

REKAPITULACE STAVBY

Kód: N34

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

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 vymezení 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, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH 0,00

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	0,00	0,00
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Místo:

Datum:

IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
D.1.1.a2.	Architektonicko stavební a konstrukční část	0,00	0,00	STA
D.1.4.1.	Zařízení vytápění	0,00	0,00	STA
D.1.4.2.	Zařízení vzduchotechniky	0,00	0,00	STA
D.1.4.4.	Zařízení zdravotně technických instalací	0,00	0,00	STA
D.1.4.5.	Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč.	0,00	0,00	STA
D.1.4.6.	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	0,00	0,00	STA
D.1.4.3.	Zařízení pro měření a regulaci	0,00	0,00	STA
D.1.4.7.	Stabilní hasicí zařízení	0,00	0,00	STA
D.1.5.	Interierové vybavení	0,00	0,00	STA
D.1.6.	Posuvné regály	0,00	0,00	STA
D.2.1.	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	0,00	STA
D.2.2.	IO 02 Přípojka kanalizace - součást části D.1.4.4.			
D.2.3.	IO 03 Přípojka vodovodu - součást části D.1.4.4.			
D.2.4.	IO 04 Přípojka horkovodu	0,00	0,00	STA
D.2.5.	IO 05 Úprava oplocení	0,00	0,00	STA
D.2.6.	IO 06 Výtahová technologie	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady stavby	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.1, Architektonicko stavební část, D.1.2. Konstrukční část

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Uchazeč:
Projektant:
AS Projekt, spol. s r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.1, Architektonicko stavební část, D.1.2. Konstrukční část

Místo:
Zadavatel:
Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV **0,00**

1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV **0,00**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
712 - Povlakové krytiny	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
765 - Krytina skládaná	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
776 - Podlahy povlakové	0,00
777 - Podlahy lité	0,00

781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.1, Architektonicko stavební část, D.1.2. Konstrukční část

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	65,616		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové maty, 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. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: <ol style="list-style-type: none"> dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňují cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. 								
	VV		okap.chodník					
	VV		0,6*(37,32+0,6*2+18,76-2,6+18,76-2,6+37,32+0,6*2)		65,616			
	VV		Součet		65,616			
2	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	19,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 								
	VV		19,5*1		19,500			
	VV		základ pod schody					
	VV		Součet		19,500			
3	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	209,136		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 								
	VV		(16,7*35,5+2,6*0,9*2)*0,35		209,136			
	VV		Součet		209,136			
4	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	104,568		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro pozemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		209,136*1/2			104,568		
	VV		Součet			104,568		
5	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,750		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro pozemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		19,5*1/2			9,750		
	VV		Součet			9,750		
6	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m3	12,024		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	VV		12,024			12,024		
	VV		pro základ štitu					
	VV		Součet			12,024		
7	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,012		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	VV		12,024*1/2			6,012		
	VV		Součet			6,012		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	48,470		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. Ceny jsou určeny pro rýhy: <ol style="list-style-type: none"> šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 						
	VV		pro XPS						
	VV		0,6*0,6*(35,46*2+17,26*2+0,6*2+14*2)		48,470				
	VV		Součet		48,470				
9	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	1,890		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. Ceny jsou určeny pro rýhy: <ol style="list-style-type: none"> šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 						
	VV		0,6*0,9*1,75*2		1,890				
	VV		základ pro vstup						
	VV		Součet		1,890				
10	K	132301109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	24,235		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. Ceny jsou určeny pro rýhy: <ol style="list-style-type: none"> šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 						
	VV		48,47*1/2		24,235				
	VV		Součet		24,235				
11	K	132301109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	0,945		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. Ceny jsou určeny pro rýhy: <ol style="list-style-type: none"> šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 						
	VV		1,89*1/2		0,945				
	VV		Součet		0,945				
12	K	162201102	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 20 do 50 m	m ³	48,470		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 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. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 						
13	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	m ³	436,602		0,00	CS ÚRS 2018 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 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. 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. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
			VV 5,652+188,4		194,052			
			VV piloty					
			VV 209,136+12,024+19,5+1,89		242,550			
			VV výkop					
			VV Součet		436,602			
14	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	2 183,010		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 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. 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. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
			VV 436,602*5		2 183,010			
			VV Součet		2 183,010			
15	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	48,470		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. 					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	436,602		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cena -1201 je určena i pro: <ol style="list-style-type: none"> a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: <ol style="list-style-type: none"> a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládky. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 					
			VV 436,602		436,602			
			VV Součet		436,602			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	785,884		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		436,602*1,8		785,884			
	VV		Součet		785,884			
18	K	174101101	Zásyp z nakup.mater. s uložením ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,024		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 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 . části 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 nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp.					
	VV		12,024		12,024			
	VV		zásyp po základu štitu					
	VV		Součet		12,024			
19	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	24,048		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,024*2 Přepočtené koeficientem množství		24,048			
20	K	174101101	Zásyp z nakup.mater. s uložením ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	48,470		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 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 . části 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 nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp.					
	VV		48,47		48,470			
	VV		Součet		48,470			
	D	2	Zakládání				0,00	
21	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	623,025		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro ztuhnutí ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno ztuhnutí do hloubky 0,7 m od pláně.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro ztuhnutí podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí.</p> <p>3. Míru ztuhnutí podloží předepisuje projekt.</p> <p>4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy ztuhněného podloží.</p>					
			VV 17,2*36-1,6*1,75+2,65*2,5		623,025			
			VV Součet		623,025			
22	K	22611214	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svíslé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. IV	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 15*3		45,000			
			VV Součet		45,000			
23	K	226112414	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svíslé nezapažené průměru přes 650 do 850 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. IV	m	375,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 15*25		375,000			
			VV Součet		375,000			
24	K	231212113	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrty svíslých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm	m	375,003		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na vytažení pažnic.</p> <p>2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 1. - Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty.</p> <p>4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.</p>					
25	M	5893293R	beton C 25/30 XF 1 , XA 1 , kamenivo frakce 0/16	m3	188,400		0,00	
			VV 375*3,14*0,4*0,4		188,400			
			VV Součet		188,400			
26	K	231212211	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrty svíslých z betonu železového, v hl od 0 do 20 m, při průměru piloty přes 245 do 450 mm	m	45,016		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na vytažení pažnic.</p> <p>2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 1. - Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty.</p> <p>4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.</p>					
27	M	5893293R	beton C 25/30 XF 1 , XA 1 , kamenivo frakce 0/16	m3	5,652		0,00	
			VV 45*3,14*0,2*0,2		5,652			
			VV Součet		5,652			
28	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	14,921		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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 1. - Zřízení výplně pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
			VV 144,69*0,1		14,469			
			VV 4,52*0,1		0,452			
			VV 100 kg/m3					
			VV Součet		14,921			
29	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	61,025		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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 pažicí 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>					
			VV (17,36-1,6*1,75)*0,1+2,65*2,5*0,1		61,583			
			VV 19,5*0,1		1,950			
			VV -1*1*0,1*24-0,6*0,6*0,1*3		-2,508			
			VV podkl.beton					
			VV Součet		61,025			
30	K	273321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	2,508		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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 pažicí 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 části A08 tohoto katalogu.</p>					
			VV 1*1*0,1*24		2,400			
			VV 0,6*0,6*0,1*3		0,108			
			VV beton v místě pilot					
			VV Součet		2,508			
31	K	273321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	249,543		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 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 části A08 tohoto katalogu.</p>					
			VV 0,4*(17,2*36-1,6*1,75)			246,560		
			VV 0,3*(2,65*2,5)			1,988		
			VV 0,3*(2,35+1,6)*0,42*2			0,995		
			VV Součet			249,543		
32	K	273321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	19,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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 části A08 tohoto katalogu.</p>					
			VV 19,5*1			19,500		
			VV základ pod schody					
			VV Součet			19,500		
33	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	10,320		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
			VV 1*4*0,1*24			9,600		
			VV 0,6*4*0,1*3			0,720		
			VV beton v místě pilot					
			VV Součet			10,320		
34	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	55,470		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
			VV deska					
			VV 0,4*(17,2+36)*2			42,560		
			VV 0,72*(2,65+2,5)*2			7,416		
			VV 0,82*(1,6+1,75)*2			5,494		
			VV Součet			55,470		
35	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	84,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
			VV (3*36+6*17,2)*0,4			84,480		
			VV dilatace					
			VV Součet			84,480		
36	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	10,320		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
37	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	55,470		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
38	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	84,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
39	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	56,149		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.</p>					
			VV 249,55*0,225			56,149		
			VV 225 kg/m3					
			VV Součet			56,149		
40	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,950		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		19,5*0,10		1,950			
	VV		100 kg/m ³ ,zákl.pod schody					
	VV		Součet		1,950			
41	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,238		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	VV		beton nad pilotou					
	VV		7,92/1000*(1*1*24+0,6*0,6*3)*1,2		0,238			
	VV		Součet		0,238			
42	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	12,024		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí 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.					
	VV		12,024		12,024			
	VV		základ štítu					
	VV		Součet		12,024			
43	K	274313911	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37	m3	1,890		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí 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.					
	VV		0,9*0,6*1,75*2		1,890			
	VV		základ pro vstup					
	VV		Součet		1,890			
44	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	8,193		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí 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.					
