14*0,55)				-0,886	
	VV		1,43*0,09				0,129	
	VV		Mezisoučet				73,898	
	VV		Součet				108,395	
42	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	34,497	435,00	15 006,20	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.7. Podlaha 1.PP dílny – Nový návrh					
	VV		7,9*4,4				34,760	
	VV		-0,32*0,4-0,845*0,16				-0,263	
	VV		Součet				34,497	
43	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	108,584	135,00	14 658,84	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.2.1.2. <i>Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce</i>					
			D.2.1.3. <i>Pohledy dílny – Bourací práce</i>					
			D.2.1.12. <i>Skladby konstrukcí</i>					
	VV		34,497			34,497		
	VV		7,9*9,45			74,655		
	VV		-(0,4*0,4+0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25)			-0,697		
	VV		1,43*0,09			0,129		
	VV		Součet			108,584		
44	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	108,395	150,00	16 259,25	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.2.1.4. <i>Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
			D.2.1.7. <i>Podlaha 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		7,9*4,4			34,760		
	VV		-(0,32*0,4+0,845*0,16)			-0,263		
	VV		Mezisoučet			34,497		
	VV		7,9*9,45			74,655		
	VV		-(0,4*0,68+0,31*0,25+0,32*0,81+0,8*0,25+0,14*0,55)			-0,886		
	VV		1,43*0,09			0,129		
	VV		Mezisoučet			73,898		
	VV		Součet			108,395		
45	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, náslapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	119,235	624,00	74 402,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		108,395*1,1			119,235		
46	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	57,170	14,00	800,38	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.2.1.2. <i>Púdorys 1.PP dílny – Bourací práce</i>					
			D.2.1.3. <i>Pohledy dílny – Bourací práce</i>					
			D.2.1.12. <i>Skladby konstrukcí</i>					
	VV		"021a"7,9*2+4,4*2-0,8*2			23,000		
	VV		"021b"7,9*2+9,45*2-0,8*2-1,35+0,32*2+0,4*4+0,09*2			34,170		
	VV		Součet			57,170		
47	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	57,430	145,00	8 327,35	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.2.1.4. <i>Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
			D.2.1.7. <i>Podlaha 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		"0.21a"7,9*2+4,4*2-0,9*2			22,800		
	VV		"0.21b"7,9*2+9,45*2-0,9*2-1,35+0,32*2+0,4*2+0,68*2+0,14*2			34,630		
	VV		Součet			57,430		
48	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	58,579	25,00	1 464,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		57,430*1,02			58,579		
49	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	2,700	140,00	378,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
			D.2.1.4. <i>Púdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
			D.2.1.7. <i>Podlaha 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		0,9*3			2,700		
50	M	55343116	profil přechodový Al narážecí 40mm stříbro, zlato, champagne	m	2,754	232,00	638,93	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,7*1,02			2,754		
51	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,647	532,00	344,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
D		781	<b>Dokončovací práce - obklady</b>				1 229,72	
52	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	1,176	56,00	65,86	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny náklady na materiál. 2. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh					
	VV				1,176			
53	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 19 do 22 ks/m2	m2	1,176	480,00	564,48	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh					
	VV				1,176			
54	M	59761040	obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2	m2	1,294	452,00	584,89	CS ÚRS 2019 01
	VV				1,176*1,1			
					1,294			
55	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,023	630,00	14,49	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
D		783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				3 437,22	
56	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	6,377	70,00	446,39	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh					
	P							
57	K	783306801	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	6,377	88,00	561,18	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh "dveře 1350*1,970*1,35*1,97*2+(2*1,97+1,35)*(0,1+2*0,05)					
	P				6,377			
	VV							
58	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,377	145,00	924,67	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh					
	P							
59	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,377	118,00	752,49	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.2.1.4. <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
60	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,377	118,00	752,49	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.2.1.4. <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				12 027,87	
61	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	267,286	25,00	6 682,15	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.2.1.4. <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i> D.2.1.5. <i>Pohledy dílny – Nový návrh</i> D.2.1.6. <i>Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		152,047"štuk		152,047			
	VV		(0,4*2+0,68*2)*3,03"sloup		6,545			
	VV		(0,14+0,14)*3,03		0,848			
	VV		-0,84*1,4"obklad		-1,176			
	VV		Mezisosoučet		158,264			
	VV		13,79+92,733+0,55*3,03+0,2*(1,8+0,14*2+1,8+0,14*2)"sdk		109,022			
	VV		Mezisosoučet		109,022			
	VV		Součet		267,286			
62	K	784221011	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	267,286	20,00	5 345,72	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.2.1.4. <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i> D.2.1.5. <i>Pohledy dílny – Nový návrh</i> D.2.1.6. <i>Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		152,047"štuk		152,047			
	VV		(0,4*2+0,68*2)*3,03"sloup		6,545			
	VV		(0,14+0,14)*3,03		0,848			
	VV		-0,84*1,4"obklad		-1,176			
	VV		Mezisosoučet		158,264			
	VV		13,79+92,733+0,55*3,03+0,2*(1,8+0,14*2+1,8+0,14*2)"sdk		109,022			
	VV		Mezisosoučet		109,022			
	VV		Součet		267,286			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				37 061,67	
63	K	R-786-1001	Montáž interietových žaluzií - montáž na strop	m2	17,519	425,00	7 445,58	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Vertikální žaluzie – do horního nosného Alu profilu a lamel. Lamely: textilní, šířky 89mm, délka 2030mm (nutno doměřit na stavbě) - barva světlá (slonová kost) dle vzorníku dodavatele Montáž do stropního ALU pouzdra - montáž do stropního podhledu (SDK) – délka pouzdra: 4315mm (nutno doměřit na stavbě) - barva bílá Ovládání řetízkiem: musí umožňovat shrnování, roztahování a zároveň natáčení lamel. Cena včetně montáže					
	P		" Ozn. F. D.2.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.2.1.4. <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh</i> D.2.1.5. <i>Pohledy dílny – Nový návrh</i> D.2.1.6. <i>Podhledy 1.PP dílny – Nový návrh</i>					
	VV		D 2 1 8 <i>Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh mobilizace</i> 4,315*2,03*2		17,519			
64	M	R-786-8601	Interiérové stínící žaluzie, ovládání elektrické (vypínač) vč. doplňků	m2	17,519	473,00	8 286,49	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení. Přesné provedení, barva dle specifikace a požadavků investora. Ozn. F.</i>					
65	K	R-786-1005	Montáž interietových rolet elektricky ovládané	m2	7,200	430,00	3 096,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Elektrické rolety EDM s ovládáním pomocí spínače, průměr toče 50mm s mechanickým elektropohonem (230v). Látková roleta, zatemňující RAL 100811 . Délka: 1800mm, výška: 2000mm (rozměry doměřit na stavbě) D.2.1.1. Technická zpráva D.2.1.4. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.5. Pohledy dílny – Nový návrh D.2.1.6. Pohledy 1.PP dílny – Nový návrh D.2.1.8. Půdorys 1.PP dílny – Nový návrh mobilář 1,8*2*2</i>		7,200			
66	M	R-786-8605	Interiérové rolety zatemňující, ovládání elektrické (vypínač) vč. doplňků	m2	7,200	2 458,00	17 697,60	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení. Přesné provedení, barva dle specifikace a požadavků investora. Ozn. E</i>					
67	K	998786101	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) do 6 m	t	0,670	800,00	536,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

## SO02.2 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - ZTI

KSO: 801 32 16

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

### Cena bez DPH

**6 742,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 742,21	21,00%	1 415,86
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

### Cena s DPH

**v CZK**

**8 158,07**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.2 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - ZTI**

Místo:

Heyrovského 460/33

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Datum:

2.5.2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**6 742,21**

PSV - Práce a dodávky PSV

6 742,21

---

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

6 742,21

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.2 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - ZTI**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**6 742,21**

D PSV Práce a dodávky PSV

6 742,21

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

6 742,21

1	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm	soubor	1,000	4 250,00	4 250,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách -1601 až -9104 je započteno i dodání kulových uzávěrů (roháčků) a sifonu.
2. V cenách s viditelným sifonem (tj. bez krytu sifonu, sloupu, skříňky, ...) jsou použity kulové uzávěry a sifon s celokovovým designem.
3. V cenách -1651 a -1661 nejsou započteny náklady na montáž a dodání desky, tyto se oceňují cenami 766693411 až 766693422
4. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj

PSC

P

*Poznámka k položce:*

- D.1.4.3.1 Technická zpráva  
D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny

3	K	725831312	Baterie vanové nástěnné pákové s příslušenstvím a pevným držákem	soubor	1,000	2 150,01	2 150,01	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

- D.1.4.3.1 Technická zpráva  
D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny

P

4	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	327,00	327,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky.
2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou.
3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů.
4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..