	VV		vyrovnání hrany základu mezi deskou a stáv.základy					
	VV		(17,2+36)*2*0,77*(0,15+0,05)*1/2		8,193			
	VV		Součet		8,193			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
45	K	310238411	Zázdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu cementovou	m3	0,663		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,21*0,3		0,663			
	VV		dle výběr.oken					
	VV		Součet		0,663			
46	K	310239411	Zázdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu cementovou	m3	16,794		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,98*0,3		16,794			
	VV		dle výběr.oken					
	VV		Součet		16,794			
47	K	311231126	Zdívko z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 20 až 25, na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	94,851		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1155 až -1159 nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu líce; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zdění rezného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 62. 63-10.. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva. 2. Cenami -2014 až -2035 Zdívko z cihel lícových se oceňuje prosté vyzdění včetně spárování zdící a spárovací maltou, kotvené lícové zdivo se oceňuje cenami souboru cen 313 23-4 . Zdivo lícové obkládové.					
	VV		94,851		94,851			
	VV		dle bourání štítu					
	VV		Součet		94,851			
48	K	311231136	Zdívko z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 250 mm P 15 na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	19,583		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1155 až -1159 nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu líce; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zdění rezného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 62. 63-10.. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva. 2. Cenami -2014 až -2035 Zdívko z cihel lícových se oceňuje prosté vyzdění včetně spárování zdící a spárovací maltou, kotvené lícové zdivo se oceňuje cenami souboru cen 313 23-4 . Zdivo lícové obkládové.					
	VV		nadezdívka - přechod na šikmou střechu					
	VV		37,3*1,05*0,25*2		19,583			
	VV		Součet		19,583			
49	K	311231136	Zdívko z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 250 mm P 15 na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	5,595		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	156,145		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 					
	VV		0,575*(16,7+6,175)*2		26,306			
	VV		0,825*(6,675+17,2)*2		39,394			
	VV		0,575*(14,6+16,7)*2		35,995			
	VV		0,825*(17,2+15,8)*2		54,450			
	VV		4.NP atika					
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		156,145			
54	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	965,341		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 					
	VV		3,5*(17,3+0,2)*2		122,500			
	VV		3,5*(7,65+0,2)*2*2		109,900			
	VV		3,95*(1,6*2+1,75+1,8*2+2,15)-1,18*2,1*2+0,2*(2,1*2+1,18)		38,385			
	VV		3,5*(1,2+0,2)*2*2		19,600			
	VV		1.NP					
	VV		3,39*(17,3+0,2)*2		118,650			
	VV		3,39*(7,65+0,2)*2*2		106,446			
	VV		3,84*(1,6*2+1,75+1,8*2+2,15)-1,18*2,1*2+0,2*(2,1*2+1,18)		37,208			
	VV		2.NP					
	VV		3,38*(17,3+0,2)*2		118,300			
	VV		3,38*(7,65+0,2)*2*2		106,132			
	VV		3,68*(1,6*2+1,75+1,8*2+2,15)-1,18*2,1*2+0,2*(2,1*2+1,18)		35,496			
	VV		3.NP					
	VV		3,56*(7,625+0,2)*2*2		111,428			
	VV		3,56*(1,6*2+1,75+1,8*2+2,15)-1,18*2,1*2+0,2*(2,1*2+1,18)		41,296			
	VV		4.NP					
	VV		pozor ,v 1.NP u levé krajní stěny stísněný prostor pro bednění					
	VV		Součet		965,341			
55	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	156,145		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 					
56	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	965,360		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 					
57	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	195,210		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 					
58	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	965,360		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bednění plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
59	K	311353111	Bednění prostupů - zřízení	m2	3,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,4*(1+0,4)*2*2			2,240		
	VV		0,3*(1+0,4)*2*2			1,680		
	VV		Součet			3,920		
60	K	311353112	Bednění prostupů - odstranění	m2	3,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
61	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,538		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,863*0,16			2,538		
	VV		160 kg/m3 , atika					
	VV		Součet			2,538		
62	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	17,493		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		109,33*0,16			17,493		
	VV		160kg/m3					
	VV		Součet			17,493		
63	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,189		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít i pro nadezdívku nad nosníky pro jejich osazení (uklínování zdiva). 2. Množství jednotek se určuje v m3 objemu vyzdívký jako součin světlosti neomítnutého otvoru; šířky (rovné tloušťce neomítnuté zdi zmenšené o tloušťku svislého plentování přírub) a výšky nosníku. 3. Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami se oceňuje cenami 346 24-4381 až -4384, katalogu 801-1 Budovy a haly-zděné a monolitické.					
	VV		3,15*0,12*0,5			0,189		
	VV		HEA 140					
	VV		Součet			0,189		
64	K	317321511	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	1,253		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,7*0,3*0,25			1,253		
	VV		štít					
	VV		Součet			1,253		
65	K	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2	8,350		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,7*0,25*2			8,350		
	VV		Součet			8,350		
66	K	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	8,350		0,00	CS ÚRS 2018 02
67	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,098		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,208/1000*16,7*4			0,081		
	VV		0,222/1000*1,15*67			0,017		
	VV		Součet			0,098		
68	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,622		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou zahrnuty náklady na dodávku a montáž válcovaných nosníků. 2. Ceny jsou určeny pouze pro ocenění konstrukce překladů nad otvory.					
	VV		24,7/1000*4*2*3,15			0,622		
	VV		HEA 140 ,starý štít					
	VV		Součet			0,622		
69	K	317998112	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 70 mm	m	13,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,25*4			13,000		
	VV		Součet			13,000		
70	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva bez odsekání vadných cihel, maltou (s dodáním hmot) tl. do 30 mm	m2	286,464		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		vyrovnání stáv.zdiva					
	VV		37,3*3,84*2			286,464		
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet			286,464		
71	K	319231212	Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou zdiva cihelného, tloušťky do 300 mm	m2	52,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 319 2 . - 11 Dodatečná izolace zdiva ručním podbouráním jsou započteny náklady na vybourání pásu zdiva, vyrovnání cementovým potěrem, polyetylenovou fólií a dodatečné vyzdění zdiva. 2. V cenách 319 23-12 Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou jsou započteny i náklady na dodání polyetylenové fólie. 3. V cenách 319 20-12 Dodatečná izolace zdiva zarážením nerezových plechů jsou započteny i náklady na dodání nerezových chrom-niklových plechů. 4. Doprava suti se oceňuje cenami souborů cen 997 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a 997 01-35 Odvoz suti části B01 katalogu 801-3 Budovy a haly-bourání konstrukcí.					
	VV		(36,8-10,4)*2			52,800		
	VV		Součet			52,800		
72	K	319231214	Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou zdiva cihelného, tloušťky přes 600 do 800 mm	m2	16,700		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 cenech 319 2. - 11 Dodatečná izolace zdiva ručním podbouráním jsou započteny náklady na vybourání pásu zdiva, vyrovnání cementovým potěrem, polyetylenovou fólií a dodatečné vyzdění zdiva.</p> <p>2. V cenech 319 23-12 Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou jsou započteny i náklady na dodání polyetylenové fólie.</p> <p>3. V cenech 319 20-12 Dodatečná izolace zdiva zarážením nerezových plechů jsou započteny i náklady na dodání nerezových chrom-niklových plechů.</p> <p>4. Doprava sutí se oceňuje cenami souborů cen 997 01-3 Vnitrostaveništní doprava sutí a 997 01-35 Odvoz sutí části B01 katalogu 801-3 Budovy a haly-bourání konstrukcí.</p>					
			VV tl. 750 mm					
			VV 16,7		16,700			
			VV druhy štit nový					
			VV Součet		16,700			
73	K	319231215	Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou zdiva cihelného, tloušťky přes 800 do 1 000 mm	m2	20,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenech 319 2. - 11 Dodatečná izolace zdiva ručním podbouráním jsou započteny náklady na vybourání pásu zdiva, vyrovnání cementovým potěrem, polyetylenovou fólií a dodatečné vyzdění zdiva.</p> <p>2. V cenech 319 23-12 Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou jsou započteny i náklady na dodání polyetylenové fólie.</p> <p>3. V cenech 319 20-12 Dodatečná izolace zdiva zarážením nerezových plechů jsou započteny i náklady na dodání nerezových chrom-niklových plechů.</p> <p>4. Doprava sutí se oceňuje cenami souborů cen 997 01-3 Vnitrostaveništní doprava sutí a 997 01-35 Odvoz sutí části B01 katalogu 801-3 Budovy a haly-bourání konstrukcí.</p>					
			VV tl. 900 mm					
			VV (1,45*2+1,2*4+1,35*2)*2		20,800			
			VV Součet		20,800			
74	K	330321611	Sloupy, piliře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	36,019		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenech pro pohledový beton jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.</p>					
			VV 4,6*0,4*0,4*16		11,776			
			VV 1.NP					
			VV 3,4*0,4*0,4*16		8,704			
			VV 2.NP					
			VV 3,4*0,4*0,4*16		8,704			
			VV 3.NP					
			VV 3,56*0,4*0,4*(8+4)		6,835			
			VV 4.NP					
			VV Součet		36,019			
75	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a piliřů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	360,192		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami lze oceňovat i rámové stojky.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.)</p> <p>3. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.</p>					
			VV 4,6*0,4*4*16		117,760			
			VV 3,4*0,4*4*16		87,040			
			VV 3,4*0,4*4*16		87,040			
			VV 3,56*0,4*4*12		68,352			
			VV Součet		360,192			
76	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a piliřů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	360,190		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami lze oceňovat i rámové stojky.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.)</p> <p>3. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.</p>					
			VV 360,19		360,190			
			VV Součet		360,190			
77	K	331351911	Bednění hranatých sloupů a piliřů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	353,280		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami lze oceňovat i rámové stojky.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.)</p> <p>3. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.</p>					
78	K	331361821	Výztuž sloupů, piliřů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svistých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	7,204		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 36,02*0,2		7,204			
			VV 200 kg/m3					
			VV Součet		7,204			
79	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	1,764		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 3,15*0,14*2*2		1,764			
			VV HEA 140					
			VV Součet		1,764			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
80	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37 XC 1	m3	798,229		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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 lící konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy. 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. 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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí. 4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňuje cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms. 5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
			nad 1.NP					
			3*0,75*0,25		0,563			
			0,45*29,2*17,2		226,008			
			0,4*(6,025*17,2-1,6*1,75)-2,5*3,3*0,4		37,032			
			nad 2.NP					
			0,25*3*0,75		0,563			
			0,45*17,2*29,2		226,008			
			0,4*(6,025*17,2-1,6*1,75)-2,5*3,3*0,4		37,032			
			nad 3.NP					
			0,25*3*0,75		0,563			
			0,3*17,2*29,2		150,672			
			0,25*(6,025*17,2-1,6*1,75)-2,5*3,3*0,25		23,145			
			nad 4.NP					
			0,25*15,8*17,2		67,940			
			0,25*6,675*17,2		28,703			
					0,000			
			Součet		798,229			
81	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	524,357		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy. 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. 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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí. 4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňuje cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms. 5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
			3*0,75+0,25*(3+0,75*2)		3,375			
			1.NP					
			3*0,75+0,25*(3+0,75*2)		3,375			
			2.NP					
			3*0,75+0,25*(3+0,75*2)		3,375			
			6,025*17,2-1,6*1,75-2,5*3,3+0,25*(6,025+17,2+1,6+1,75)		99,224			
			3.NP					
			15,8*17,2+0,25*(15,8+17,2)*2		288,260			
			6,675*17,2+0,25*(6,675+17,2)*2		126,748			
			4.NP					
			Součet		524,357			
82	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	524,357		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy. 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. 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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí. 4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňuje cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms. 5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
			524,357		524,357			
			Součet		524,357			
83	K	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	1 848,410		0,00	CS ÚRS 2018 02