PSC

P

*Poznámka k položce:*

- D.1.4.3.1 Technická zpráva  
D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny

2	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,019	800,00	15,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

## SO02.3 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Ústřední vytápění

KSO: 801 32 16

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**52 407,97**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 407,97	21,00%	11 005,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**63 413,64**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.3 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Ústřední vytápění**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**52 407,97**

PSV - Práce a dodávky PSV

39 927,97

713 - Izolace tepelné

2 009,28

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

1 756,50

734 - Ústřední vytápění - armatury

4 727,40

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

29 874,79

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 560,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

12 480,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.3 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Ústřední vytápění**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**52 407,97**

D PSV Práce a dodávky PSV

39 927,97

D 713 Izolace tepelné

2 009,28

1	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá	m2	1,445	175,00	252,88	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

P  
D.1.4.3.1 Technická zpráva  
D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny  
VV 8,500\*0,17

1,445

2	M	63154841	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 54/30 mm	m	8,500	206,00	1 751,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

3	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,005	1 080,00	5,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

PSC  
Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.  
3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

1 756,50

4	K	733191112	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32	kus	6,000	290,00	1 740,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PSC  
1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně částí potrubí nebo armatury).

P  
Poznámka k položce:  
D.1.4.3.1 Technická zpráva  
D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny

5	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,011	1 500,00	16,50	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 734	Ústřední vytápění - armatury				4 727,40	
6	K	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2	kus	6,000	98,00	588,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
7	K	734222812	Ventily regulační závitové termostatické, s hlavicí ručního ovládání PN 16 do 110°C přímé chromované G 1/2	kus	6,000	369,00	2 214,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0101 až -0105 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž měřicí a vypouštěcí armatury. Tyto se oceňují samostatně souborem cen 734 49 1101 až -1105.					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
8	K	734261232	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 3/8	kus	12,000	160,00	1 920,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
9	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,005	1 080,01	5,40	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				29 874,79	
10	K	735000912	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	6,000	143,00	858,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
11	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	4,320	52,00	224,64	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
12	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých, stavební délky do 1500 mm	kus	6,000	370,00	2 220,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny					
13	M	R73556984	těleso otopné panelové 1 deskové s bočním připojením v 554mm dl 1000mm	kus	6,000	4 165,00	24 990,00	
14	K	735191905	Ostatní opravy otopných těles odvodu tělesa	kus	6,000	30,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -1914 a -1915 se oceňuje osazení sestavených otopných těles na nové konzoly; jejich případné sestavení se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 735 11- . . . Opravy otopných těles litinových a 735 12- . . . Opravy otopných těles ocelových. 2. Cenami -2911 až -2932 se oceňuje osazení otopných těles na původní konzoly.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
15	K	735191910	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	15,000	25,00	375,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -1914 a -1915 se oceňuje osazení sestavených otopných těles na nové konzoly; jejich případné sestavení se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 735 11- . . Opravy otopných těles litinových a 735 12- . . Opravy otopných těles ocelových. 2. Cenami -2911 až -2932 se oceňuje osazení otopných těles na původní konzoly.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
16	K	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	32,000	15,00	480,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
17	K	735494811	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	15,000	20,01	300,15	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně je započteno vypuštění vody z otopných těles včetně rozvodu potrubí. 2. Cenami se oceňuje: a) vypuštění vody z otopných těles při jejich demontáži a opravách v úseku od rozdělovače po otopné těleso včetně, popřípadě od protipřiruby potrubí připojeného ke zdroji, b) vypouštění vody ze stoupacích potrubí v úseku od uzávěru stoupacích potrubí k otopným tělesům včetně. 3. Množství se určí součtem výhřevných ploch všech otopných těles vypouštěného systému nebo stoupacího potrubí.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
18	K	735890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,130	1 300,00	169,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,065	1 200,00	78,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
D	783		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>1 560,00</b>	
20	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	7,200	25,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
21	K	783614601	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný armatur do DN 100 mm syntetický standardní	kus	12,000	115,00	1 380,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>12 480,00</b>	
22	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	24,000	520,00	12 480,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: D.1.4.3.1 Technická zpráva D.1.4.3.2 Půdorys 1.PP – dílny</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

## SO02.4 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**338 612,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	338 612,42	21,00%	71 108,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**409 721,03**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.4 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**338 612,42**

HSV - Práce a dodávky HSV

7 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 400,00

PSV - Práce a dodávky PSV

299 544,95

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

11 450,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

215 704,65

750 - Elektromontáže - rozváděče

0,00

01 - Úpravy stávajících rozvaděčů

13 999,00

02 - RD01

58 391,30

M - Práce a dodávky M

10 611,47

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

10 611,47

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

21 056,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO02 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny

Soupis:

**SO02.4 - SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**338 612,42**

D HSV Práce a dodávky HSV 7 400,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 400,00

1	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením., 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.,*

P  
1 Technická zpráva  
4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

2	K	946111212	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1112	kus	15,000	300,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením., 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.,*

P  
1 Technická zpráva  
4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

3	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Demontáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.,*

P  
1 Technická zpráva  
4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

D PSV Práce a dodávky PSV 299 544,95

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 11 450,00

4	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	11 450,00	11 450,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Poznámka k souboru cen.: 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů., 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				215 704,65	
5	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní O přes 40 do 90 mm	m	22,000	58,00	1 276,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
6	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	22,000	43,00	946,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: EAN 8595057698208					
7	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	8,000	78,00	624,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
8	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	8,000	26,00	208,00	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: lišty plastové vkládací (Polypr					
9	K	741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
10	M	M008R	podlahová zásuvková skříň nevybavená	ks	1,000	4 321,00	4 321,00	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: standard					
11	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	55,000	80,00	4 400,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
12	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	55,000	11,00	605,00	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: krabice instalační pod omítku i					
13	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	7,000	35,00	245,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
14	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	7,000	6,20	43,40	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: krabice instalační pod omítku i					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2 <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	414,000	42,00	17 388,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
	VV		165+249		414,000			
	VV		Součet		414,000			
16	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:;, kabely CYKY, 1-CYKY</i>	m	165,000	10,50	1 732,50	
17	M	99903000195R	kabel CYKY-J 3x2,5 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:;, kabely CYKY, 1-CYKY</i>	m	249,000	18,30	4 556,70	
18	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2 <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	12,000	42,00	504,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	99903000360R	kabel CYKY-J 5x1,5 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:;, kabely CYKY, 1-CYKY</i>	m	12,000	19,60	235,20	
20	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2 <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	24,000	50,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	99903000370R	kabel CYKY-J 5x4	m	24,000	48,20	1 156,80	
22	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	kus	1,000	55,00	55,00	CS ÚRS 2019 01
23	M	9990000T1R	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	1,000	132,00	132,00	
24	K	741310238	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6+6-dvojítych střídavých <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	kus	6,000	145,00	870,00	CS ÚRS 2019 01
25	M	9990000T8R	Vypínač č.6+6 - 3558A-52940 B, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	6,000	192,00	1 152,00	
26	K	741310221	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	kus	1,000	90,00	90,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
27	M	M009R	žaluziový spínač 3559-A88345 č.1/0+1/0 s blokováním	ks	1,000	615,00	615,00		
28	K	741313004	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	46,000	120,00	5 520,00	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů						
29	M	99952012251R	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá	ks	46,000	130,00	5 980,00		
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: zásuvky domovní						
30	K	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů						
	VV		1+2		3,000				
	VV		Součet		3,000				
31	M	99952019502R	zásuvka 45x45 5525N-C02347 B Profil 45 bílá	ks	2,000	62,00	124,00		
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: zásuvky domovní						
32	M	99952117684R	zásuvka 45x45 5585N-C02357 B přep. Profil 45 bílá	ks	1,000	985,00	985,00		
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: zásuvky domovní						
33	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	23,000	490,00	11 270,00	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů						
	VV		20+2+1		23,000				
	VV		Součet		23,000				
34	M	M010R	Svítilno "1" - tech. parametr -5k3 840 Interiérové, vestavné LED svítidlo do sádkartonu, difuzor prismatický (4531 lm; 38.0 W)	ks	20,000	4 680,00	93 600,00		
35	M	M011R	Svítilno "3" - tech. Parametr -15 3k9 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3627 lm; 26.0 W)	ks	2,000	1 920,00	3 840,00		
36	M	M012R	Svítilno "4" - tech. Parametr -3k0 840 Přisazené LED svítidlo, opálový difuzor, IP65 (2349 lm; 23.0 W)	ks	1,000	2 345,00	2 345,00		
37	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm <sup>2</sup> , uloženým pevně	m	26,000	55,00	1 430,00	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů						
38	M	99901000740R	vodič H07V-K 4 zelenožlutý (CYA)	m	26,000	8,80	228,80		
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: lanka H05V-K, H07V-K						
39	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a vyožníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	80,000	170,00	13 600,00	CS ÚRS 2019 01	
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
40	M	M012R.1	kabelový rošt / žlab 50x60 vč. kotevního příslušenství	ks	80,000	328,00	26 240,00		
41	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 645,000	0,80	2 116,00	CS ÚRS 2019 01	
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Poznámka k souboru cen.: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i></p>						
42	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	2 645,000	0,45	1 190,25	CS ÚRS 2019 01	
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Poznámka k souboru cen.: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i></p>						
43	K	998741300R	Podružný materiál	%	1 200,000	3,50	4 200,00		
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Poznámka k položce.: platí pro oddíly 741, 750</i></p>						
D	750		Elektromontáže - rozváděče				0,00		
D	01		Úpravy stávajících rozvaděčů				13 999,00		
44	K	K004R	úprava stávající plechové rozvodnice R1	kpl	1,000	3 735,00	3 735,00		
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  1 Technická zpráva  4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny  5 Rozvodnice RD01  6 Schéma úprav páteřních rozvodů</p>						
45	M	M013R	výzbroj rozvodnice R1	kpl	1,000	5 164,00	5 164,00		
46	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice R-PŘ	kpl	1,000	2 475,00	2 475,00		
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  1 Technická zpráva  4 Půdorys 1.PP – Instalace dílny  5 Rozvodnice RD01  6 Schéma úprav páteřních rozvodů</p>						
47	M	M007R	výzbroj rozvodnice R-PŘ	kpl	1,000	2 625,00	2 625,00		
D	02		RD01				58 391,30		
48	M	000183183R	SPRT12-264/3-AX - Svodič přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, s pomocným kontaktem	kus	1,000	15 327,00	15 327,00		
49	M	000281695R	BC-O-3/54-TW-ECO - Rozvodnice NA omítku, bílé plast. dveře, 3 řady, 54 modulů	kus	1,000	2 109,50	2 109,50		
50	M	000275413R	NBP-1000 - Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	kus	1,000	127,00	127,00		
51	M	000276272R	IS-32/3 - Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	kus	1,000	785,00	785,00		
52	M	000279196.1R	FIA-16/1N/C/003 - In=16A, I <sub>dn</sub> =0.03A, 10kA	kus	14,000	1 980,20	27 722,80		
53	M	000378849.1R	KM-400V/25A/ STYKAČ 3f, SPÍNACÍ/ROZPÍNACÍ KONTAKT	kus	2,000	2 504,00	5 008,00		
54	M	000278531.1R	FIA-10/1N/C/003 - In=10A, I <sub>dn</sub> =0.03A, 10kA	kus	3,000	2 025,00	6 075,00		
55	M	PMRDR	podružný materiál / lišty 3f / drátování /popisky, atd.	soub	1,000	1 237,00	1 237,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>10 611,47</b>	
D	46-M		<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>10 611,47</b>	
56	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	24,000	55,00	1 320,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k souboru cen:, 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.,</i> 1 <i>Technická zpráva</i> 4 <i>Půdorys 1.PP – Instalace dílny</i> 5 <i>Rozvodnice RD01</i> 6 <i>Schéma úprav páteřních rozvodů</i>					
57	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	44,000	160,00	7 040,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k souboru cen:, 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.,</i> 1 <i>Technická zpráva</i> 4 <i>Půdorys 1.PP – Instalace dílny</i> 5 <i>Rozvodnice RD01</i> 6 <i>Schéma úprav páteřních rozvodů</i>					
58	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	44,000	50,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 <i>Technická zpráva</i> 4 <i>Půdorys 1.PP – Instalace dílny</i> 5 <i>Rozvodnice RD01</i> 6 <i>Schéma úprav páteřních rozvodů</i>					
59	K	PPV-R	Podíl přidružených výkonů	%	41,196	1,25	51,47	
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>21 056,00</b>	
60	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	16,000	320,00	5 120,00	
61	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	8,000	365,00	2 920,00	
62	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	410,00	1 640,00	
63	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	382,00	3 056,00	
64	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	8,000	390,00	3 120,00	
65	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	325,00	5 200,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

## SO03.1 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Stavební úpravy

KSO: 801 32 16

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**321 389,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	321 389,28	21,00%	67 491,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**388 881,03**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.1 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Stavební úpravy**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**321 389,28**

### HSV - Práce a dodávky HSV

93 803,13

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

38 524,73

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

47 826,13

997 - Přesun sutě

4 965,87

998 - Přesun hmot

2 486,40

### PSV - Práce a dodávky PSV

227 586,15

763 - Konstrukce suché výstavby

91 826,49

776 - Podlahy povlakové

87 003,14

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 325,96

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

7 848,72

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

39 581,84



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.1 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Stavební úpravy**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**321 389,28**

D HSV Práce a dodávky HSV 93 803,13

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 38 524,73

1	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	88,362	61,00	5 390,08	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

D.3.1.1. *Technická zpráva*  
D.3.1.4. *Půdorys 3.NP PC – Nový návrh*  
D.3.1.5. *Pohledy 3.NP – Nový návrh*  
D.3.1.11. *Skladby konstrukcí*

VV		84,913"štuk		84,913				
VV		3,449"štuk sloup		3,449				
VV		Součet		88,362				

2	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	84,913	142,00	12 057,65	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:*

D.3.1.1. *Technická zpráva*  
D.3.1.4. *Půdorys 3.NP PC – Nový návrh*  
D.3.1.5. *Pohledy 3.NP – Nový návrh*  
D.3.1.11. *Skladby konstrukcí*

VV		(10,9*2+5,145+0,405)*3,285		89,845				
VV		0,525*4*3,285		6,899				
VV		-1,8*2,35+0,1*(2,35*2+1,8)		-3,580				
VV		-0,85*1,97		-1,675				
VV		-4*2,02+0,1*(2,02*2+4)		-7,276				
VV		+0,7*1		0,700				
VV		Součet		84,913				

3	K	613311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	3,449	200,00	689,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

*Poznámka k položce:*

D.3.1.1. *Technická zpráva*  
D.3.1.4. *Půdorys 3.NP PC – Nový návrh*  
D.3.1.5. *Pohledy 3.NP – Nový návrh*  
D.3.1.11. *Skladby konstrukcí*