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy. 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. 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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí. 4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňuje cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms. 5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
			29,2*17,2+0,45*(17,2+29,1)*2		543,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,025*17,2-1,6*1,75+0,4*(17,2+6,025*2+1,6*2+1,75*2)		115,210			
	VV		1.NP					
	VV		17,2*29,2+0,45*(17,2+29,2)*2		544,000			
	VV		6,025*17,2-1,6*1,75+0,4*(17,2+6,025*2+1,6*2+1,75*2)		115,210			
	VV		2.NP					
	VV		17,2*29,2+0,3*(17,2+29,2)*2		530,080			
	VV		3.NP					
	VV		Součet		1 848,410			
443	K	411351022	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění	m2	1 848,410		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy.
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.
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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí.
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.
5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.).
6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	539,270		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
85	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	539,270		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
86	K	411354317	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 35 do 50 cm zřízení	m2	1 848,410		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
87	K	411354318	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 35 do 50 cm odstranění	m2	1 848,410		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
88	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	2 387,680		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy. 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. 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 plochy nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí. 4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňuje cenami souboru cen 416 35-11. Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms. 5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
	VV		1848,41+539,27		2 387,680			
	VV		Součet		2 387,680			
89	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	210,542		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		(67,94+28,703)*0,2		19,329			
	VV		200 kg/m3, 4 .NP					
	VV		(0,563+150,672+23,145)*0,25		43,595			
	VV		250 kg/m3, 3.NP					
	VV		(798,229-96,643-174,38)*0,28		147,618			
	VV		280 kg/m3, 1 a 2 .NP					
	VV		Součet		210,542			
90	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	23,436		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,3*2*0,25*0,15+37,3*0,3*0,35+1,2*0,9*0,15*8*2		9,306			
	VV		podélné stěny					
	VV		10,6*0,75*0,3+16,6*0,75*0,3		6,120			
	VV		10,5*2*0,45*0,3		2,835			
	VV		nový štít					
	VV		2,6*0,75*0,3		0,585			
	VV		(7+6,4+7)*0,75*0,3		4,590			
	VV		starý štít					
	VV		Součet		23,436			
91	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	137,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,3*0,15*2*2+37,3*0,35*2*2+(1,2+0,9)*2*0,15*16*2		94,760			
	VV		16,6*0,3*2+10,6*0,3*2+10,5*0,3*2*2		28,920			
	VV				0,000			
	VV		2,6*0,3*2		1,560			
	VV		20,4*0,3*2		12,240			
	VV		Součet		137,480			
92	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	137,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		137,48		137,480			
	VV		Součet		137,480			
93	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,344		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		23,436*0,1		2,344			
	VV		100 kg/m3					
	VV		Součet		2,344			
94	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	5,232		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,65*1,2*0,2*2		1,752			
	VV		3,65*1,2*0,2*2		1,752			
	VV		3,6*1,2*0,2*2		1,728			
	VV		Součet		5,232			
95	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,785		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,232*0,15		0,785			
	VV		150 kg/m3					
	VV		Součet		0,785			
96	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	34,880		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,65*1,2*2+0,2*3,65*2*2		11,680			
	VV		3,65*1,2*2+3,65*0,2*2*2		11,680			
	VV		3,6*1,2*2+3,6*0,2*2*2		11,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		34,880			
97	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	34,880		0,00	CS ÚRS 2018 02
98	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrhu tř. C 20/25	m	86,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,2*12*2		28,800			
	VV		1,2*12*2		28,800			
	VV		1,2*12*2		28,800			
	VV		Součet		86,400			
99	K	434351141	Bednění stupňů betonových na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	17,280		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.					
	VV		0,2*1,2*12*2*3		17,280			
	VV		Součet		17,280			
100	K	434351142	Bednění stupňů betonových na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	17,280		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.					
D 5 Komunikace pozemní								0,00
101	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	65,616		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		65,616		65,616			
	VV		pod okap.chodník					
	VV		Součet		65,616			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								0,00
102	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourstvá, tloušťky jádrové omitky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	96,205		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítek v tlušťce jádrové omitky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo 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.					
	VV		16,7*4,3		71,810			
	VV		16,7*4,5*1/2		37,575			
	VV		-(1,2*1,1*2+2,4*1,1*2+2,6*2,7+1,2*2,7*2)		-21,420			
	VV		nový štít					
	VV		0,4*(1,1+1,6+2,7+1,1*2+2,7*2+1,1*2+2,7+1,6+1,1)		8,240			
	VV		ostění					
	VV		Součet		96,205			
103	K	612321191	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omitky přes 10 mm stěn	m2	96,205		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítek v tlušťce jádrové omitky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo 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.					
104	K	612325423	Oprava vápenocementové omitky vnitřních ploch štukové dvourstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuků do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	463,015		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch.					
	VV		4,3*(0,45+3,8+0,45*2+3,5+1,3+0,45*2+1,2+0,45*2+3,8+0,45*2+3,8+0,45*2+1,35+3,8+0,45*2+1,35+0,45*2+3,8+1,2+0,45*2+3,8+1,2)		178,665			
	VV		4,3*(0,45*23+3,8+1,2+0,45*2+3,8+0,45*2+1,2+3,8+0,45*2+1,35+3,8+0,45*2+1,35+3,8+0,45*2+1,2+3,8+0,45*2+1,2+3,8+0,45+0,7)		219,300			
	VV		4,3*16,7-2,6*2,6		65,050			
	VV		Součet		463,015			
105	K	621142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu podhledů	m2	14,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.					
	VV		37,3*0,2*2		14,920			
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet		14,920			
106	K	621521021	Omitka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,5 mm podhledů	m2	14,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,92		14,920			
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet		14,920			
107	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	36,034		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.					
	VV		0,45*37,3*2		33,570			
	VV		(0,5+0,9)*1/2*0,88*4		2,464			
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet		36,034			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	622143004	Montáž omytkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	60,240		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňují ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňují cenou 629 99-1012 podle příslušné plochy otvoru. 					
109	M	59051476	profil okenni začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	63,252		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,24*1,05 Přepočtené koeficientem množství		63,252			
110	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	98,852		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, přestěrkování izolačních desek, vložení sklovláknité výtěžné tkaniny, uzavření otvorů po kotvách lešení. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, provedení konečné povrchové úpravy: <ul style="list-style-type: none"> vrchní tenkovrstvou omytkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 <p>Obklady keramické,</p> <ol style="list-style-type: none"> osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. <ol style="list-style-type: none"> V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny. 					
	VV		sokl					
	VV		18,76*0,8		15,008			
	VV		nový štít					
	VV		(18,76+37,2*2)*0,9		83,844			
	VV		Součet		98,852			
111	M	28376382	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 100mm	m2	100,829		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		98,852*1,02 Přepočtené koeficientem množství		100,829			
112	K	622221121	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	77,280		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, přestěrkování izolačních desek, vložení sklovláknité výtěžné tkaniny, uzavření otvorů po kotvách lešení. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, provedení konečné povrchové úpravy: <ul style="list-style-type: none"> vrchní tenkovrstvou omytkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 <p>Obklady keramické,</p> <ol style="list-style-type: none"> osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. <ol style="list-style-type: none"> V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny. 					
	VV		vnitř.atika					
	VV		0,575*(13,8*2)		15,870			
	VV		0,575*(5,4+16,6)*2		25,300			
	VV		0,575*(16,6+14,8)*2		36,110			
	VV		Součet		77,280			
113	M	63151513	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,042 tl 100mm	m2	78,826		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		77,28*1,02 Přepočtené koeficientem množství		78,826			
114	K	622221131	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	479,692		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na:</p> <p>a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami,</p> <p>b) přestěrkování izolačních desek,</p> <p>c) vložení sklolátnité výtuzné tkaniny,</p> <p>d) uzavření otvorů po kotvách lešení.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,</p> <p>b) provedení konečné povrchové úpravy:</p> <p>- vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu</p> <p>- nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783</p> <p>- keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781</p> <p>Obklady keramické,</p> <p>c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu.</p> <p>3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m² pro podhledy.</p> <p>4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m² pro stěny.</p> <p>5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>					
			VV 18,76*3,85+18,76*3,9*1/2		108,808			
			VV -(1,2*1,1*2+1,2*2,7*2+2,6*2,7+2,4*1,1*2)		-21,420			
			VV nový štít					
			VV 18,76*3,85+18,76*3,9*1/2		108,808			
			VV -(0,5*2*2+0,9*2)*2		-7,600			
			VV 37,32*3,9*2		291,096			
			VV		0,000			
			VV Součet		479,692			
115	M	63151533	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,042 tl 160mm	m ²	489,286		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 479,692*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		489,286			
116	K	622221141	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m ²	19,780		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na:</p> <p>a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami,</p> <p>b) přestěrkování izolačních desek,</p> <p>c) vložení sklolátnité výtuzné tkaniny,</p> <p>d) uzavření otvorů po kotvách lešení.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,</p> <p>b) provedení konečné povrchové úpravy:</p> <p>- vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu</p> <p>- nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783</p> <p>- keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781</p> <p>Obklady keramické,</p> <p>c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu.</p> <p>3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m² pro podhledy.</p> <p>4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m² pro stěny.</p> <p>5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>					
			VV napojení na střešní konstrukci ,4.NP					
			VV 17,2*0,575*2		19,780			
			VV Součet		19,780			
117	M	63151535	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,042 tl 200mm	m ²	20,176		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 19,78*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		20,176			
118	K	622221231	Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení na vnější stěny, z desek z minerální vlny, celkové tloušťky izolace přes 280 do 320 mm	m ²	150,540		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Položky jsou určeny pro ocenění montáže druhé vrstvy izolace, první vrstva se ocení cenami souboru cen 621 2.-1. Montáž kontaktního zateplení.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady na:</p> <p>a) upevnění desek lepením a hmoždinkami,</p> <p>b) uzavření otvorů po kotvách lešení.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,</p> <p>b) provedení základní vrstvy ze stěrkové hmoty a sklolátnité výtuzné tkaniny, tyto jsou již započteny v položkách montáže první vrstvy zateplení.</p>					
			VV (3,2-1,2)*3,9*(4+4)		62,400			
			VV (3,35-1,35)*3,9*(2+2)		31,200			
			VV 1*3,9*4		15,600			
			VV 4,3*3,9*2		33,540			
			VV 1*3,9*2		7,800			
			VV Součet		150,540			
119	M	63151538	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036-0,037 tl 160mm	m ²	153,551		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 150,54*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		153,551			
120	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami	m	109,560		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.</p> <p>3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.</p>					
			VV 37,32*2+18,76*2-2,6		109,560			
			VV Součet		109,560			
121	M	59051653	lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	115,038		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		109,56*1,05 Přepočtené koeficientem množství		115,038				
122	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	158,800		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.						
	VV		parapetní						
	VV		0,5*2*2		2,000				
	VV		1,1*2+2,4*2		7,000				
	VV		Mezisoučet		9,000				
	VV		rohové						
	VV		3,85*4		15,400				
	VV		ve fasádě						
	VV		1,8*7*2+3,9*14*2		134,400				
	VV		Mezisoučet		149,800				
	VV		Součet		158,800				
123	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	157,290		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		149,8*1,05 Přepočtené koeficientem množství		157,290				
124	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	9,450		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		9*1,05 Přepočtené koeficientem množství		9,450				
125	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	60,240		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.						
	VV		okenní						
	VV		(2,4+1,1+2,7+1,6)*2		15,600				
	VV		(2,4+1,1*2)*2		9,200				
	VV		2,6+2,7*2		8,000				
	VV		(0,5+1,97*2)*2*2		17,760				
	VV		(0,9+1,97*2)*2		9,680				
	VV		Součet		60,240				
126	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	63,252		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		60,24*1,05 Přepočtené koeficientem množství		63,252				
127	K	622321111	Omitka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn	m2	392,304		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítky v tloušťce jádrové omítky přes 15 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 62.13-1... této části katalogu.						
	VV		392,304		392,304				
	VV		na starém zdivu , dle wap						
	VV		Součet		392,304				
128	K	622511111	Omitka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	42,438		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		(18,76-2,6)0,2						
	VV		(18,76-0,9)0,6		10,716				
	VV		37,32*0,25+37,32*0,6		31,722				
	VV		Součet		42,438				
129	K	622521021	Omitka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,5 mm stěn	m2	36,034		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		36,034		36,034				
	VV		přechod na šikmou střechu						
	VV		Součet		36,034				
130	K	622531021	Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	497,462		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		479,692		479,692				
	VV		dle fas						
	VV		0,35*(1,1+1,6+2,4+0,3+2,4)*2		5,460				
	VV		0,35*(2,6+2,7*2)		2,800				
	VV		0,16*(2,7*2*2)		1,728				
	VV		0,5*(1+1,97*2)*2		4,940				
	VV		0,16*(0,5+1,97*2)*2*2		2,842				
	VV		ostění						
	VV		Součet		497,462				
131	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	491,156		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		479,692+98,852		578,544				
	VV		-(108,808-21,42)		-87,388				
	VV		Součet		491,156				
132	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	154,976		0,00	CS ÚRS 2018 02	