VV		0,525*2*3,285		3,449				
----	--	---------------	--	-------	--	--	--	--

4	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	3,388	3 850,00	13 043,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu).</p> <p>2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:</p> <p>a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,</p> <p>b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.</p> <p>4. V ceně jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,</p> <p>b) vtvvoření dilatačních sňar v mazanině bez zaoplnění. pokud jsou dilatační sňary vtvvářeny oří provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.7. Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
	VV							
			(10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82)*0,06				3,388	
5	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	3,388	300,00	1 016,40	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.</p> <p>2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.</p> <p>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.7. Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	PSC							
	P							
6	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,171	37 000,00	6 327,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.7. Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.11. Skladby konstrukcí</p>					
	P							
	VV							
	VV							
			(10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82)*3,033*0,001				0,171	
			Součet				0,171	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				47 826,13	
7	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	56,460	50,00	2 823,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p>					
	PSC							
	P							
	VV							
			10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82				56,460	
8	K	952901111	Vycištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské vystavby, světlé vysky podlaží do 4 m	m2	56,460	105,00	5 928,30	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světítky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.</p> <p>2. Střešní plochy hal se světítky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.</p> <p>4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů.</p> <p>5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů.</p> <p>6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p>						
	PSC								
	P								
	VV		10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82				56,460		
9	K	976082131	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí objímek, držáků, věšáků, záclonových konzol, lustrůvých skob apod., ze zdiva cihelného	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.2. Půdorys 3.NP PC – Bourací práce</p>						
10	K	978035127	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuky tloušťky přes 2 mm odsekáním, rozsahu přes 50 do 100%	m2	103,430	135,00	13 963,05	CS ÚRS 2019 01	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.2. Půdorys 3.NP PC – Bourací práce</p>						
	VV		(11,05*2+5,145+5,55+0,405)*3,285				109,062		
	VV		0,525*4*3,285				6,899		
	VV		-1,8*2,35+0,1*(2,35*2+1,8)				-3,580		
	VV		-0,85*1,97				-1,675		
	VV		-4*2,02+0,1*(2,02*2+4)				-7,276		
	VV		Součet				103,430		
11	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	56,460	443,00	25 011,78	CS ÚRS 2019 01	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>SP1.</p> <p>D.3.1.1. Technická zpráva</p> <p>D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.7. Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</p> <p>D.3.1.11. Skladby konstrukcí</p>						
	VV		10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82				56,460		
	D	997	Přesun sutě				4 965,87		
12	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svísele ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	1,665	715,00	1 190,48	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,</p> <p>b) svíslou dopravu pro uvedenou výšku budovy,</p> <p>c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,</p> <p>d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku.</p> <p>2. Jestliže se pro svíslý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m.</p> <p>3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.</p> <p>4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</p>						
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,665	300,00	499,50	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
14	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	31,635	12,50	395,44	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad: celková vzd. 20km.					
	VV		1,665*19		31,635			
15	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,665	380,00	632,70	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509.					
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,665	1 350,00	2 247,75	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				2 486,40	
17	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	8,880	280,00	2 486,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				227 586,15	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				91 826,49	
18	K	763121415	Stěna předsažená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	18,232	532,00	9 699,42	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předřazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bochánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předřazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.  <i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh D.3.1.5. Pohledy 3.NP – Nový návrh D.3.1.6. Podhledy 3.NP PC – Nový návrh 5,55*3,285		18,232			
19	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	8,747	955,00	8 353,39	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.  <i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh D.3.1.5. Pohledy 3.NP – Nový návrh D.3.1.6. Podhledy 3.NP PC – Nový návrh 10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82 -(9,6*4,547+0,7*4+2,435*0,405+0,525*0,525) Součet		56,460 -47,713 8,747			
20	K	763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	57,293	85,00	4 869,91	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1811 a -1832 jsou stanoveny pro kompletní demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu, tj. nosné konstrukce, desek i tepelné izolace. 2. Ceny demontáže desek -2811 a -2812 jsou určeny pro odstranění pouze desek z nosné konstrukce podhledu.  <i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.2. Půdorys 3.NP PC – Bourací práce 11,05*5,145+3,185*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82 Součet		57,293 57,293			
21	K	763431031	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu skrytého s panely vyjímatelnými jakékoliv velikosti panelů	m2	47,162	685,00	32 305,97	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.4. <i>Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.5. <i>Pohledy 3.NP – Nový návrh</i> D.3.1.6. <i>Podhledy 3.NP PC – Nový návrh</i> VV (9,6*4,547+0,7*4+2,435*0,405-0,525*0,525)		47,162			
22	M	59030575	podhled kazetový děrovaný kruh 6,5mm, polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	49,520	715,00	35 406,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		47,162*1,05		49,520			
23	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,794	1 500,00	1 191,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</i> 2. <i>Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačné procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</i> 3. <i>Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.</i>					
D	776		Podlahy povlakové				87 003,14	
24	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	56,460	15,00	846,90	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.</i> 2. <i>V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.</i> 3. <i>V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.4. <i>Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.7. <i>Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.11. <i>Składby konstrukcí</i> VV 10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82		56,460			
25	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	56,460	435,00	24 560,10	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.</i> 2. <i>V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.</i> 3. <i>V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.4. <i>Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.7. <i>Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.11. <i>Składby konstrukcí</i> VV 10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82		56,460			
26	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	57,293	135,00	7 734,56	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.2. <i>Půdorys 3.NP PC – Bourací práce</i> VV 11,05*5,145+3,185*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82		57,293			
	VV		Součet		57,293			
27	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	56,460	150,00	8 469,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.4. <i>Půdorys 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.7. <i>Podlaha 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.11. <i>Składby konstrukcí</i> VV 10,9*5,145+3,035*0,405-0,525*0,525-0,7*0,82		56,460			
28	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, náslapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bř1 S1	m2	62,106	624,00	38 754,14	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		56,46*1,1		62,106			
29	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	34,450	14,00	482,30	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.2. Půdorys 3.NP PC – Bourací práce					
	VV		11,05*2+5,55*2+0,525*4		35,300			
	VV		-0,85		-0,850			
	VV		Součet		34,450			
30	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	34,150	145,00	4 951,75	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh D.3.1.7. Podlaha 3.NP PC – Nový návrh D.3.1.11. Skladby konstrukcí					
	VV		10,9*2+5,55*2+0,525*4		35,000			
	VV		-0,85		-0,850			
	VV		Součet		34,150			
31	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	34,833	25,00	870,83	CS ÚRS 2019 01
	VV		34,15*1,02		34,833			
32	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,627	532,00	333,56	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 325,96	
33	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	0,948	70,00	66,36	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh					
34	K	783306801	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	0,948	88,00	83,42	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh					
	VV		"záruben 800*1,970"(2*1,97+0,8)*(0,1+2*0,05)		0,948			
35	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,948	145,00	137,46	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh					
36	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,948	118,00	111,86	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh					
37	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,948	118,00	111,86	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.4. Půdorys 3.NP PC – Nový návrh					
38	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	5,000	25,00	125,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. Technická zpráva D.3.1.5. Pohledy 3.NP – Nový návrh					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	783614601	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný armatur do DN 100 mm syntetický standardní	kus	6,000	115,00	690,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.5. <i>Pohledy 3.NP – Nový návrh</i>					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				7 848,72	
40	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	174,416	25,00	4 360,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.5. <i>Pohledy 3.NP – Nový návrh</i> D.3.1.6. <i>Podhledy 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		87,662+0,7*1"štuk		88,362			
	VV		Mezisoučet		88,362			
	VV		18,232+0,15*(1*2+0,7*2)"sdk		18,742			
	VV		8,747+57,293+0,2*(1,8+0,14*2+4+0,14*2)		67,312			
	VV		Mezisoučet		86,054			
	VV		Součet		174,416			
41	K	784221011	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	174,416	20,00	3 488,32	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i> D.3.1.5. <i>Pohledy 3.NP – Nový návrh</i> D.3.1.6. <i>Podhledy 3.NP PC – Nový návrh</i> D.3.1.11. <i>Składby konstrukcí</i>					
	VV		87,662+0,7*1"štuk		88,362			
	VV		Mezisoučet		88,362			
	VV		18,232+0,15*(1*2+0,7*2)"sdk		18,742			
	VV		8,747+57,293+0,2*(1,8+0,14*2+4+0,14*2)		67,312			
	VV		Mezisoučet		86,054			
	VV		Součet		174,416			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				39 581,84	
42	K	R-786-1005	Montáž interietových rolet elektricky ovládané	m2	13,630	430,00	5 860,90	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Elektrické rolety EDM s ovládním pomocí spínače, průměr toče 50mm s mechanickým elektropohonem (230V). Látková roleta, zatemňující RAL 100811 . Délka: 2000mm, výška: 2350mm (rozměry doměřit na stavbě) Cena včetně montáže a instalace Ozn. F.					
	VV		D.3.1.1. <i>Technická zpráva</i>					
	VV		D.3.1.5. <i>Pohledy 3.NP – Nový návrh</i>					
	VV		D.3.1.6. <i>Podhledy 3.NP PC – Nový návrh</i>					
	VV		D.3.1.9. <i>Detaily</i>					
	VV		2*2,35*2		9,400			
	VV		1,8*2,35		4,230			
	VV		Součet		13,630			
43	M	R-786-8605	Interiérové rolety zatemňující, ovládní elektrické (vypínač) vč. doplňků	m2	13,630	2 458,00	33 502,54	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní provedení, barva dle specifikace a požadavků investora. Ozn. E, F.					
44	K	998786101	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) do 6 m	t	0,273	800,00	218,40	CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

## SO03.4 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**260 645,85**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	260 645,85	21,00%	54 735,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**315 381,48**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.4 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**260 645,85**

HSV - Práce a dodávky HSV

5 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

231 494,60

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

11 450,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

166 492,30

750 - Elektromontáže - rozváděče

0,00

01 - Úpravy stávajících rozvaděčů

13 999,00

02 - R-PC

39 553,30

M - Práce a dodávky M

2 871,25

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

2 871,25

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

21 280,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.4 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**260 645,85**

D HSV Práce a dodávky HSV 5 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 5 000,00

1	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením., 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.,*

P  
1 Technická zpráva  
2 Púdorys 3.NP – Instalace PC  
3 Rozvodnice R-PC  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

2	K	946111212	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1112	kus	7,000	300,00	2 100,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením., 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.,*

P  
1 Technická zpráva  
2 Púdorys 3.NP – Instalace PC  
3 Rozvodnice R-PC  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

3	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Poznámka k souboru cen.: 1. Demontáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.,*

P  
1 Technická zpráva  
2 Púdorys 3.NP – Instalace PC  
3 Rozvodnice R-PC  
5 Rozvodnice RD01  
6 Schéma úprav páteřních rozvodů

D PSV Práce a dodávky PSV 231 494,60

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 11 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k souboru cen.: 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.,</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	kus	1,000	11 450,00	11 450,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				166 492,30	
5	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní O přes 40 do 90 mm <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	42,000	58,00	2 436,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
6	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce.: EAN 8595057698208</i>	m	42,000	43,00	1 806,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
7	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	6,000	78,00	468,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
8	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce.: lišty plastové vkladací (Polyp)</i>	m	6,000	26,00	156,00	
	P							
9	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	m	16,000	86,00	1 376,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
10	M	99920030105R	lišta EIP 70x40 bílá 2m <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce.: lišty plastové vkladací (Polyp)</i>	m	16,000	64,20	1 027,20	
	P							
11	K	741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody <i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů	kus	11,000	320,00	3 520,00	CS ÚRS 2019 01
	P							
12	M	M008R	podlahová zásuvková skříň nevybavená <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce.: standard</i>	ks	11,000	4 321,00	47 531,00	
	P							
13	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	9,000	80,00	720,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Púdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
14	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	9,000	11,00	99,00	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: krabice instalační pod omítku i					
15	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	4,000	35,00	140,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Púdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
16	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	4,000	6,20	24,80	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: krabice instalační pod omítku i					
17	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	319,000	42,00	13 398,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Púdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
	VV		87+232			319,000		
	VV		Součet			319,000		
18	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5	m	87,000	10,50	913,50	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: kabely CYKY, 1-CYKY					
19	M	99903000195R	kabel CYKY-J 3x2,5	m	232,000	18,30	4 245,60	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: kabely CYKY, 1-CYKY					
20	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	26,000	42,00	1 092,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Púdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
21	M	99903000360R	kabel CYKY-J 5x1,5	m	26,000	19,60	509,60	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: kabely CYKY, 1-CYKY					
22	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	26,000	50,00	1 300,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Púdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
23	M	99903000370R	kabel CYKY-J 5x4	m	26,000	48,20	1 253,20	
			Poznámka k položce: Poznámka k položce.: kabely CYKY, 1-CYKY					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	741210003	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
25	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	55,00	55,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
26	M	9990000T1R	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	1,000	132,00	132,00	
27	K	741310121	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	kus	1,000	62,70	62,70	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
28	M	9990000T5R	Vypínač č.5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	1,000	132,80	132,80	
29	K	741310221	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie	kus	1,000	90,00	90,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
30	M	M009R	žaluziový spínač 3559-A88345 č.1/0+1/0 s blokováním	ks	2,000	615,00	1 230,00	
31	K	741313004	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
32	M	99952012251R	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá	ks	5,000	130,00	650,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:., zásuvky domovní</i>					
33	K	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	48,000	120,00	5 760,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů					
	VV		6+42		48,000			
	VV		Součet		48,000			
34	M	99952019502R	zásuvka 45x45 5525N-C02347 B Profil 45 bílá	ks	42,000	62,00	2 604,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, zásuvky domovní</i>					
35	M	99952117684R	zásuvka 45x45 5585N-C02357 B přep. Profil 45 bílá	ks	6,000	985,00	5 910,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, zásuvky domovní</i>					
36	K	Pol3	Montáž zásuvek slaboproudých s konektorem RJ45 se zapojením vodičů pro užití PC sítí	kus	14,000	155,00	2 170,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 3 Rozvodnice R-PC 5 Rozvodnice RD01 6 Schéma úprav páteřních rozvodů</i>					
37	M	99992019502R	zásuvka 45x45 2xRJ-45 Cat.6e	ks	14,000	272,40	3 813,60	
38	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	10,000	490,00	4 900,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
	VV		8+2		10,000			
	VV		Součet		10,000			
39	M	M010R	Svítilidlo "2" - tech. parametr 14k2 840 Interiérové, vestavné LED svítidlo do podhledů M600, difuzor prismatický (3591 lm; 28.0 W)	ks	8,000	4 680,00	37 440,00	
40	M	M011R	Svítilidlo "3" - tech. Parametr - 3k9 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3627 lm; 26.0 W)	ks	2,000	1 920,00	3 840,00	
41	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně	m	26,000	55,00	1 430,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
42	M	99901001140R	vodič H07V-K 10 zelenožlutý (CYA)	m	26,000	58,80	1 528,80	
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, lanika H05V-K, H07V-K</i>					
43	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	12,000	170,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
44	M	M012R	kabelový rošt / žlab 50x60 vč. kotevního příslušenství	ks	12,000	355,00	4 260,00	
45	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 950,000	0,80	1 560,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k souboru cen:, 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i>					
46	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1 950,000	0,45	877,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k souboru cen:, 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci., 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích., 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.,</i>					
47	K	998741300R	Podružný materiál	%	800,000	3,50	2 800,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, platí pro oddíly 741, 750</i>					
D	750		Elektromontáže - rozváděče				0,00	
D	01		Úpravy stávajících rozvaděčů				13 999,00	
48	K	K004R	úprava stávající plechové rozvodnice R11	kpl	1,000	3 735,00	3 735,00	
P			<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
49	M	M013R	výzbroj rozvodnice R11	kpl	1,000	5 164,00	5 164,00	
50	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice RH	kpl	1,000	2 475,00	2 475,00	
P			<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
51	M	M007R	výzbroj rozvodnice RH	kpl	1,000	2 625,00	2 625,00	
D	02		R-PC				39 553,30	
52	M	000183183R	SPRT12-264/3-AX - Svodič přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, s pomocným kontaktem	kus	1,000	15 327,00	15 327,00	
53	M	000281695R	BC-O-3/54-TW-ECO - Rozvodnice NA omítku, bílé plast. dveře, 3 řady, 54 modulů	kus	1,000	2 109,50	2 109,50	
54	M	000275413R	NBP-1000 - Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	kus	1,000	127,00	127,00	
55	M	000276272R	IS-40/3 - Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	kus	1,000	785,00	785,00	
56	M	000279196.1R	FIA-16/1N/C/003 - In=16A, I <sub>dn</sub> =0.03A, 10kA	kus	9,000	1 980,20	17 821,80	
57	M	000277766R	FA-10/1/B - In=10A, 10kA	kus	1,000	121,00	121,00	
58	M	000278531.1R	FIA-10/1N/C/003 - In=10A, I <sub>dn</sub> =0.03A, 10kA	kus	1,000	2 025,00	2 025,00	
59	M	PMRDR	podružný materiál / lišty 3f / drátování /popisky, atd.	soub	1,000	1 237,00	1 237,00	
D	M		Práce a dodávky M				2 871,25	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				2 871,25	
60	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	8,000	55,00	440,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k souboru cen:, 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárníc. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci., 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
61	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	10,000	160,00	1 600,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k souboru cen:, 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárníc. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci., 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
62	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	10,000	55,00	550,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC</i>					
63	K	PPV-R	Podíl přidružených výkonů	%	225,000	1,25	281,25	