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 kotvení lešení.</p> <p>2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.</p> <p>3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.</p>					
		PSC						
		VV	18,76*8,8		165,088			
		VV	18,76*9,2		172,592			
		VV	17,6*(25,35-8,8)		291,280			
		VV	17,6*(25,35-9,2)		284,240			
		VV	(37,4+1,5*2)*12,16		491,264			
		VV	(37,4+1,5*2)*12,56		507,424			
		VV	4,4*(15,8+1,5*2+17,6)*2		320,320			
		VV	4,4*(6,4+1,5*2+17,6)*2		237,600			
		VV			0,000			
		VV	Součet		2 469,808			
142	K	941111232	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132	m2	148 188,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.</p> <p>2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.</p> <p>3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.</p>					
		VV	2469,808*30*2		148 188,480			
		VV	Součet		148 188,480			
143	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	2 469,808		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.</p>					
144	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	2 469,808		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</p>					
145	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	148 188,480		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</p>					
		VV	2469,808*30*2		148 188,480			
		VV	Součet		148 188,480			
146	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	2 469,808		0,00	CS ÚRS 2018 02
147	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešení podlahy do 1,9 m	m2	2 064,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<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>					
		VV	2064		2 064,000			
		VV	Součet		2 064,000			
148	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	2 064,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<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 (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.</p> <p>2. Střešní plochy hal se světlíky 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 zařízení 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 zařízení předmětů.</p> <p>6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařízení předmětů.</p> <p>7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, krapení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.</p>					
		VV	2064,5		2 064,500			
		VV	dle tab.místnosti					
		VV	Součet		2 064,500			
149	K	953942121	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů ochranných úhelníků	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> <p>2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod.</p> <p>3. Cenu -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž.</p> <p>4. Ceny platí za každé zalití.</p>					
		VV	4*2		8,000			
		VV	u výtahu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet			8,000			
150	M	59030212	úhelník na ochranu rohů Al 25x25mm	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		8*1,5			12,000			
	VV		Součet			12,000			
151	K	953942121	Osazování drobných kovových předmětů - ochranných úhelníků	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cenu -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	VV		20			20,000			
	VV		poz. Z.13						
	VV		Součet			20,000			
152	M	59030216	úhelník na ochranu rohů Al 25x25mm, poz. Z.13	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		20*2			40,000			
	VV		Součet			40,000			
153	K	95394311R	Osazování drobných kovových předmětů - PHP	kus	6,000		0,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cenu -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	VV		PHP sněhový						
	VV		1+1+1+1+2			6,000			
	VV		Součet			6,000			
154	M	44932211	přístroj hasící ruční sněhový CO2 5 kg - 70B - poz. Z.11	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
155	K	95394311R	Osazování drobných kovových předmětů - PHP	kus	6,000		0,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cenu -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	VV		PHP vodní						
	VV		2+2+2			6,000			
	VV		Součet			6,000			
156	M	44932311	přístroj hasící ruční vodní 9 litrů 13A - poz. Z.11	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
157	K	95394311R	Osazování drobných kovových předmětů - PHP	kus	21,000		0,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cenu -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	VV		PHP práškový						
	VV		2+3+1+3+1+1+3+1+1+1+3			21,000			
	VV		Součet			21,000			
158	M	44932112	přístroj hasící ruční práškový 6 kg - 21A, 113B - poz. Z.11	kus	21,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
159	K	95396612R	Montáž ochranných prvků - ukonč.lišta, pomocí hmoždinek rohový profil	m	10,780		0,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6112 a -6122 jsou započteny i náklady na montáž ukončovacích systémových prvků. 2. V ceně -6121 jsou započteny i náklady na montáž rohových a ukončovacích systémových prvků. 3. V cenách -6111 a -6112 nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu. 4. V cenách -6121 a -6122 nejsou započteny náklady na kotvicí prvky, jejich cena je závislá na typu podkladu.						
	VV		3,8+3,8+1,93+1,25			10,780			
	VV		poz. Z.14						
	VV		Součet			10,780			
160	M	55314116R	vnitřní ukončovací lišta r.š. 250 mm, poz. Z.14	m	11,858		0,00		
	VV		10,78*1,1 Přepočtené koeficientem množství			11,858			
161	K	95396613R	Montáž ochranných prvků - lemování vstupu na střechu ,plech tl. 5 mm ,r.š. 650 mm pomocí hmoždinek rohový profil	m	3,600		0,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6112 a -6122 jsou započteny i náklady na montáž ukončovacích systémových prvků. 2. V ceně -6121 jsou započteny i náklady na montáž rohových a ukončovacích systémových prvků. 3. V cenách -6111 a -6112 nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu. 4. V cenách -6121 a -6122 nejsou započteny náklady na kotvicí prvky, jejich cena je závislá na typu podkladu.						
	VV		2*1,8			3,600			
	VV		poz. Z.15						
	VV		Součet			3,600			
162	M	5531411R	plech 5 mm r.š. 650 mm, poz. Z.15	m	3,600		0,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
163	K	95396615R	Montáž ochranných prvků - lobv. podlah profil ,plech tl. 4 mm ,r.š. 420 mm , poz. Z.23	m	303,800		0,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -6112 a -6122 jsou započteny i náklady na montáž ukončovacích systémových prvků. 2. V ceně -6121 jsou započteny i náklady na montáž rohových a ukončovacích systémových prvků. 3. V cenách -6111 a -6112 nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu. 4. V cenách -6121 a -6122 nejsou započteny náklady na kotvici prvky, jejich cena je závislá na typu podkladu.						
	VV		86,6*3		259,800				
	VV		11*4		44,000				
	VV		Součet		303,800				
164	M	55314117R	obvod podlah. profil tl. 4 mm , r.š. 420 mm, poz. Z.23	m	303,800		0,00		
165	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	149,863		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		(16,7*35,5+2,6*0,9*2)*0,15		89,630				
	VV		podkl.bet						
	VV		0,4*0,4*1,5*2		0,480				
	VV		zákl.pod schody						
	VV		597,53*0,1		59,753				
	VV		mazanina						
	VV		Součet		149,863				
166	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	12,024		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		16,7*0,8*0,9		12,024				
	VV		základ štitu						
	VV		Součet		12,024				
167	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	23,280		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		2,4*(5,2+1,5*3)		23,280				
	VV				0,000				
	VV		Součet		23,280				
168	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	58,437		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		4,53*(3,9+1,2+4,3+0,9*2+1,7)		58,437				
	VV				0,000				
	VV		Součet		58,437				
169	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	94,851		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.						
	VV		zdivo štitu						
	VV		(5,55+6,45+4,7)*4,4*0,9		66,132				
	VV		-2,6*2,5*0,9		-5,850				
	VV		16,7*4,6*1/2*0,9		34,569				
	VV		Součet		94,851				
170	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	21,960		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.						
	VV		bourání zdiva pro věnce						
	VV		37,3*0,45*0,5*2		16,785				
	VV		2,6*0,3*0,75		0,585				
	VV		20,4*0,3*0,75		4,590				
	VV		Součet		21,960				
171	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	52,279		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.						
	VV		vnitřní zdivo						
	VV		4,3*(4,7+1+5,9+2,9+3,6+0,9)*0,25		20,425				
	VV		4,53*(10,3+1,2)*0,25		13,024				
	VV		(2,34*16,65-0,9*2)*0,25		9,290				
	VV		(2,4*16,65-0,9*2)*0,25		9,540				
	VV				0,000				
	VV		Součet		52,279				
172	K	962032314	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc piliřů cihelných průřezu do 0,36 m2	m3	0,863		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.						
	VV		0,25*0,25*2,3*2		0,288				
	VV		0,5*0,25*2,3*2		0,575				
	VV		Součet		0,863				
173	K	963023712	Vybourání schodišťových stupňů oblých, rovných nebo kosých ze zdi cihelné oboustranné	m	36,400		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		14*2*1,3		36,400				
	VV		Součet		36,400				
174	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	91,207		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -1313 lze použít i pro bourání bedničkových stropů. Množství jednotek se určuje v m3 včetně dutin.						
	VV		vložené patro						
	VV		(5,55*2,8+4,2*1+28,6*16,7+1,5*6,8+0,6*4,7)*0,15		76,557				
	VV		strop						
	VV		(3,8*1,2+1,5*1,2+3,7*6+4,7*1,4+4,4*4,9+3,8*0,5)*0,25		14,650				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			91,207		
175	K	963074959	Vybourání schodnic z ocelových nosníků nepleťovaných nebo nerabícovaných (4,95*2+1,5+1,5)*2	m	25,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV					25,800		
	VV		Součet			25,800		
176	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2	m2	2,210		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.					
	VV		0,6*0,6*3			1,080		
	VV		3,14*0,6*0,6			1,130		
	VV		Součet			2,210		
177	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2	m2	55,980		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.					
	VV		1,2*1,2*1			1,440		
	VV		1,8*0,9*13			21,060		
	VV		1,8*1,2*13			28,080		
	VV		1,8*0,9*2			3,240		
	VV		2,4*0,9			2,160		
	VV		Součet			55,980		
178	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	17,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		0,9*2*4			7,200		
	VV		0,8*2*3			4,800		
	VV		0,7*2*4			5,600		
	VV					0,000		
	VV		Součet			17,600		
179	K	968072558	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy do 5 m2	m2	13,520		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		2,6*2,6*2			13,520		
	VV		Součet			13,520		
180	K	968072875	Vybourání kovových mříží	m2	83,010		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		0,8*0,8*3			1,920		
	VV		1,5*1,5			2,250		
	VV		2,1*1,1*15			34,650		
	VV		2,1*1,5*13			40,950		
	VV		2,7*1,2			3,240		
	VV		Součet			83,010		
181	K	974031664	Vysekání rýh ve zdvu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdi, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	25,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,15*4*2			25,200		
	VV		pro HEA 140					
	VV		Součet			25,200		
182	K	97505313R	rozpěrné tyče s deskou - podchycení v průběhu betonáže v. podchycení do 4,5 m	m	74,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. U víceřadového podchycení stropů se každá řada podchycení oceňuje zvlášť.					
	VV		37,3*2			74,600		
	VV		Součet			74,600		
183	K	978013161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	463,015		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlíněných apod. vnitřních omítek.					
	VV		463,015			463,015		
	VV		dle oprav					
	VV		Součet			463,015		
184	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	572,585		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlíněných apod. vnitřních omítek.					
	VV		2,34*(33,8+16,7+29,15)			186,381		
	VV		2,4*(33,8+16,7+29,15)			191,160		
	VV		(5,74+0,25)*(1,2+19,7+4,3)			150,948		
	VV		0,4*(2,34*2*13+3,8*13)			44,096		
	VV					0,000		
	VV		Součet			572,585		
185	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	432,730		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,2*(18,5+37,2*2)			390,180		
	VV		18,5*4,6*1/2			42,550		
	VV					0,000		
	VV		Součet			432,730		
186	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	9,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,9+1,3+0,8+1,8)			9,600		
	VV		Součet			9,600		
D	997		Přesun sutě				0,00	
187	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svistě s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1 067,904		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: <ul style="list-style-type: none"> 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. 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. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 					
188	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 067,904		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. 					
189	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	14 690,970		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. 					
	VV		1049,355*14			14 690,970		
	VV		Součet			14 690,970		
190	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	323,774		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. 					
	VV		149,863*2			299,726		
	VV		12,024*2			24,048		
	VV		Součet			323,774		
191	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	218,897		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. 					
	VV		91,207*2,4			218,897		
	VV		Součet			218,897		
192	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	379,539		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. 					
	VV		23,28*0,131			3,050		
	VV		58,437*0,261			15,252		
	VV		94,851*1,8			170,732		
	VV		52,275*1,95			101,936		
	VV		0,863*1,8			1,553		
	VV		36,4*0,37			13,468		
	VV		573,585*0,046			26,385		
	VV		432,73*0,059			25,531		
	VV		9,6*0,068			0,653		
	VV		11,655*1,8			20,979		
	VV		Součet			379,539		
193	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	101,765		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. 					
	VV					0,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,21*0,048			0,106		
	VV		55,98*0,038			2,127		
	VV		966,24*0,014			13,527		
	VV		272,44*0,024			6,539		
	VV		854,683*0,015			12,820		
	VV		432,76*0,0246			10,646		
	VV		165,6*0,1098			18,183		
	VV		432,76*0,087			37,650		
	VV		55,8*0,003			0,167		
	VV		Součet			101,765		
194	K	997013812	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z materiálů na bázi sádry zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 802	t	6,254		0,00	CS ÚRS 2018 02
	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.					
	VV		601,376*0,0104			6,254		
	VV		Součet			6,254		
195	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	4,915		0,00	CS ÚRS 2018 02
	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.					
	VV		592,85*0,00175			1,037		
	VV		591,18*0,004			2,365		
	VV		854,683*0,00177			1,513		
	VV		Součet			4,915		
196	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	14,261		0,00	CS ÚRS 2018 02
	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.					
	VV		1049,355			1 049,355		
	VV		-(101,765+6,254+4,915+323,724+218,897+358,56+11,655*1,8)			-1 035,094		
	VV					0,000		
	VV		Součet			14,261		
D	998		Přesun hmot				0,00	
197	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	5 246,326		0,00	CS ÚRS 2018 02
	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 svíslý 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				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
198	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	623,190		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<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.					
199	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,187		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		623,19*0,0003 Přepočtené koeficientem množství			0,187		
200	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním	m2	7,420		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<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.					
201	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,003		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,42*0,00035 Přepočtené koeficientem množství			0,003		
202	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním	m2	55,328		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<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.					
	VV		55,328			55,328		
	VV		styk zákl.desky s pasem					
	VV		Součet			55,328		
203	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,019		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,328*0,00035 Přepočtené koeficientem množství			0,019		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
204	K	711113117	izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmelý za studena na ploše vodorovné V těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	14,745		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,1*2,8		5,880			
	VV		1,85*2,9		5,365			
	VV		0,2*(2,1+2,8*2+1,2)		1,780			
	VV		0,2*(1,85*2+2,9+2)		1,720			
	VV		sociálky					
	VV		Součet		14,745			
205	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	591,180		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.					
	VV		16,7*35,4		591,180			
	VV		Součet		591,180			
206	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	623,185		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		17,2*36-1,6*1,65+2,65*2,5		623,185			
	VV		Součet		623,185			
207	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina -pro střední radon.riziko	m2	716,663		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		623,185*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		716,663			
208	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	623,190		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
209	M	628522541	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rohož , pro střední radon.riziko	m2	716,669		0,00	
	VV		623,19*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		716,669			
210	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	7,416		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		0,72*(2,65+2,5)*2		7,416			
	VV		Součet		7,416			
211	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina -pro střední radon.riziko	m2	8,899		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,416*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		8,899			
212	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	7,420		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
213	M	628522541	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rohož , pro střední radon.riziko	m2	7,420		0,00	
214	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	55,328		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		(0,77-0,15-0,1)*(17,2+36)*2		55,328			
	VV		styk zákl.desky s pasem					
	VV		Součet		55,328			
215	M	628522541	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rohož , pro střední radon.riziko	m2	66,394		0,00	
	VV		55,328*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		66,394			
216	K	711193121	izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše vodorovné V	m2	23,160		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		19		19,000			
	VV		0,2*20,8		4,160			
	VV		P3.3					
	VV		Součet		23,160			
217	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná	m2	623,190		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a ztmelení.					
218	M	69311037	geotextilie tkaná PP 50kN/m	m2	654,350		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		623,19*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		654,350			
219	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná	m2	7,420		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a ztmelení.					
220	M	69311037	geotextilie tkaná PP 50kN/m	m2	7,791		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		7,791			
221	K	71177101R	Provedení separační nebo kluzné vrstvy oddělující desku od podkl.bet	m2	1 475,200		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m ² . 2. Cenami lze oceňovat i montáž izolaci proti zemní vlhkosti.					
			VV	1208,9 + 266,30		1 475,200		
			VV	skladby P2 + P3				
			VV	Součet		1 475,200		
222	M	28323055	fólie PE (500 kg/m ³) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m ²	1 844,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV	1475,2*1,25 "Přepočtené koeficientem množství"		1 844,000		
223	K	998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	t	9,369		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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	712		Povlakové krytiny				0,00	
224	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m ²	559,420		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9095 Příplatek za plochu do 10 m ² .					
			PSC					
225	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,168		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV	559,42*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství"		0,168		
226	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m ²	724,906		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m ² .					
			PSC					
			VV	17,2*15,8+13,5*17,2+17,2*6,675		618,770		
			VV	(0,575+0,2)*(16,6+6,175+15,3+16,6+13,8)*2		106,136		
			VV	parotěs				
			VV	Součet		724,906		
227	M	628526731	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rtkanina tl. 4 mm - parotěs a vzduchotěs vrstva	m ²	833,642		0,00	
			VV	724,906*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		833,642		
228	K	712342559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP svisle v plné ploše	m ²	19,780		0,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m ² .					
			PSC					
			VV	nápojení na střešní konstrukci , 4 .NP				
			VV	17,2*0,575*2		19,780		
			VV	Součet		19,780		
229	M	628526731	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rtkanina tl. 4 mm - parotěs a vzduchotěs vrstva	m ²	23,736		0,00	
			VV	19,78*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		23,736		
230	K	712361703	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií přilepenou lepidlem v plné ploše	m ²	58,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m ² .					
			PSC					
			VV	3*5,4		16,200		
			VV	6,4*2		12,800		
			VV	2*(6,3+2+6,3)		29,200		
			VV	pochozí - servisní provoz				
			VV	Součet		58,200		
231	M	28342980	fólie pochozí ochranná pro údržbu střech PVC protiskluzná tl 1,2mm	m ²	66,930		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV	58,2*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		66,930		
232	K	712363611	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené	m ²	702,165		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.					
			PSC					
			VV	(16,6+0,5*2)*(5,1+0,5*2)		107,360		
			VV	(16,6+0,5*2)*(13,5+0,3+0,2+0,5)		255,200		
			VV	13,8*0,575*2+16,6*0,575		25,415		
			VV	15,8*(16,6+0,5*2)		278,080		
			VV	(14,8+16,6)*2*0,575		36,110		
			VV	Součet		702,165		
233	M	283220411	fólie hydroizolační střešní mPVC ke kotvení 1,8 mm	m ²	807,490		0,00	
			VV	702,165*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		807,490		
234	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	6,332		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 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 - 2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>					
		D 713	Izolace tepelné				0,00	
235	K	713110813	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	592,850		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení.</p> <p>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>					
		VV	16,7*(14,55+0,25+19,25+0,25+1,2)		592,850			
		VV	Součet		592,850			
236	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	583,900		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně - 1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.</p>					
		VV	583,9		583,900			
		VV	P1					
		VV	Součet		583,900			
237	M	28375914	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 100mm	m2	595,578		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	583,9*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		595,578			
237b	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	266,30		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně - 1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.</p>					
		VV	266,3		266,30			
		VV	Skladba P3		266,30			
237c	M	63141434	deska tepelné izolační minerální plovoucích podlah λ=0,033-0,035 tl 40mm	m2	271,63		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	266,3*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		271,63			
238	K	713121211	Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásy kladenými volně	m	1 076,810		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně - 1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.</p>					
		VV	284,5+27,95+21,4+16,95+9,8+14,6+17,65		392,850			
		VV	277,3+277,5+129,16		683,960			
		VV	Součet		1 076,810			
239	M	63140273	pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 80 mm tl 12 mm	m	1 098,346		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	1076,81*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 098,346			
240	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	160,335		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.).</p> <p>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.</p>					
		VV	tzol.ve styku fasády se žb konstrukcemi					
		VV	0,45*(17,2+29,2*2)		34,020			
		VV	0,4*(17,2+6,025*2)		11,700			
		VV	(3,32+0,18)*0,2*4		2,800			
		VV	1.NP					
		VV	0,45*(17,2+29,2*2)		34,020			
		VV	0,4*(17,2+6,025*2)		11,700			
		VV	(3,32+0,07)*0,2*4		2,712			
		VV	2.NP					
		VV	0,3*(17,2+29,2*2)		22,680			
		VV	0,25*(17,2+6,025*2)		7,313			
		VV	(3,31+0,07)*0,2*4		2,704			
		VV	3.NP					
		VV	0,25*(6,225+17,2)*2+0,25*(17,2+15,05)*2		27,838			
		VV	(3,49+0,07)*0,2*4		2,848			
		VV	4.NP					
		VV	Součet		160,335			
241	M	63140380	deska tepelné izolační minerální dvouvrstvá kazetových stěn λ=0,035 m3	m3	13,083		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	160,335*0,08*1,02		13,083			
		VV	Součet		13,083			
242	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	6,984		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.).</p> <p>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.</p>					
		VV	tzol.ve styku fasády se žb konstrukcemi					
		VV	0,45*(17,2+29,2*2)		34,020			
		VV	0,4*(17,2+6,025*2)		11,700			
		VV	(3,32+0,18)*0,2*4		2,800			
		VV	1.NP					
		VV	0,45*(17,2+29,2*2)		34,020			
		VV	0,4*(17,2+6,025*2)		11,700			
		VV	(3,32+0,07)*0,2*4		2,712			
		VV	2.NP					
		VV	0,3*(17,2+29,2*2)		22,680			
		VV	0,25*(17,2+6,025*2)		7,313			
		VV	(3,31+0,07)*0,2*4		2,704			
		VV	3.NP					
		VV	0,25*(6,225+17,2)*2+0,25*(17,2+15,05)*2		27,838			
		VV	(3,49+0,07)*0,2*4		2,848			
		VV	4.NP					
		VV	Součet		160,335			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		0,72*(2,35+2,5)*2		6,984				
	VV		šachta výtahu						
	VV		Součet		6,984				
243	M	28376384	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností m3	m3	1,071		0,00	CS ÚRS 2018 02	
244	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) tepením celoplošně	m2	104,440		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování 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. 						
	VV		37,3*1,05*2		78,330				
	VV		37,3*0,35*2		26,110				
	VV		přechod na šikmou střechu						
	VV		Součet		104,440				
245	M	63151533	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\lambda=0,040-0,042$ tl 160mm	m2	106,529		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		104,44*1,02 Přepočtené koeficientem množství		106,529				
246	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) tepením bodově	m2	81,928		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování 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. 						
	VV		0,77*(17,2+36)*2		81,928				
	VV		styk zákl. desky a pasu						
	VV		Součet		81,928				
247	M	28376010	deska fasádní polystyrénová soklová tl 20mm	m2	83,567		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		81,928*1,02 Přepočtené koeficientem množství		83,567				
248	K	713141221	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace do 100 mm do betonu nebo pórabetonu	m2	27,470		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech 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. 						
	VV		horní část atiky						
	VV		0,2*(17,2+14,6)*2		12,720				
	VV		0,2*13,5*2		5,400				
	VV		0,2*(17,2+6,175)*2		9,350				
	VV		Součet		27,470				
249	M	631404021	deska tepelné izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 80mm	m2	28,019		0,00		
	VV		27,47*1,02 Přepočtené koeficientem množství		28,019				
250	K	713141222	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace do 100 mm do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	564,400		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech 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. 						
	VV		564,4		564,400				
	VV		střecha -výměra dle spád.klínů						
	VV		Součet		564,400				
251	M	63140402	deska tepelné izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 80mm	m2	575,688		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		564,4*1,02 Přepočtené koeficientem množství		575,688				
252	K	713141252	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 200 do 240 mm do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	564,400		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech 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. 						
253	M	63140411	deska tepelné izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 240mm	m2	575,688		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		564,4*1,02 Přepočtené koeficientem množství		575,688				
254	K	713141311	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	564,435		0,00	CS ÚRS 2018 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m ² půdorysné projektované vypsávané plochy střechy. 3. V cenách -1221 až -1262 jsou započteny náklady na montáž a dodávku kotevních šroubů. 4. V cenách -1221 až -1262 nejsou započteny náklady na položení tepelné izolace; tyto se oceňují cenami -1111 až -1151 tohoto souboru cen.					
		PSC						
255	M	28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	48,933		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	564,4*(0,02+0,15)*1/2*1,02		48,933			
		VV	Součet		48,933			
256	K	713151211	Montáž tepelné izolace střech rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) připevněné sponkami reflexní nad krokve s difúzní spojovací páskou, tloušťka izolace do 5 mm	m2	123,836		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1141 až -1147 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olistování 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. 2. V cenách -1211 až -1218 nejsou započteny náklady na osazení latí pokud rozteč krokvi je větší než 1000 mm; tyto se oceňují cenami souboru 762 34-.. Bednění a latování katalogu 762 - Konstrukce tesařské.					
		VV	(0,25+0,35+0,9+0,16)*37,3*2		123,836			
		VV	Součet		123,836			
257	M	28355302	difúzní folie	m2	130,028		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	123,836*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		130,028			
258	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	583,900		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	583,9		583,900			
		VV	P1					
		VV	Součet		583,900			
259	M	28323055	folie PE (500 kg/m ³) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	642,290		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	583,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		642,290			
260	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	29,519		0,00	CS ÚRS 2018 02
		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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace			0,00	
261	K	721241102	Lapače střešních splavenin litinové DN 125	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	4		4,000			
		VV	ke K.05					
		VV	Součet		4,000			
		D	762	Konstrukce tesařské			0,00	
262	K	762331812	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	966,240		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	10,98*44*2		966,240			
		VV	krokve					
		VV	Součet		966,240			
263	K	762331813	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm ²	m	272,440		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	38,92*7		272,440			
		VV	podél.vaznice					
		VV	Součet		272,440			
264	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	171,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
		VV	přechod na šikmou střechu					
		VV	(1,4+0,85)*38*2		171,000			
		VV	Součet		171,000			
265	M	60511045	řezivo jehličnaté fošny dl 3,5 m tl. do 100 mm, šířka do 200 mm jakost I.	m3	1,580		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	171*0,14*0,06*1,1		1,580			
		VV	Součet		1,580			
266	K	762341044	Bednění a latování bednění střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB voděodolných šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťka desky 18 mm	m2	35,188		0,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávký spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
		VV	0,25*(17,2+15,8)*2		16,500			
		VV	0,25*13,5*2		6,750			
		VV	0,25*(17,2+6,675)*2		11,938			
		VV	atika					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		35,188				
267	K	762341811	Demontáž bednění a latování bednění střešních rovinných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	854,683		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		10,98*38,92*2		854,683				
	VV		Součet		854,683				
268	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	1,580		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen:</p> <p>a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů,</p> <p>b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441,</p> <p>c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí,</p> <p>d) 762 36- Montáž spádových klínů.</p> <p>2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.</p>						
269	K	762421210	Obložení stropů nebo střešních podhledů montáž deskami z dřevotřískových hmot s tvářováním a úpravou pro olištování spár tvrdými	m2	132,986		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0011 až -1037 obložení stropů a střešních podhledů z desek dřevotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000.</p> <p>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.</p> <p>3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-1.01 Olištování spár stropů.</p> <p>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.</p> <p>6. V ceně -9001 se určuje množství měrných jednotek v m součtem délek jednotlivých prvků roštu.</p>						
	VV		37,3*2*(0,95+0,45+0,35)		130,550				
	VV		(0,5+0,9)*1/2*0,87*4		2,436				
	VV		přechod na šikmou střechu		0,000				
	VV		Součet		132,986				
270	M	60711512	deska dřevotřísková tvrdá MDF surová tl 40mm rozměr 1840x2750mm	m2	138,305		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		132,986*1,04 Přepočtené koeficientem množství		138,305				
271	K	762430014	Obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 16 mm	m2	486,862		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000.</p> <p>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.</p> <p>3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-2.01 Olištování spár stěn.</p> <p>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.</p>						
	VV		486,862		486,862				
	VV		dle stav. fasády						
	VV		Součet		486,862				
272	K	762431024	Bednění z dřevotřískových desek OSB voděodolných přibíjených na pero a drážku nebroušených, tloušťky desky 18 mm	m2	81,928		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-5000.</p> <p>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.</p> <p>3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňují individuálně.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na olištování; toto olištování se oceňuje cenou 762 41-2.01 Olištování spár stěn.</p> <p>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.</p>						
	VV		0,77*(17,2+36)*2		81,928				
	VV		styk desky a zákł.pasu						
	VV		Součet		81,928				
273	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	18,164		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</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 -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		763	Konstrukce suché výstavby				0,00	
274	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	267,354		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou - 1717. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m³. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 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. 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. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 					
	VV		3,32*(4,45+4,5+2,8+0,6+2,25+7,3+0,5*2)		76,028			
	VV		1.NP					
	VV		3,32*(4,5+0,6+1,4+2,8+0,6+2,8+2,25+3,05+1,85+1,8+0,5*2)		75,198			
	VV		2.NP					
	VV		3,31*(4,5+1,6+0,6*2+2,8+0,6+0,4+1+0,5*2)		43,361			
	VV		3.NP					
	VV		3,49*(4,5+1,6+0,6+10,2+1,15+1,4+0,4+1)		72,767			
	VV		4.NP					
	VV		Součet		267,354			
275	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	534,708		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou - 1717. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m³. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 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. 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. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 					
	VV		267,354*2		534,708			
	VV		Součet		534,708			
276	K	763121411	Stěna předsažená 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	79,896		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. Ceny pro předsažené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy předsažené stěny. 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. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek. 					
	VV		3,32*(5,65+7,1+2,4)		50,298			
	VV		-2,4*1,1*3		-7,920			
	VV		2.NP					
	VV		3,31*(5,8+7,13)		42,798			
	VV		-2,4*1,1*2		-5,280			
	VV		3.NP					
	VV		Součet		79,896			
277	K	763121429	Stěna předsažená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	5,125		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. Ceny pro předsažené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy předsažené stěny. 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. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek. 					
	VV		2,1*1,25		2,625			
	VV		1*1,25*2		2,500			
	VV		2.NP , pro zař.předm.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			5,125		
278	K	763121714	Stěna předřazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předřazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	85,021		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. Ceny pro předřazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočárky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předřazené stěny. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: <ul style="list-style-type: none"> 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. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17. pro příčky ze sádrokartonových desek. 					
	VV		5,125+79,896			85,021		
	VV		Součet			85,021		
279	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	5,365		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci. 					
	VV		1,85*2,9			5,365		
	VV		2.NP					
	VV		Součet			5,365		
280	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	5,365		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 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. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 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. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci. 					
281	K	763135812	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu polozapuštěném	m2	601,376		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách demontáže podhledu -5801 až -5821 jsou započteny náklady na kompletní demontáž podhledu, tj. nosné konstrukce i panelů. 					
	VV		1,2*6,9			8,280		
	VV		schody					
	VV		5*6-1,2*1,4+0,4*1			28,720		
	VV		vstup					
	VV		4,4*4,3+4*0,4+3,6*0,4			21,960		
	VV		sociálky					
	VV		1,2*9,65			11,580		
	VV		druhé schody					
	VV		1,45*6,85+13,1*16,7			228,703		
	VV		3,8*0,3*(7+6)			14,820		
	VV		levá místn. + okna					
	VV		16,05*16,7+2,75*5,55+1,1*(2,9+0,75)			287,313		
	VV		pravá místn.					
	VV		Součet			601,376		
282	K	763164131	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	20,240		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro obklad trámů i sloupů. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení, výztužnou pásku a ochranu rohů úhelníky. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 13-1714. V cenách montáže obkladů nejsou započteny náklady na: <ul style="list-style-type: none"> a) desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) ochranné úhelníky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, c) profily u obkladu konstrukcí kovových - u cen -4791 až -4793; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 					
	VV		3,32*2			6,640		
	VV		2.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		3,31*2		6,620				
	VV		3.NP						
	VV		3,49*2		6,980				
	VV		4.NP						
	VV		Součet		20,240				
283	K	763171113	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních klapek pro příčky nebo předsazené stěny, velikost přes 0,25 do 0,50 m2	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách montáže revizních klapek 763 17-1 a revizních dvířek 763 17-2 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku pomocné konstrukce z profilů a spojek; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. V cenách montáže nosičů zařizovacích předmětů 763 17-3 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku spojovacího materiálu uchycení zařizovacích předmětů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 						
284	M	59030166	klapka revizní protipožární pro stěny, 12,5 mm 60x60 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
285	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí: <ol style="list-style-type: none"> pro příčku výšky do 2,75 m takto: <ul style="list-style-type: none"> délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto: <ul style="list-style-type: none"> délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, patka UA = 4 kusy. V ceně -1325 jsou započteny náklady na usazení, vyvážení a přetmelení, včetně kotveního materiálu. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské. V ceně -2313 a -2314 ostění oken jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily. V ceně -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra. V ceně -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka ze sádrokartonových desek. 						
	VV		2		2,000				
	VV		90 1.NP						
	VV		1		1,000				
	VV		110 1.NP						
	VV		3		3,000				
	VV		90 2.NP						
	VV		2		2,000				
	VV		90 3.NP						
	VV		3		3,000				
	VV		90 4.NP						
	VV		Součet		11,000				
286	M	55331330	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 150 1100 L/P požární	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
287	M	55331328R	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 150 900 L/P požární	kus	10,000		0,00		
288	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí: <ol style="list-style-type: none"> pro příčku výšky do 2,75 m takto: <ul style="list-style-type: none"> délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto: <ul style="list-style-type: none"> délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, patka UA = 4 kusy. V ceně -1325 jsou započteny náklady na usazení, vyvážení a přetmelení, včetně kotveního materiálu. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské. V ceně -2313 a -2314 ostění oken jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily. V ceně -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra. V ceně -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka ze sádrokartonových desek. 						
	VV		1		1,000				
	VV		90 2.NP						
	VV		Součet		1,000				
289	M	55331328	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 150 900 L/P	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	
290	K	763181312	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW dvoukřídlové	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 02	