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

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

21 280,00

64	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	16,000	320,00	5 120,00	
65	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	8,000	365,00	2 920,00	
66	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	410,00	1 640,00	
67	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	410,00	3 280,00	
68	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	8,000	390,00	3 120,00	
69	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	325,00	5 200,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

## SO03.5 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**255 594,75**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	255 594,75	21,00%	53 674,90
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**309 269,65**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.5 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Místo:

Heyrovského 460/33

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**255 594,75**

PSV - Práce a dodávky PSV

195 630,75

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

7 500,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

997,55

742 - Elektroinstalace - slaboproud

187 133,20

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

35 464,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

24 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

10 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

SO03 - SO 03 - Odborná učebna – PC

Soupis:

**SO03.5 - SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

## Náklady soupisu celkem

**255 594,75**

D PSV Práce a dodávky PSV

195 630,75

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

7 500,00

1	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	0,500	15 000,00	7 500,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.

PSC

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

997,55

2	K	741311004	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

*Poznámka k položce:*

Zpětná montáž

P

3	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm <sup>2</sup> , uloženým pevně	m	8,000	55,00	440,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

*Poznámka k položce:*

1 Technická zpráva

2 Půdorys 3.NP – Instalace PC

P

4	M	R00000750	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	8,000	16,20	129,60	
---	---	-----------	---------------------------------	---	-------	-------	--------	--

5	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	41,000	1,00	41,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	------	-------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.

2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou.

Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.

3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

6	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	41,000	0,45	18,45	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	------	-------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
7	K	R998741300	Podružný materiál	%	11,000	3,50	38,50	
D 742 Elektroinstalace - slaboproud							187 133,20	
8	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	112,000	50,00	5 600,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC								
9	M	345713610	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	112,000	27,50	3 080,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	742110041	Montáž lišt elektroinstalačních vkládacích	m	25,000	35,00	875,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC								
VV		20			20,000			
VV		5"původní vedení - zpět- montáž			5,000			
VV		Součet			25,000			
11	M	R20010168	lišta LH 60x40-HD 2m	m	25,000	80,20	2 005,00	
12	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných kruhových	kus	10,000	56,00	560,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC								
13	M	R24010020	krabice KU 68-1901-KA	ks	10,000	6,30	63,00	
14	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	696,000	24,00	16 704,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro ocenění koaxiálních kabelů.								
<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC								
15	M	RM001	Bezhalogenový kabel dvakrát stíněný - UTP Cat.6, LSOH	m	696,000	15,80	10 996,80	
16	K	742220231	Montáž příslušenství pro PZTS kombinovaný kloubový držák pro pohybový detektor na strop nebo na stěnu	kus	1,000	122,00	122,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> Zpětná montáž.								
17	K	742222832	Demontáž příslušenství pro PZTS detektoru na stěnu nebo na strop	kus	1,000	158,00	158,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> Stáv.čidlo.								
18	K	742410063	Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného	kus	3,000	175,00	525,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC 1x zpětná montáž.								
19	M	RM005	Nástěnný reproduktor 5/10W/100V	kus	2,000	965,00	1 930,00	
20	K	742330002	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového	kus	1,000	4 890,00	4 890,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	RM006	Rack stojanový velikost 9U rozvaděč 9U/600x800	kus	1,000	4 432,00	4 432,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	2,000	1 805,50	3 611,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC					
23	M	RM022	Switche 24port	kus	2,000	22 260,00	44 520,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce: plně gigabitový POE+ switch, osazen 24x Gbit ethernetovými porty"</i>					
24	K	742330021	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police	kus	1,000	87,00	87,00	CS ÚRS 2019 01
25	M	RM024	Rack police GA-4-600mm 1U	kus	1,000	652,80	652,80	
26	K	742330022	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	kus	1,000	174,00	174,00	CS ÚRS 2019 01
27	M	RM025	Záložní zdroj RACK - Napájecí jednotka 14x IEC320 C13 + 2x C19 over IP, měření, lišta rack 0U -	kus	1,000	20 320,00	20 320,00	
28	K	742330023	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U	kus	2,000	118,00	236,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC					
29	M	RM026	19" vyvazovací panel 1U oboustranná plastová lišta	kus	2,000	328,00	656,00	
30	M	RM027	Vyvazovací háček D2 (v)40x(š)40 (Central fix / Čelní Gate)	kus	8,000	116,50	932,00	
31	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	2,000	3 205,00	6 410,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC					
32	M	RM028	Patch Panel (1U, 24 CAT6 RJ45 portů + úchyt na kabely)	kus	2,000	1 898,00	3 796,00	
33	M	RM029	Kabely FTP6 různé barvy	kus	28,000	81,20	2 273,60	
34	M	RM030	Materiál pro ukončení a označování vodičů a kabelů	sada	1,000	932,00	932,00	
35	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky	kus	28,000	240,00	6 720,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1 Technická zpráva 2 Půdorys 3.NP – Instalace PC					
36	M	RM031	Maska nosná se dvěma svorkami -5014A-A03012	kus	2,000	95,40	190,80	
37	M	RM032	Maska nosná se dvěma svorkami - modul 45x45	kus	26,000	167,30	4 349,80	
38	M	RM033	Zásuvka LCS2 – moduly RJ45	kus	26,000	484,70	12 602,20	
39	M	RM035	Maska nosná s 2 otvory	kus	1,000	37,50	37,50	
40	M	RM036	Přístroj zásuvky datové Modular Jack RJ 45-8 Cat. 6 - RJ45C6U	kus	28,000	255,50	7 154,00	
41	M	RM037	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem 5014A-A100 B	kus	1,000	68,00	68,00	
42	M	RM038	Kryt zásuvky komunikační přímé - 5014A-A00040 B	kus	13,000	114,00	1 482,00	
43	M	RM039	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný - 3901A-B10 B	kus	1,000	24,70	24,70	
44	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	28,000	15,00	420,00	CS ÚRS 2019 01
45	K	742330052	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	kus	28,000	132,00	3 696,00	CS ÚRS 2019 01
46	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	28,000	296,00	8 288,00	CS ÚRS 2019 01
47	K	742410801	Demontáž rozhlasu reproduktorů podhledového, nástěnného, směrového	kus	1,000	158,00	158,00	CS ÚRS 2019 01
48	K	998742203	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1 440,000	0,90	1 296,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
49	K	998742293	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1 440,000	0,50	720,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
50	K	R742410802	Demontáž sdělovacího kabelu v pvc liště	m	5,000	82,00	410,00	
51	K	R998742300	Podružný materiál	%	850,000	3,50	2 975,00	
<b>D HZS Hodinové zúčtovací sazby</b>							<b>35 464,00</b>	
52	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	hod	28,000	380,00	10 640,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> Zapojení prvků v rozvaděči								
53	K	R091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	24,000	345,00	8 280,00	
54	K	R091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	8,000	380,00	3 040,00	
55	K	R091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	16,000	376,00	6 016,00	
56	K	R091003006	Bez rozlišení - práce nspecifikované ceníkem	hod	8,000	376,00	3 008,00	
57	K	R091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	280,00	4 480,00	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>24 500,00</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>14 500,00</b>	
58	K	R013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	14 500,00	14 500,00	
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>10 000,00</b>	
59	K	R091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	3 500,00	3 500,00	
60	K	R092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,000	2 350,00	2 350,00	
61	K	R092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	4 150,00	4 150,00	



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## ON.1 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**203 200,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	203 200,00	21,00%	42 672,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**245 872,00**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## ON.1 - Ostatní náklady

Místo:

Heyrovského 460/33

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Datum:

2.5.2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**203 200,00**

OST - Ostatní náklady

203 200,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## ON.1 - Ostatní náklady

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

### Náklady soupisu celkem

**203 200,00**

D	OST	OST	OST						203 200,00
1	K	012103001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické před výstavbou	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00		

*Poznámka k položce:*

*Jedná se zejména o náklady na zajištění:*

*- geodetického vytýčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací,*

*- vytýčení staveniště,*

*- vytýčení ochranných pásem,*

*- vytýčení zajišťovacích bodů stavby,*

*- vytýčení kontrolních bodů na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí,*

*apod.*

*Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.*

*1*

1,000

VV

VV

Součet

1,000

2	K	012203001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické při provádění stavby	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

*Poznámka k položce:*

*Jedná se zejména o náklady na zajištění:*

*- dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením,*

*- vytyčovací práce k jednotlivým stavebním objektům,*

*- zaměření stávajících napojení přílehlých produktovodů/konstrukcí k navrhovaným produktovodům/konstrukcím,*

*- kontrolních měření prováděných stavebních prací (ověření umístění prováděných konstrukcí dle projektové dokumentace),*

*- zaměření objemů výkopových prací,*

*- veškerých měření, které mají charakter kontrolních a upřesňujících činností,*

*apod.*

*Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.*

*1*

1,000

VV

VV

Součet

1,000

3	K	012303001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	8 200,00	8 200,00	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

*Poznámka k položce:*

*Jedná se zejména o náklady na zajištění:*

*- dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením,*

*- kontrolního měření změn polohy novostavby v průběhu zkušební provozu pokud je zkušební provoz součástí SOD,*

*apod.*

*Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.*

*1*

1,000

VV

VV

Součet

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	013254001	Náklad na projektové práce pro zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (výkresová a textová část)	Kč	1,000	28 500,00	28 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	013251201	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	Kč	1,000	6 500,00	6 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací formou fotodokumentace nebo videozáznamu. Cílem pasportizace je zachycení existujícího stavu objektů a konstrukcí, případných poruch a poškození, kvantitativní definování šířky trhlin a dalších poruch.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	013254101	Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	013284001	Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření.	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> KZP = kontrolní a zkušební plán je dokument zpracovaný do podrobností kontrolovatelných položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.	Kč	1,000	17 500,00	17 500,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	090001001	Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání stavby objednateli.	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady: - na sjednání bankovních záruk, - na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností včetně odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti, - na vypracování technologických postupů, - na vypracování oznámení změn a změnových listů, - spojené s převzetím staveniště, - spojené s předáním díla, apod.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	091002101	Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 nebo 2500 x 2000 (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce.	Kus	2,000	7 000,00	14 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zahrnuje cenu za dodávku, montáž, údržbu, demontáž a likvidaci informační tabule.					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	012303101	Náklady na vyhotovení geometrických plánů	ks	1,000	21 000,00	21 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavků KÚ pro vklad do KN. Geometrické plány budou zpracovány: - pro nově vybudované objekty a přístavby, - pro nově vzniklé služebnosti (věcná břemena), - pro zcelení nebo rozdělení pozemků, apod. Geometrické plány budou předány objednateli písemně v 6-ti vyhotoveních a jednou elektronicky.					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
13	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci a/nebo dokumentaci postupu bouracích prací.	Kč	1,000	23 000,00	23 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace. Náklad na zhotovení dokumentace postupu bouracích prací. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací (dokumentací pro provádění stavby) musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
14	K	011403001	Náklady na provedení rozborů odtěženého/vybouraného materiálu/hmot na výskyt nebezpečných látek.	Kč	1,000	5 200,00	5 200,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
15	K	011434001	Náklady na měření (monitorování) vlivů stavebních prací na okolí staveniště v průběhu výstavby a zkušebního provozu	Kč	1,000	5 800,00	5 800,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - monitoringu hlukové zátěže při výstavbě včetně vyhodnocení a zřízení případných opravných prostředků při výstavbě, - monitoringu znečištění ovzduší při výstavbě včetně vyhodnocení a zřízení případných opravných prostředků při výstavbě, - monitoringu vibrací při výstavbě včetně vyhodnocení a zřízení případných opravných prostředků při výstavbě, apod.					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
16	K	049203001	Náklady na činnost, zkoušky a měření stanovené zvláštními předpisy	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění inženýrské činnosti prováděné v průběhu stavebních prací předepsané zvláštními předpisy (například předpisy ČD apod.).					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
17	K	091002102	Náklady na provoz informačního technika	Kč	1,000	9 500,00	9 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Informační technik zajišťuje po dobu provádění díla styk s veřejností v rozsahu XX hodin týdně (pondělí až pátek X hodiny denně), jeho náplní je informovat veřejnost, místní obyvatele, podnikatele a organizace v oblasti dotčené stavbou o záměrech týkajících se zejména dopravních omezení, výluk v dodávce elektrické energie, plynu a vody a dalších omezujících opatřeních.					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
18	K	091002103	Náklady na pracovníka zhotovitele, který bude průběžně udržovat a aktualizovat informace o průběhu stavby na webových stránkách www.olomouc.eu.	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Zejména se jedná o informace o: - uzavírkách, - výlukách, - objízdných trasách, - kontaktech na odpovědné pracovníky, apod.					
	P							
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Heyrovského 460/33

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

IČ:

01810740

DIČ:

CZ01810740

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

---

**Cena bez DPH**

**386 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	386 000,00	21,00%	81 060,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**467 060,00**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Heyrovského 460/33

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

TOMA Olomouc, s.r.o.

Datum:

2.5.2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**386 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

386 000,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ HEYROVSKÉHO – ODBORNÉ UČEBNY

Objekt:

S-2016-1 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

## VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Heyrovského 460/33

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: TOMA Olomouc, s.r.o.

Zpracovatel: Křišťál

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

### Náklady soupisu celkem

**386 000,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					386 000,00	
1	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před a v průběhu výstavby.	Kč	1,000	17 500,00	17 500,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
2	K	030001001	Náklady na dokumentaci ZS, na přípravu území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí v prostoru staveniště, na vybudování odběrných míst, na zřízení přípojek médií, na vlastní vybudování objektů ZS, provizorních komunikací, oplocení a osvětlení pěších/dopravních koridorů apod.	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
3	K	030001002	Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění pojezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.	Kč	1,000	162 000,00	162 000,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
4	K	039001003	Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.	Kč	1,000	28 000,00	28 000,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
5	K	034403001	Náklady na zřízení, údržbu a zrušení dočasného dopravního značení, potřebného k zajištění přístupu nebo provozu na staveništi a/nebo v okolí staveniště.	Kč	1,000	7 000,00	7 000,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
6	K	041703002	Náklady na zbudování, údržbu a zrušení prostředků a konstrukcí na zajištění kolektivní bezpečnosti osob.	Kč	1,000	34 500,00	34 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jedná se zejména o náklady na zajištění:</i> <i>- osazení výstražných a informačních tabulí/tabulek</i> <i>- zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob</i> <i>- zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi</i> <i>- zabezpečení přechodů přes výkopy</i> <i>- a další prvky kolektivní ochrany osob.</i>					
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
7	K	045203001	Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů.	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	049103001	Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu, apod.					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
9	K	049103002	Náklady vzniklé v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby - zimní údržby komunikací přístupných veřejnosti v obvodu staveniště - ochrany díla, apod.					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
10	K	062002001	Náklad na zajištění dopravní obsluhy přílehlých nemovitostí, obchodů a služeb včetně provozu pěších.	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
11	K	073002001	Náklad na vliv způsobený ztíženým pohybem vozidel a obsluhy stavby v centrech měst.	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
12	K	071002001	Náklad na zvýšení rozpočtových nákladů z titulu rušení dopravy vně i uvnitř staveniště, vlivu prostředí, přestávek v práci nařízených investorem a ostatních vlivů způsobených investorem.	Kč	1,000	23 500,00	23 500,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
13	K	079002001	Náklady na vliv ostatních provozních vlivů	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na: - práce na těžce přístupných místech, - práce v ochranných pásmech, - práce na památkově chráněném objektu, apod.					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Harmonogram stavby: ZŠ Hejrovského - odborné učebny - stavební úpravy

Zhotovitel: TOMA Olomouc, s.r.o.