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 montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí:</p> <p>a) pro příčku výšky do 2,75 m takto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky - délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, <p>b) pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, - délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, - patka UA = 4 kusy. <p>2. V ceně -1325 jsou započteny náklady na usazení, vyvážení a přetmelení, včetně kotevního materiálu.</p> <p>3. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské.</p> <p>4. V cenách -2313 a -2314 ostění oken jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky.</p> <p>5. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily.</p> <p>6. V cenách -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra.</p> <p>7. V cenách -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka ze sádrokartonových desek.</p>					
			VV 1		1,000			
			VV 1.NP					
			VV 1		1,000			
			VV 2.NP					
			VV 1		1,000			
			VV 3.NP					
			VV Součet		3,000			
291	M	55331332R	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 150 1800 dvoukřídlá požární	kus	3,000		0,00	
292	K	763182314	Výplně otvorů konstrukci ze sádrokartonových desek ostění oken z desek hloubky přes 0,2 do 0,5 m	m	21,900		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí:</p> <p>a) pro příčku výšky do 2,75 m takto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky - délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, <p>b) pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, - délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, - patka UA = 4 kusy. <p>2. V ceně -1325 jsou započteny náklady na usazení, vyvážení a přetmelení, včetně kotevního materiálu.</p> <p>3. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské.</p> <p>4. V cenách -2313 a -2314 ostění oken jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky.</p> <p>5. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily.</p> <p>6. V cenách -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra.</p> <p>7. V cenách -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka ze sádrokartonových desek.</p>					
			VV (1,1+2,4+1,1*2+2,4+1,1*2+2,4)		12,700			
			VV 2.NP					
			VV 1,1*2+2,4+1,1*2+2,4		9,200			
			VV 3.NP					
			VV Součet		21,900			
293	K	763431011	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu polozapuštěného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	82,772		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .</p>					
			VV 5,5*4,25-1,5*0,6		22,475			
			VV 1,55*2+1,8*3,2+3,8*3,5+0,9*2		23,960			
			VV 2.NP					
			VV 5,8*4,9+3,55*2,23		36,337			
			VV 3.NP					
			VV Součet		82,772			
294	M	59036517	deska podhledová minerální rovná bílá jemně texturovaná bez perforace zvuková pohltivá tlumivá 19x600x600mm	m2	86,911		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 82,772*1,05 Přepočtené koeficientem množství		86,911			
295	K	763732116	Demontáž střešní konstrukce do 10 m z příhradových vazníků, konstrukční délky přes 15,0 do 20 m	m	143,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebně cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce.</p> <p>2. V cenách -2121, -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce.</p> <p>3. Cenami -2113 až 2117, -2211 a -2212 se oceňuje i montáž samostatných vazníků.</p> <p>4. Cenami -2121, -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek; tato montáž se oceňuje cenami 763 71-2111, -2211 až -2213 Montáž sloupů.</p> <p>5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž pláště dvouplášťových střeš; tyto práce se oceňují podle čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02.</p>					
			VV 17,9*8		143,200			
			VV Součet		143,200			
296	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovených z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	14,773		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 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.</p> <p>2. Pokud netze 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 -3381 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.</p>								
D 764 Konstrukce klempířské							0,00	
297	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m	43,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		10,98*4		43,920			
	VV		Součet		43,920			
298	K	764002811	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové	m	77,840		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		38,92*2		77,840			
	VV		Součet		77,840			
299	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	55,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,8*13+1,8*13+1,2+0,6*3+1,8*2+2,4		55,800			
	VV		Součet		55,800			
300	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	77,840		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		38,92*2		77,840			
	VV		Součet		77,840			
301	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	20,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,1*4		20,400			
	VV		Součet		20,400			
302	K	764042417	Šeparační vrstva oddělovací rš přes 800 mm do 1000 mm	m	75,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,5*2		75,000			
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet		75,000			
303	K	764141331	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového lesklého válcovaného plechu s úpravou u okapů, propustů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30°	m2	73,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,98*37,5*2		73,500			
	VV		přechod na šikmou střechu					
	VV		Součet		73,500			
304	K	76424431R	Oplechování atiky -stabilizační plech z titaninkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 75 mm tl. 1,0 mm - poz. K.01	m	140,750		0,00	
305	K	76424432R	Oplechování atiky z válcovaného plechu v barvě fasády mechanicky kotvené rš 160 mm tl. 0,75 mm, poz. K.01	m	140,750		0,00	
	VV		(17,2+15,8)*2		66,000			
	VV		13,5*2		27,000			
	VV		(17,2+6,675)*2		47,750			
	VV		Součet		140,750			
306	K	76424433R	Oplechování atik - nosný stabilizační plech mechanicky kotvený rš 500 mm tl. 1,5 mm - poz. K.01	m	140,750		0,00	
307	K	764341319	Lemování zdí z titaninkového lesklého válcovaného plechu boční nebo horní rovných, střech s krytinou skládanou mimo prežzovou rš 1050 mm	m	44,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		11,1*4		44,400			
	VV		lemování štitových zdí, poz. K.02					
	VV		Součet		44,400			
308	K	764341319	Lemování zdí z titaninkového lesklého válcovaného plechu boční nebo horní rovných, střech s krytinou skládanou mimo prežzovou rš 1050 mm	m	72,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		36*2		72,000			
	VV		lemování obvodových zdí, poz. K.03					
	VV		Součet		72,000			
309	K	764541315	Žlab podokapní z titaninkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel hranatý rš 450 mm	m	77,840		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		38,92*2		77,840			
	VV		poz. K.04					
	VV		Součet		77,840			
310	K	764541365	Žlab podokapní z titaninkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kottik hranatý, rš žlabu/průměr svodu 450/120 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
311	K	764548304	Svod z titaninkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 120 mm	m	20,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,2*4		20,800			
	VV		poz. K.05					
	VV		Součet		20,800			
312	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,005		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 netze 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							0,00	
313	K	765111203	Montáž okapové hrany s jednoduchou větrací mřížkou	m	74,600		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 přiřezání tašek. 2. Oplechování štitových hran, úžlabí a prostupů se oceňuje cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské. 3. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prostupových tašek apod.) se oceňuje cenami části A02.					
			VV 37,3*2		74,600			
			VV přechod na šikmou střechu					
			VV Součet		74,600			
314	M	59244090	mřížka ochranná větrací univerzální	m	78,330		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 74,6*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		78,330			
315	K	765151801	Demontáž krytiny bitumenové ze šindelů sklonu do 30° do sutí	m2	854,683		0,00	CS ÚRS 2018 02
			VV 10,98*38,92*2		854,683			
			VV Součet		854,683			
	D	766	Konstrukce truhlářské				0,00	
316	K	76641181R	Demontáž obložení stěn z cementotř. desek šroubovaných	m2	432,760		0,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.					
			VV 432,76		432,760			
			VV dle stáv. fasády bez štitu					
			VV Součet		432,760			
317	K	766411821	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	165,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.					
			VV 1,2*0,2*4*(152+3+6+4)		158,400			
			VV sloupy					
			VV 1,2*0,3*2*10		7,200			
			VV rohy					
			VV Součet		165,600			
318	K	766411822	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	432,760		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.					
319	K	76644181R	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	55,800		0,00	
			VV 55,8		55,800			
			VV dle klemp. parap.					
			VV Součet		55,800			
320	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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.					
			VV 1		1,000			
			VV poz. D.10					
			VV Součet		1,000			
321	M	61162936	dveře vnitřní hladké HPL laminát 1křídle 90x197cm, vč. kování, poz. D.10	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
322	K	76666000R	Náklady na generální klíč	soubor	1,000		0,00	
			<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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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.					
323	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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>								
	VV	9				9,000		
	VV	poz. D.03						
	VV	Součet				9,000		
324	M	611656111	dveře vnitřní požární HPL laminát EI 30 DP3-C3 1křídlové 90x197cm vč. kování (1 ks příprava pro el.zámek a paníková klika), poz. D.03	kus	9,000		0,00	
325	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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>								
	VV	1				1,000		
	VV	D.04						
	VV	Součet				1,000		
326	M	611656131	dveře vnitřní požární HPL laminát EI 30 DP3-C3 1křídlové 110x197cm vč.kování, příprava pro el.zámek, poz. D.04	kus	1,000		0,00	
327	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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>								
	VV	1				1,000		
	VV	poz.D.05						
	VV	Součet				1,000		
328	M	611656113	dveře vnitřní požární HPL laminát EW 30 DP3-C3 1křídlové 90x197cm vč. kování, poz. D.05	kus	1,000		0,00	
329	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><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 okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. 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>								
	VV	3				3,000		
	VV	poz.D.01						
	VV	Součet				3,000		
330	M	611656061	dveře vnitřní požární HPL laminát EI 30 DP3-C3 2křídlové 180x197cm vč kování, paník, klika, vč. příprava pro el.zámek, poz. D.01	kus	3,000		0,00	
331	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavešení křídel s případným uložením a opětovným zavešením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1931 a -1932 lze užít jen pro křídlo mající současně obě jmenované funkce.</p>								
	VV	4+3+4				11,000		
	VV	Součet				11,000		
332	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,414		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaných materiálů 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 specifikaci.</p> <p>3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>					
		D 767	Konstrukce zámečnické				0,00	
333	K	767131111	Montáž stěn a příček z plechu spojených šroubováním	m2	3,700		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -1111 až -1113 nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž dokončení okování dveří a oken; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 61- . . Montáž oken jednoduchých, 767 62- . . Montáž oken zdvojených a 767 64- . . Montáž dveří,</p> <p>b) montáž lištování hliníkovými profily, potního žlábků a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>c) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken,</p> <p>d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém,</p> <p>e) montáž ocelových krycích lišt jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových lišt oboustranně. Množství se určuje v m jako 1/2 (spojí dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olišťovaného prvku.</p> <p>2. V cenách 767 13-1111 a -1112 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.</p> <p>3. Cenami -7601 až -7613 lze oceňovat také zhotovení otvorů v opláštění a v podhledech.</p> <p>4. V cenách -5221 až -5322 není započtena montáž vložené lišty; tyto práce se oceňují 767 58-3354 Montáž vložené lišty.</p> <p>5. V cenách není započtena montáž dveřního a nade dveřního panelu; tyto práce se oceňují cenami -6131 až -6135.</p> <p>6. Množství obkladů piliřů a sloupů se určí v m2 z rozměrů plochy obkladů podle projektu,</p> <p>7. Ceny jsou určeny pro stěny a příčky s jakoukoliv povrchovou úpravou.</p>					
		VV	sanitární dělicí stěna, poz. Z.08					
		VV	1,85*2			3,700		
		VV	Součet			3,700		
334	M	55329001R	sanitární stěna 1850 x 2000 mm, poz. Z.08	m2	3,700		0,00	
		VV	1,85*2			3,700		
		VV	Součet			3,700		
335	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg	m	27,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky.</p> <p>2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu,</p> <p>b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí,</p> <p>c) montáž výplně tvarovaným plechem.</p>					
		VV	zábradlí na střeše, poz. Z.06					
		VV	27,6			27,600		
		VV	Součet			27,600		
336	M	55314001R	dodávka zábradlí vč. kotvení - pozink + nátěr, poz. Z.06	m	27,600		0,00	
337	K	767190116	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš přes 330 do 400 mm	m	316,350		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro ocenění montáže oplechování a lemování ocelových konstrukcí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro ocenění montáže oplechování a lemování zděných, betonových, případně jiných konstrukcí; tyto se ocení příslušnými cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.</p>					
		VV	upevňovací profil - styk fasády s bet.deskou					
		VV	(35,525+17,2)*2*3			316,350		
		VV	Součet			316,350		
338	M	138142231	plech hladký Pz jakost 10 143 a 10 327 tl 4 mm vč.povrch úpravy	t	4,145		0,00	
		VV	316,35*0,42*0,004*7,800			4,145		
		VV	Součet			4,145		
339	K	767190118	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš přes 500 do 600 mm	m	6,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro ocenění montáže oplechování a lemování ocelových konstrukcí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro ocenění montáže oplechování a lemování zděných, betonových, případně jiných konstrukcí; tyto se ocení příslušnými cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.</p>					
		VV	přechod na únik.schodiště - poz. Z.24					
		VV	2,6+2,6+1,2			6,400		
		VV	Součet			6,400		
340	M	138142231	plech hladký Pz jakost 10 143 a 10 327 tl 4 mm vč.povrch úpravy	t	1,192		0,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Hmotnost: 24 kg/m2</p>					
		VV	6,4*0,55*0,04*7,8			1,098		
		VV	(0,2+0,1)*1/2*0,25*0,04*7,8*8			0,094		
		VV	Součet			1,192		
341	K	767210151	Montáž schodišťových stupňů z oceli rovných nebo vřetenových šroubováním	kus	65,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	65			65,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ocel.schody, poz. Z.01					
	VV		Součet		65,000			
342	M	55347090	stupeň schodišťový lisovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 850x300 mm	kus	65,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
343	K	767210999R	Montáž a dodávka ocel.únik.schodiště vč.zábradlí bez porořostů a stupnic, poz. Z.01	kg	7 822,000		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně zábradlí a tahokovu; 5,5 t konstrukční ocel, 2,0 t zábradlí, 98,33 m2 tahokovu - 322 kg					
	VV		5500+2000+322		7 822,000			
	VV		Součet		7 822,000			
344			neobsazeno					
345	K	767220120	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů, hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg	m	69,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenou -0550 nelze oceňovat montáž osazení samostatného sloupku vertikálně průběžného schodištěm; tyto práce lze oceňovat cenami souboru cen 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž lišt a okopových plechů, c) montáž výplně tvarovaným plechem. 3. Montáž madel se oceňuje cenami souboru cen 767 16- . . Montáž zábradlí rovného; množství se určuje v m v ose madla.					
	VV		vnitřní schodiště, poz. Z.07					
	VV		54,6+14,6		69,200			
	VV		Součet		69,200			
346	M	55314002R	dodávka zábradlí schodišť vč. kotvení a nátěru, poz. Z.07	m	69,200		0,00	
347	K	767250111	Montáž podest z oceli šroubováním	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vyřezání a úpravu otvoru; tyto práce se oceňují cenou 767 51-0191 Příplatek za vyřezání a úpravu otvoru, b) montáž zábradlí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 16- Montáž zábradlí rovného.					
	VV		25		25,000			
	VV		ocel.schody, poz. Z.01					
	VV		Součet		25,000			
348	M	55347057	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
349	K	767416114	Montáž lehkých obvodových pláštů rastrová (roštová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s průhlednými výplňovými panely výšky budovy přes 12 do 24 m	m2	1 103,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. b) montáž a dodávku podkladních vrstev a konstrukcí. 2. Množství měrných jednotek se určí v m2 z rozměru plochy fasády podle projektu. 3. V cenách -6311 až -6315 jsou započteny bodové terče pro uchycení skel.					
	VV		1103,8		1 103,800			
	VV		vč.vyrovňovací kontr. š 100 mm					
	VV		systém-horizont.rohů					
	VV		EPDM odkapničky					
	VV		nerez.odkapnice pro ukonč.svislé spáry					
	VV		kubického těsnění 26x26/30 mm do vodor.spar.					
	VV		kotevních C profilů 10 x 23x 150 mm					
	VV		Součet		1 103,800			
350	M	55310000R	Fasádní elementy vč. systémových komponentů (vyrovn.podkonstr., odkapničky , odkapnice, těsnění , kotevních C profilů) vč. dopravy	m2	1 103,800		0,00	
351	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod. 2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.					
	VV		5		5,000			
	VV		čistící rohož vnitřní, poz. Z.10					
	VV		Součet		5,000			
352	M	69752100	rohož textilní provedení 100% PP na gelovém podkladu, poz. Z.10	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
353	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	4,680		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod. 2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.					
	VV		1,8*2,6		4,680			
	VV		čistící rohož venkovní, poz. Z.09					
	VV		Součet		4,680			
354	M	69752002	rohož vstupní čistící, poz. Z.09	m2	4,680		0,00	CS ÚRS 2018 02
355	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu zapuštěného z L profilů	m	17,800		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod.</p> <p>2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.</p>					
			VV	(1,8+2,6)*2		8,800		
			VV	2,25*4		9,000		
			VV	Součet		17,800		
356	M	69752160	rám pro zapuštění profil dle specifikace	m	17,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
357	K	767620126	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdíva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	2,640		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklinování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou.</p> <p>2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0718 Montáž okování pákového uzávěru.</p> <p>3. Cenami -71 . . lze oceňovat montáž:</p> <p>a) oboustranného spojení dvou prvků (oken, stěn, dveří, vrat, zárubní a jiných) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení,</p> <p>b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry,</p> <p>c) krycích lišt, které se montují jen na jeden prvek; množství se určí čtvrtinou výměry.</p>					
			VV	1,2*1,1*2		2,640		
			VV	O.03				
			VV	Součet		2,640		
358	M	55341763R	okno Al otevíravé sklopné 1200x1100 mm, Uf = 1,2 W/m2K, Ug = 0,7 W/m2K, vč. kování, vč. kotevnických plechů, napojeno na dveře, poz. O.03	kus	2,000		0,00	
359	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných, plochy přes 2,5 m2	m2	33,660		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklinování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou.</p> <p>2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0718 Montáž okování pákového uzávěru.</p> <p>3. Cenami -71 . . lze oceňovat montáž:</p> <p>a) oboustranného spojení dvou prvků (oken, stěn, dveří, vrat, zárubní a jiných) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení,</p> <p>b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry,</p> <p>c) krycích lišt, které se montují jen na jeden prvek; množství se určí čtvrtinou výměry.</p>					
			VV	5,1*1,1*6		33,660		
			VV	O.01				
			VV	Součet		33,660		
360	M	55341761R	okno Al otevíravé sklopné 5100x1100 mm, Uf = 1,2 W/m2K, Ug = 0,7 W/m2K vč. kování, vč. kotevnických plechů a krycích profilů pro zakrytí fixace fasády, poz. O.01	kus	6,000		0,00	
361	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdíva, plochy přes 2,5 m2	m2	5,280		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklinování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou.</p> <p>2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0718 Montáž okování pákového uzávěru.</p> <p>3. Cenami -71 . . lze oceňovat montáž:</p> <p>a) oboustranného spojení dvou prvků (oken, stěn, dveří, vrat, zárubní a jiných) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení,</p> <p>b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry,</p> <p>c) krycích lišt, které se montují jen na jeden prvek; množství se určí čtvrtinou výměry.</p>					
			VV	2,4*1,1*2		5,280		
			VV	O.02				
			VV	Součet		5,280		
362	M	55341762R	okno Al otevíravé sklopné 2400x1100mm, Uf = 1,2 W/m2K, Ug = 0,7 W/m2K, vč. kování, vč. kotevnických plechů a zákrtyrového plechu s tep.izolací, poz. O.02	kus	2,000		0,00	
363	K	767640111	Montáž dveří hliníkových vchodových jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
			VV	1		1,000		
			VV	D.09				
			VV	Součet		1,000		
364	M	55341243R	dveře Al venkovní vchodové jednokřídlové 900x1970mm EW 30 DP3-C3, vč. rámu, vč. kování, poz. D.09	kus	1,000		0,00	
365	K	767640111	Montáž dveří hliníkových vchodových jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubni nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
	VV	2				2,000		
	VV	D.11						
	VV	Součet				2,000		
366	M	55341246	dveře Al venkovní jednokřídlové - uzávěr 340x340 mm, vč. kování, otevírá EPS, napájí RPO, poz. D.11	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
367	K	767640112	Montáž dveří hliníkových vchodových jednokřídlových	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubni nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
	VV	2				2,000		
	VV	poz. D.07						
	VV	Součet				2,000		
368	M	55341246R	dveře Al venkovní vchodové jednokřídlové 1200x2700 mm vč. rámu, vč. kování, samozavírač, poz. D.07	kus	2,000		0,00	
369	K	767640221	Montáž dveří hliníkových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětliku	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubni nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
	VV	3				3,000		
	VV	D.02						
	VV	Součet				3,000		
370	M	55341311R	dveře Al venkovní plně - sestava celk. 2600x1970 mm vč. kování, požár. EW 30DP3-C3, 1x panik.klika, 2x ovládač EPS, poz. D.02	kus	3,000		0,00	
371	K	767640221	Montáž dveří hliníkových vchodových dvoukřídlových	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubni nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
	VV	2				2,000		
	VV	D.08						
	VV	Součet				2,000		
372	M	55341314R	dveře Al venkovní dvoukřídlové 1800x1970 mm vč. rámu, vč. kování, samozavírač, koordinátor, 1x otevírá EPS, napjí RPO, poz. D.08	kus	2,000		0,00	
373	K	767640222	Montáž dveří hliníkových vchodových dvoukřídlových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění okén.</p> <p>3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubni nebo ocelových rámu.</p> <p>4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).</p> <p>5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.</p>					
	VV	1				1,000		
	VV	D.06						
	VV	Součet				1,000		
374	M	55341312R	dveře Al venkovní vstupní izolační dvoukřídlové 2600x2700mm vč.rámu, vč. kování, samozavírač, koordinátor, otevíráč EPS, napájí RPO, poz. D.06	kus	1,000		0,00	
375	K	76764181R	Vybourání výtahu	kus	1,000		0,00	
376	K	76766150R	Montáž roletového uzávěru do otvoru ve stěnách přes 6 do 9 m2	kus	1,000		0,00	
	VV	1				1,000		
	VV	Z.20						
	VV	Součet				1,000		
377	M	59081000R	mřížová roleta s pohonem 2600 x 2700 mm ovl. EPS, poz. Z.20	kus	1,000		0,00	
378	K	76766211R	Montáž mříží pevných, rámu se síťovým systémem - poz. Z.25	m2	49,920		0,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami lze oceňovat pouze montáž mříží dodaných vcelku.</p> <p>2. Montáž mříží z jednotlivých tyčových prvků se oceňuje cenami 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí.</p> <p>3. V cenách není započtena montáž dokončení okování mříží otvíravých; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 64- . . Montáž dveří.</p>					
	VV	5,2*1,2*8				49,920		
	VV	Součet				49,920		
379	M	55341425R	rám se síťovým systémem 5200 x 1200 - poz. Z.25	kus	8,000		0,00	
380	K	76781013R	Montáž zákrytu přetlak. klapek přes 0,04 do 0,16 m2	kus	2,000		0,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou kalkulovány pro osazení větracích mřížek do předem připravené konstrukce.</p>					
	VV	Z.22						
381	M	56245001R	zákrýt přetl. klapek - tahokov + ocel.konstr. 400x 400, poz. Z.22	kus	2,000		0,00	
382	K	76781015R	Montáž zákrytu přetlak. klapek přes 2,0 do 3,0 m2	kus	6,000		0,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou kalkulovány pro osazení větracích mřížek do předem připravené konstrukce.</p>					
	VV	Z.21						
383	M	56245005R	zákrýt přetl. klapek - tahokov + ocel.konstr. 1000 x 2100, poz. Z.21	kus	6,000		0,00	
384	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků bez suchovodu	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	5*2				10,000		
	VV	Součet				10,000		
385	M	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn, poz. Z.12	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
386	K	767834112	Montáž venkovních požárních žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, připevněného svařováním	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
387	K	767881112	Montáž záchytného systému proti pádu sloupků samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu chemickou kotvou	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně -1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu.</p> <p>2. V ceně -1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci,</p> <p>b) nutné zapravení povrchu střechy podle druhu (měkké PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně.</p> <p>4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku.</p> <p>5. Montáž záchytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 částí A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.</p>					
	VV	6+6+8				20,000		
	VV	dle výkr.střechy						
	VV	Součet				20,000		
388	M	55314009R	kotvicí bod záchyty .systému	kus	20,000		0,00	
389	K	76788199R	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům	m	102,400		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně - 1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu.</p> <p>2. V ceně - 1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci,</p> <p>b) nutné zpravení povrchu střechy podle druhu (měkčené PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně.</p> <p>4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvického vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku.</p> <p>5. Montáž záhytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 části A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.</p>					
			VV	(13,6+2,4)*2		32,000		
			VV	9,8*2		19,600		
			VV	(11,8+13,6)*2		50,800		
			VV	Součet		102,400		
390	M	31452105R	lano nerezové tl. 6 mm	m			0,00	
391	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	250,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	10*25		250,000		
			VV	poz. Z.17 - pro zozvody chlazení				
			VV	Součet		250,000		
392	M	55314912R	nosná konstrukce pro rozvody chlazení - pozink, poz. Z.17	kg	250,000		0,00	
393	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	600,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	nosná kce pro páteř.rozvody na střeše 5ks				
			VV	120*5		600,000		
			VV	poz. Z.16				
			VV	Součet		600,000		
394	M	55314911R	nosná konstrukce pro páteř.rozvody na střeše - pozink, poz.Z.16	kg	600,000		0,00	
395	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	625,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	5*125		625,000		
			VV	poz. Z.18 - nosný rám pro klima jednotku				
			VV	Součet		625,000		
396	M	55314913R	nosný rám pro klima jednotku - pozink (5 ks) - poz. Z.18	kg	625,000		0,00	
397	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	4 180,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	2*(280+270) + 2*(280+300) + 4*(280+200)		4 180,000		
			VV	ocel.rámy pro vsazená okna, poz. Z.04 vč. nerez.trnů				
			VV	Součet		4 180,000		
398	M	55314918R	ocel.rámy pro vsazená okna, poz. Z.04 vč. nerez.trnů	kg	4 180,000		0,00	
399	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	360,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	1*360		360,000		
			VV	poz.Z.19 - nosný rám pro jedn.chlazení				
			VV	Součet		360,000		
400	M	55314915R	nosný rám pro jednotku chlazení - pozink (1 ks) - poz. Z.19	kg	360,000		0,00	
401	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	12 700,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	ocel.konstr.pro fasádu + ocel.konstr. u štitové stěny				
			VV	poz. Z.02 + poz. Z.03				
			VV	9875+2825 = 12700		12 700,000		
			VV	Součet		12 700,000		
402	M	55314916R	ocel.konstr.pro fasádu a u štitové stěny (poz. Z.02, poz. Z.03)	kg	12 700,000		0,00	
403	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	650,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</p>					
			VV	400 + 250		650,000		
			VV	ocel.rám pro hlavní vstup, poz. Z.05				
			VV	Součet		650,000		
404	M	55314917R	ocel.rám pro hlavní vstup (poz. Z.05)	kg	650,000		0,00	
405	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	3 198,720		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny.</p> <p>2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupky, kolejnice, vazníky apod.</p> <p>3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		demontáž vazníků dle PD z r. 1995					
	VV		5,6*5,1*16*7		3 198,720			
	VV		Součet		3 198,720			
406	K	767996702	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 50 do 100 kg	kg	210,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kolejničky, vazníky apod. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce. 					
	VV		210		210,000			
	VV		ocelová schody vč.zábradlí					
	VV		Součet		210,000			
407	K	767996705	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 500 kg	kg	18 424,380		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kolejničky, vazníky apod. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce. 					
	VV		demontáž vloženého patra					
	VV		18424,38		18 424,380			
	VV		hmotnost dle PD z r. 1995					
	VV		Součet		18 424,380			
408	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	38,628		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. 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. 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	776		Podlahy povlakové				0,00	
409	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	109,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
	VV		10,7+79,4+19		109,100			
	VV		Součet		109,100			
410	K	776111321	Příprava podkladu vysátí schodišť stupnic, šířky do 300 mm	m	86,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
	VV		1,2*12*2*3		86,400			
	VV		Součet		86,400			
411	K	776111331	Příprava podkladu vysátí schodišť podstupnic, výšky do 200 mm	m	86,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
412	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	109,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
413	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	109,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
	VV		10,7+79,4+19		109,100			
	VV		Součet		109,100			
414	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	1 950,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypaní křemelitým pískem. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 					
	VV		583,9		583,900			
	VV		P1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1208,9			1 208,900			
	VV	P2						
	VV	157,2			157,200			
	VV	P3.1						
	VV	v případě potřeby						
	VV	Součet			1 950,000			
415	K	776142112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou schodišť stupnic, šířky do 300 mm min.pevnosti 35 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m	86,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zabraňuje 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.					
	VV	1,2*12*2*3			86,400			
	VV				0,000			
	VV	Součet			86,400			
416	K	776143112	Příprava podkladu tmelení schodišť podstupnic, výšky do 200 mm stěrka tloušťky přes 3 do 5 mm	m	86,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zabraňuje 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.					
	VV	1,2*12*2*3			86,400			
	VV				86,400			
	VV	Součet			86,400			
417	K	776222111	Montáž podlahovin z Vinylu lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů	m2	10,700		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	5,1+5,6			10,700			
	VV	P. 3.3 , m.č. 2.04,2.05						
	VV	Součet			10,700			
418	M	28412100	krytina podlahová PVC vinylová pro mokré prostory tl. 2 mm, vč. vytah. soklu ,atest R 10 pro chůzi na boso , sv.šedá ,	m2	12,840		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	10,7*1,2	Přepočtené koeficientem množství		12,840			
419	K	776251111	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	79,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	22,2+22,1+35,1			79,400			
	VV	P. 3,2 m.č. 2.03,2.06,3.03						
	VV	Součet			79,400			
420	M	28411069	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, zátěž 34/43, R9, Cfl S1	m2	87,340		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	79,4*1,1	Přepočtené koeficientem množství		87,340			
421	K	776251121	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením standardním lepidlem z pásů elektrostaticky vodivých	m2	19,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	19			19,000			
	VV	P3.4 m.č.4.03						
	VV	Součet			19,000			
422	M	28411073	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, čtverce 500x500, zátěž 32/41, R9, Cfl S1 antistat.povrch	m2	20,900		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	19*1,1	Přepočtené koeficientem množství		20,900			
423	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	76,617		0,00	CS ÚRS 2018 02
424	M	28411069	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, zátěž 34/43, R9, Cfl S1	m2	9,192		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	76,6*0,1*1,2			9,192			
	VV	Součet			9,192			
425	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	20,767		0,00	CS ÚRS 2018 02
426	M	28411073	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, čtverce 500x500, zátěž 32/41, R9, Cfl S1 antistat.povrch	m2	2,496		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	20,8*0,1*1,2			2,496			
	VV	Součet			2,496			
427	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	16,260		0,00	CS ÚRS 2018 02
	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	777		Podlahy lité				0,00	
428	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	2 077,980		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV				0,000			
	VV	2077,98			2 077,980			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV	Součet			2 077,980			
429	K	777131105	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad z čerstvého betonu - dvoukomponentní nízkoviskózní na bázi epox.prysk. 0,3 - 0,5 kg/m2	m2	2 077,966		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	495,4+34+20,1+10+5,7+12,5+11,6			589,300			
	VV	P1						
	VV	481,9+481,6+245,4			1 208,900			
	VV	P2						
	VV	32,7+32,5+22,1+25,8+22+22,1			157,200			
	VV	P3.1						
	VV	sokl						
	VV	0,1*(284,5+27,95+21,4+16,95+9,8+14,6+17,65)			39,285			
	VV	0,1*(277,3+277,5+129,16)			68,396			
	VV	0,1*(26,8+26,5+20,4+24,25+30,5+20,4)			14,885			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2 077,966			
430	K	777511103	Krycí stěrka epoxidová prysk. + plnivo sušený křemičitý písek , tloušťky 2 mm sv. šedá ,spotř. 2,6 kg/m ² + plnivo 1,3 kg/m ²	m ²	2 077,980		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2077,98		2 077,980			
	VV		výměra dle penetr.nátěru					
	VV		Součet		2 077,980			
431	K	777611121	Krycí nátěr podlahy průmyslový epoxidový barevný uzavírací , spotřeba 0,8 kg/m ²	m ²	2 077,980		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně -1133 nejsou započteny náklady na napojení na zemnicí okruh.
2. V ceně -1135 nejsou započteny náklady na změření odporu.