ID	Název	červenec				srpen				září				říjen				listopad			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Převzetí staveniště																				
2	SO01 Výtah																				
3	SO01.1 SO 01 – Výtah - Stavební úpravy																				
4	SO01.4 SO 01 – Výtah - Zařízení silnoproudé elektrotechniky																				
5	SO02 Odborná učebna – Dílny																				
6	SO02.1 SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Stavební část																				
7	SO02.2 SO 02 - Odborná učebna – Dílny - ZTI																				
8	SO02.3 SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Ústřední vytápění																				
9	SO02.4 SO 02 - Odborná učebna – Dílny - Zařízení silnoproudé elektrotechniky																				
10	SO03 Odborná učebna – PC																				
11	SO03.1 SO 03 - Odborná učebna – PC - Stavební úpravy																				
12	SO03.4 SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky																				
13	SO03.5 SO 03 - Odborná učebna – PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky																				



## VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic  
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk	3
1. Obecná ustanovení	4
1.1 Úvodní ustanovení	4
1.2 Definice pojmů	4
1.3 Priorita dokumentů	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami	5
2. Způsob provádění díla	5
2.1 Úvodní ustanovení	5
2.2 Harmonogram provádění díla	5
2.3 Staveniště	6
2.4 Zahájení prací	8
2.5 Provádění díla	8
2.6 Stavební deník	9
2.7 Použití materiálů a výrobků	9
2.8 Archeologické nálezy	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi	11
2.13 Kontrolní činnost	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize	13
3. Změna smlouvy o dílo	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy	15
3.2 Cena díla a její změny	16
4. Platební podmínky	17
4.1 Zálohy	17
4.2 Postup fakturace	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele	19
6. Předávací řízení	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání	21
7.3 Záruka za jakost	22
8. Zánik smlouvy	23
8.1 Odstoupení od smlouvy	23
8.2 Výpověď	23



### **Přehled zkratk**

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
OŽP	Odbor životního prostředí MMOI
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

# 1. Obecná ustanovení

## 1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřeny obchodními zvyklostmi v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

## 1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.  
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepsaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

### **1.3 Priorita dokumentů**

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
  1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
  2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
    - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
    - b) technické zprávy v PD,
    - c) průvodní zprávy v PD,
    - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
    - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

### **1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami**

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-maily uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zasláné zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

## **2. Způsob provádění díla**

### **2.1 Úvodní ustanovení**

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatele bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

### **2.2 Harmonogram provádění díla**

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

## **2.3 Staveniště**

### **2.3.1 Předání a převzetí staveniště**

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

### **2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí**

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytyčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

### **2.3.3 Vybudování zařízení staveniště**

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatelem.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřicích míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatelem. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatelem v aktuálním stavu.

### **2.3.4 Užívání staveniště**

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

- průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.
- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradí osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
  - (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
  - (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
  - (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasné zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
  - (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
  - (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
  - (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
  - (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
  - (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
  - (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

### **2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemísťování, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

### 2.3.6 Vyklizení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

### 2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 160 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

### 2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytne potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí odboru životního prostředí MMOI.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato

- vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvýše dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho částí, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- a) zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
  - b) zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
  - c) zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
  - d) provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
  - e) vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

## 2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

## 2.7 Použití materiálů a výrobků

- (1) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (2) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- (3) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- (4) Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.
- (5) Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit.

Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

## **2.8 Archeologické nálezy**

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

## **2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem**

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních lístků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním lístkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážít a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

## **2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie**

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelem informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.



## **2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby**

- (1) Zhotovitel je povinen pořídit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytýčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

## **2.12 Bezpečnost práce na staveništi**

### **2.12.1 Koordinátor BOZP**

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
  - a) účast na předání a převzetí staveniště,
  - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
  - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
  - d) účast na kontrolních dnech,
  - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
  - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
  - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
  - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na vyzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

### **2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi**

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolicí vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.
- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

## **2.13 Kontrolní činnost**

### **2.13.1 Kontrola provádění díla**

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (emailem) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu včetně zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

### **2.13.2 Kontrolní dny**

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 160 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

### **2.13.3 Technický dozor stavebníka**

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
  - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
  - b) dožadovat se řádného a včasného provádění díla,
  - c) účastnit se kontrolních dnů,
  - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
  - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
  - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
  - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
  - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,
  - i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,

- j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
  - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
  - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
    - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
    - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
    - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
  - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

#### **2.13.4 Autorský dozor**

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
- a) účast na předání a převzetí staveniště,
  - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
  - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
  - d) účast na kontrolních dnech,
  - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
  - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
  - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
  - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
- a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
  - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

### **2.14 Kontroly, zkoušky a revize**

#### **2.14.1 Povinnosti smluvních stran**

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu. Do kontrolního a zkušebního plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoli části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

### 2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracovaný do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušební plánu budou obsahovat minimálně:
  - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
  - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
  - c) popis kontroly,
  - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevnosti atd.),
  - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
  - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
  - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
  - h) doklady o kontrole ( zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
  - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
  - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
  - k) termín/datum kontroly,
  - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

### 2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

### 2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, pasporty a protokoly:
  - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
  - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
  - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
  - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
  - e) zkoušky pevnosti betonu;
  - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
  - g) kontroly základové spáry;
  - h) revizní zprávy elektroinstalací;
  - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
  - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
  - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
  - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
  - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
  - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
  - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
  - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkartonové konstrukce apod.);
  - q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
  - r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;

- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

#### **2.14.5 Individuální vyzkoušení**

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

#### **2.14.6 Komplexní vyzkoušení**

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

#### **2.14.7 Zkušební provoz**

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

#### **2.14.8 Garanční vyzkoušení**

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřeními a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

### **3. Změna smlouvy o dílo**

#### **3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy**

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář

- „Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).
- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
  - (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
  - (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
  - (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
  - (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
  - (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
  - (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
  - (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
  - (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
  - (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
  - (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

### 3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
  - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
  - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“ nemůže být vyšší než cena těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“ uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracností uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.
  - c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:

- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
  - pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, nářadí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
  - po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.
- Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.
- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
  - (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

## 4. Platební podmínky

### 4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

### 4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
  - proforma fakturu,
  - soupis provedených prací,
  - kopie a soupis vážních lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašují, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby“*.
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

#### 4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:

- a) cena k úhradě celkem bez DPH,
  - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
  - c) identifikační údaje objednatele,
  - d) identifikační údaje zhotovitele,
  - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
  - f) popis plnění,
  - g) datum vystavení a odeslání faktury,
  - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - i) datum splatnosti,
  - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
  - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
  - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
  - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
  - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
  - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

## 5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

### 5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

#### 5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude krýt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
- dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu ( u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
  - ,
  - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatel.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

### 5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:



- a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
  - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
  - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
  - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
  - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

### 5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

## 6. Předávací řízení

### 6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.  
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.  
Převezme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
- a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
  - b. základní údaje o stavbě,
  - c. rozsah (popis) předávaného díla,
  - d. odchylky od projektové dokumentace,
  - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
  - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
  - g. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
  - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

### 6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
  - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
  - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
  - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**  
(doklady o vytyčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
  - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**  
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
  - složku/oddíl **D - Doklady** jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně OŽP k plnění následné péče o zeleň)
  - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**  
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
  - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**  
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
  - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
  - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**  
(zápisy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
  - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních lístků)
  - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**  
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
  - složku/oddíl **K – Provozní řády**  
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

### 6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.

- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
- (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

### **6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla**

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu \*.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

### **6.1.4 Geometrický plán**

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

### **6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby**

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

## **7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky**

### **7.1 Obecné ustanovení k vadám díla**

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.  
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

### **7.2 Vady, jež má dílo v době předání**

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatelem převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatel. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.

- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápise o předání, převzetí a odevzdání díla.

### 7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatel.

#### 7.3.1 Reklamac

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhraduje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
  - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
  - b. vymezení částí díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
  - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

## **8. Zánik smlouvy**

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

### **8.1 Odstoupení od smlouvy**

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
  - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
  - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
  - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
  - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

### **8.2 Výpověď**

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručením výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatel použít jen v odůvodněných případech.