	VV		2077,98		2 077,980			
	VV		výměra dle penetr.nátěru					
	VV		Součet		2 077,980			
432	K	998777103	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	7,148		0,00	CS ÚRS 2018 02

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 -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 781 Dokončovací práce - obklady 0,00

433	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 19 do 22 ks/m ²	m ²	54,300		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*(2,1+2,8+2,6+1,2+0,2)		26,700			
	VV		m.č.2.05					
	VV		0,6*(0,6*2+1,8)		1,800			
	VV		m.č.2.03					
	VV		3*(1,85*2+2,9+2)		25,800			
	VV		m.č.2.04					
	VV		Součet		54,300			
434	M	59761040	obkladačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 19 do 22 ks/m ²	m ²	59,730		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		59,730			
435	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	10,100		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti.
2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.

	VV		3+3		6,000			
	VV		1+1+2,1		4,100			
	VV		Součet		10,100			
436	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m ²	54,300		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti.
2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.

437	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,935		0,00	CS ÚRS 2018 02
-----	---	-----------	---	---	-------	--	------	----------------

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.

D 783 Dokončovací práce - nátěry 0,00

438	K	783317105	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m ²	19,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		nátěr zárubní					
	VV		5,8*0,25*3		4,350			
	VV		4,9*0,25*(10+1)		13,475			
	VV		5,1*0,25*1		1,275			
	VV		Součet		19,100			
439	K	783833153	Penetrační nátěr omítek betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikátový	m ²	3 022,392		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,65*1,2*2*2+3,6*1,2*2		26,160			
	VV		schody					
	VV		16,7*28,8+2,6*1+3,8*0,45*7*2		507,500			
	VV		3,4*5,05+1,4*2+2,25*4,05+2,25*2,05+3,1*5,8+2,45*(1,2+1,47)+3*4+2,65*4		80,817			
	VV		strop 1.NP					
	VV		17,2*28,8+2,6*1+2,1*2,8+0,3*1+5,8*3,1+(1,47+1,2)*2,45		528,662			
	VV		strop 2.NP					
	VV		17,2*28,8+2,6*1+5,8*3,1+(1,47+1,2)*2,45+5,8*4,25		547,132			
	VV		strop 3.NP					
	VV		10,2*2,25+5,1*3,4+1,4*2+3,1*3,4+2,45*5,75+5,8*4,25		92,368			
	VV		17,2*14,6		251,120			
	VV		strop 4.NP					
	VV		3,32*(7,05+0,2)*2		48,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,32*16,7-1,8*2)*2		103,688			
VV			3,32*(2*2+2)-1,15*2,1		17,505			
VV			3,32*1,2*4+3,32*0,2*2+3,32*0,45*4*15		106,904			
VV			stěny 1.NP					
VV			3,32*(7,05+0,2)*2		48,140			
VV			(3,32+16,7-1,8*2)*2		32,840			
VV			3,32*(2*2+2)-1,15*2,1		17,505			
VV			3,32*1,2*4+3,32*0,2*2		17,264			
VV			3,32*0,45*4*15		89,640			
VV			stěny 2.NP					
VV			3,31*(7,05+0,2)*2		47,995			
VV			3,31*17,2*2-1,8*2*2		106,664			
VV			3,31*(2*2+2)-1,15*2,1		17,445			
VV			3,31*1,2*4+3,31*0,2*2		17,212			
VV			3,31*0,45*4*15		89,370			
VV			3.NP					
VV			3,49*17,2		60,028			
VV			3,49*17,2-1,8*2		56,428			
VV			3,49*(2*2+2)-1,15*2,1		18,525			
VV			3,45*1,2*4+3,49*0,2*2		17,956			
VV			3,49*0,45*4*(8+4)		75,384			
VV			4.NP					
VV			Součet		3 022,392			

D		784	Dokončovací práce - malby a tapety			0,00	
440	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	559,220		0,00 CS ÚRS 2018 02
441	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	641,286		0,00 CS ÚRS 2018 02
VV			SDK				
VV			534,708		534,708		
VV			příčky				
VV			85,021		85,021		
VV			předst.				
VV			5,365		5,365		
VV			podhled				
VV			20,24*0,8		16,192		
VV			obklad				
VV			Součet		641,286		
442	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	559,220		0,00 CS ÚRS 2018 02
VV			463,015		463,015		
VV			oprava om.				
VV			96,205		96,205		
VV			nové om.				
VV			Součet		559,220		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.1. Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Ing. Pavel Košář

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.1. Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Datum: IX/2018
Projektant: Ing. Pavel Košář

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.4.1. Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Pavel Košář

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 735 Vytápění 0,00

1	K	732220001.R	Kompaktní předávací stanice horká voda-topná voda (dodávka + montáž - tj.D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	-------------	---	-----	-------	--	------	---------

Poznámka k položce:

Kompaktní předávací stanice horká voda-topná voda včetně tlakového pojištění otopné soustavy, přímočinného regulačního ventilu na primární horkovodní straně a automatického dopouštění do otopné soustavy ze zpátečky horkovodu, bez řídicího regulačního systému. Zadávací parametry: výkon stanice - UT+VZT: 120 kW, 1 deskový výměník včetně tepelné izolace; 1 ks membránová expanzní nádoba o objemu 50 litrů, PN6; Primár : horká voda 130°/170° (zima), 100/170° (léto), PN25; Sekundár : 80°/60° - konstanta, sekundární okruh KPS bez oběhového čerpadla; Dispozíční tlak pro KPS : min 100 kPa; Max. tlak sekundáru : 600 kPa; Napouštěcí přetlak za studena : 140 kPa; Otevírací přetlak PV UT : 400 kPa; Objem vody v soustavě : 600 litrů; Požadavek na dvoucestný regulační ventil na primární straně : napájení 24V, řídicí signál 0-10V, havarijní funkce , Dodávka + Montáž (D+M)

2	K	732422200.R	Oběhová čerpadla pro vytápění (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	-------------	-------------------------------------	-----	-------	--	------	---------

Poznámka k položce:

Oběhová čerpadla pro vytápění jednofázová závitová (alt.přírubová) PN10 včetně přípojovacích šroubení (alt.protipřírub) s regulovatelnými otáčkami na jednotlivých větvích; požadované vlastnosti - AUTOADAPT, FLOWADAPT, řízení na - proporcionální tlak, konstantní tlak, konstantní teplotu, podle diferenční teploty, provoz podle konstantní křivky, provoz podle minimální nebo maximální křivky; automatický noční redukováný provoz, FLOWLIMIT; není nutná žádná externí ochrana motoru; 4,1 m3/hod, H=50 kPa (D+M)

3	K	732421413	Oběhová čerpadla pro vytápění (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	--	------	---------

Poznámka k položce:

Oběhová čerpadla pro vytápění jednofázová závitová (alt.přírubová) PN10 včetně přípojovacích šroubení (alt.protipřírub) s regulovatelnými otáčkami na jednotlivých větvích; požadované vlastnosti - AUTOADAPT, FLOWADAPT, řízení na - proporcionální tlak, konstantní tlak, konstantní teplotu, podle diferenční teploty, provoz podle konstantní křivky, provoz podle minimální nebo maximální křivky; automatický noční redukováný provoz, FLOWLIMIT; není nutná žádná externí ochrana motoru; 0,75 m3/hod, H=30 kPa (D+M)

Směšovací uzly u VZT jednotek

4	K	732421413	Oběhová čerpadla pro vytápění jednofázová závitová PN10 včetně přípojovacích šroubení s regulovatelnými otáčkami s odvodušněním; 1,3 m3/hod, H=15 kPa (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	---------

Chlazení

5	K	100000001.R	Dodávka a napuštění chladiva R410A	kg	63,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	100000002.R	Dodávka a napuštění chladicí směsi (voda + glykol 30 %) mobilním zařízením do okruhu chlazení -1400 l (980 l vody + 420 l glykolu)	l	1 400,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	732331615	Expanzní nádoba s membránou o objemu 25 l, 25/6 včetně přípojovacího kulového kohoutu se zajištěním MK3/4" (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

Armatury

8	K	734292713	Kulový kohout závitový s vnitřními závitů min. PN6/120° - G 1/2" (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	734292715	Kulový kohout závitový s vnitřními závitů min. PN6/120° - G 1" (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	734292718	Kulový kohout závitový s vnitřními závitů min. PN6/120° - G 2" (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
11	K	734242414	Zpětný ventil závitový, mosaz 90st, PN16 - G 1", max. tlaková ztráta ZV při průtoku 1,3 m3/hod činí do 3kPa (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
12	K	734242417	Zpětný ventil závitový, mosaz 90st, PN16 - G 2", max. tlaková ztráta ZV při průtoku 4,7 m3/hod činí do 2 kPa (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
13	K	734220001.R	Vyvažovací regulační ventil s dvojitými měřicími koncovkami závitový DN15/PN20 , Kvs=2,52 m3/h , rozsah nastavení 1 - 4 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	734220002.R	Vyvažovací regulační ventil s dvojitými měřicími koncovkami závitový DN20/PN20 , Kvs=5,7 m3/h , rozsah nastavení 1 - 4 (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	734190003.R	Vyvažovací regulační ventil s dvojitými měřicími koncovkami závitový DN50/PN20 , Kvs=33 m3/h , rozsah nastavení 1 - 4 (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	734220001.R	Vyvažovací regulační ventil s dvojitými měřicími koncovkami přírubový DN80/PN16 , Kvs 120 m3/h, včetně protipřírub DN80/16, těsnění a šroubů, rozsah nastavení 1 - 8 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
17	K	734291123	Vypouštěcí kulový kohout 1/2" (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	734494213	Návarek trubkový 1/2" (D+M)	kus	11,000		0,00	VLASTNÍ
19	K	734494216	Návarek trubkový 5/4" (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
20	K	734410001.R	Teploter s pevným stonkem a jímkou, rozsah 0-120 , DTR o délce stonku 60mm (D+M)	kus	14,000		0,00	VLASTNÍ
21	K	734420001.R	Manometr D100, rozsah 0-600 kPa se zkušebními kohoutem a smyčkou (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
22	K	734494121	Návarek metrický M20x1,5mm (D+M)	kus	16,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
23	K	734494111	Návarek metrický M12x1,5mm (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
24	K	734220004.R	Tlakově nezávislý 2-cestný regulační vyvažovací ventil s omezením průtoku (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ

Poznámka k položce:

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační vyvažovací ventil s omezením průtoku s elektromechanickým ovládním pohonu, možnost měření průtoku ventilem, tlakové ztráty ventilu a teploty protékající látky; DN25/5.0 (dimenze/zdvih ventilu) PN16, průtok $Q_{nom} = 1700$ l/hod; pohon 24 V, 0-10 V, dpv 20 kPa

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	734295100.R	Trojcestný ventil reverzní (směšovací) DN 40/16 (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Trojcestný ventil reverzní (směšovací) DN 40/16, přírubový, kvs=16m3/h, dp=21,4 kPa; mat. tělesa tvárná litina EN-JS 1025, netěsnost do 2 % Kvs, char. rovnooprocentní, příruba s hrubou těsnicí lištou, těsnění v sedle - (kov-PTFE), servopohon 24V, řídicí signál 0-10V, bez havarijní funkce; včetně protipřírub, těsnění a šroubů DN40/16</i>					
26	K	734295101.R	Trojcestný směšovací ventil DN 15, závitový, kvs= 2,5m3/h, dp=9,0 kPa, servopohon 24V, řídicí signál 0-10V (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
27	K	734163428	Filtr přírubový DN80/16, sito s oky 0,9 mm, včetně protipřírub DN80/16, těsnění a šroubů (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
28	K	734291244	Filtry závitové G 1" (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	734291247	Filtry závitové G 2" (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
30	K	731000001.R	Orientační štítky (D+M)	kus	26,000		0,00	VLASTNÍ
31	K	734261235	Šroubení radiátorové přímé 1" (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	734261236	Šroubení radiátorové přímé 5/4" (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	734261238	Šroubení radiátorové přímé 2" (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
34	K	734193116.R	Uzavírací bezpřírubová klapka s ruční pákou se stupnicí, DN 80, PN6 včetně protipřírub, těsnění a šroubů DN80/6 (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
35	K	734000001.R	Kulový kohout ocelový přivařovací DN15, PN25 (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
36	K	734100001.R	Montáž ultrazvukového měřiče tepla DN 20, PN25 včetně návarků (dodávka - Plzeňská teplárenská a.s.)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
37	K	734173612.R	Přírubový spoj DN20, PN25 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

Potrubí

38	K	733111113	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN15 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	58,000		0,00	VLASTNÍ
39	K	733111114	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN20 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	1,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	733111115	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN25 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	22,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	733111116	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN32 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	21,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	733111117	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN40 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	6,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	733111118	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných, v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - DN50 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	130,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	733121222.R	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - 76,1/3,2 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	12,000		0,00	VLASTNÍ
45	K	733121228.R	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých v kotelnách a strojovnách materiál dle ČSN EN 13480-2 - 88,9/3,6 (kategorie potrubí 0) (D+M)	m	24,000		0,00	VLASTNÍ
46	K	733124115	Trubkové přechody z trubek ocelových hladkých 40/32 (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
47	K	733124117	Trubkové přechody z trubek ocelových hladkých 50/32 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
48	K	733124119	Trubkové přechody z trubek ocelových hladkých 65/40 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
49	K	733190107	Tlakové zkoušky potrubí z trubek závitových do DN40	m	108,000		0,00	VLASTNÍ
50	K	733190108	Tlakové zkoušky potrubí z trubek závitových do DN50	m	130,000		0,00	VLASTNÍ
51	K	733190219	Tlakové zkoušky potrubí z trubek hladkých do DN80	m	36,000		0,00	VLASTNÍ
52	K	733141102	Odvzdušňovací nádoby z trubek ocelových do DN50 (D+M)	kus	9,000		0,00	VLASTNÍ
53	K	733222302	Potrubí z trubek měděných polotvrdých EN 1057, spojovaných měkkým pájením nebo pomocí lisovaných tvarovek, včetně měděných fitinek - dle předvýrobní přípravy dodavatele 15x1mm (D+M)	m	135,000		0,00	VLASTNÍ
54	K	733222303	Potrubí z trubek měděných polotvrdých EN 1057, spojovaných měkkým pájením nebo pomocí lisovaných tvarovek, včetně měděných fitinek - dle předvýrobní přípravy dodavatele 18x1mm (D+M)	m	16,000		0,00	VLASTNÍ
55	K	733222304	Potrubí z trubek měděných polotvrdých EN 1057, spojovaných měkkým pájením nebo pomocí lisovaných tvarovek, včetně měděných fitinek - dle předvýrobní přípravy dodavatele 22x1mm (D+M)	m	14,000		0,00	VLASTNÍ
56	K	733222305	Potrubí z trubek měděných polotvrdých EN 1057, spojovaných měkkým pájením nebo pomocí lisovaných tvarovek, včetně měděných fitinek - dle předvýrobní přípravy dodavatele 28x1,5mm (D+M)	m	42,000		0,00	VLASTNÍ
57	K	733222306	Potrubí z trubek měděných polotvrdých EN 1057, spojovaných měkkým pájením nebo pomocí lisovaných tvarovek, včetně měděných fitinek - dle předvýrobní přípravy dodavatele 35x1,5mm (D+M)	m	34,000		0,00	VLASTNÍ
58	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných do průměru 35/1,5	m	241,000		0,00	VLASTNÍ
59	K	733124117.R	Přechod Fe/Cu - 50/28x1,5 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
60	K	733131135.R	Kompenzátor pryžový přírubový DN80/10 včetně protipřírub, těsnění a šroubů DN80/16, odolnost do max. koncentrace 35 % glykolu (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

Otopná tělesa ocelová desková

*Poznámka:
Otopná tělesa ocelová desková - standardního provedení tělesa budou dodána s bočními kryty a horní mřížkou barevný odstín bílá RAL 9016, včetně uchycení tělesa na stěnu*

61	K	735152351	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 400 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
62	K	735152352	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 500 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	735152353	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 600 mm (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
64	K	735152355	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 800 mm (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
65	K	735152358	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 1100 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
66	K	735152359	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 1200 mm (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
66a	K	735152359	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 1200 mm (D+M), levé provedení	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
67	K	735152360	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 1400 mm (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
68	K	735152361	Otopná tělesa ocelová panelová dvoudesková bez přídavné přestupní plochy (typ 20) výška 500 mm s integrovaným ventilem s přednastavením v osmi stupních včetně uchycení tělesa na stěnu délka 1600 mm (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
69	K	735151299	Otopná tělesa ocelová panelová jednodesková s jednou přídavnou přestupní plochou (typ 11) výška 900 mm včetně uchycení tělesa na stěnu délka - 1200 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
70	K	734260001.R	Připojovací uzavírací šroubení pro tělesa VK včetně přechodu, rohové G1/2xG3/4 (D+M)	kus	17,000		0,00	VLASTNÍ
71	K	734220005.R	Termostatická hlavice pro integrované radiátorové ventily otopných těles VK s připojovacím závitem M 30 x 1,5 - provedení do veřejných prostor (D+M)	kus	17,000		0,00	VLASTNÍ
72	K	734220006.R	Tlakově nezávislý radiátorový ventil přímý uzavírací s druhou regulací, s integrovaným tlakovým regulátorem, který udržuje rozdíl tlaků na hodnotě 0,1 baru (možnost nastavení 1 - 7, N) DN 15, (Kv = 0,02 - 0,135 m ³ /h) (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
73	K	734260002.R	Šroubení uzavírací přímá s možností vypouštění DN 15 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
74	K	734220007.R	Termostatická hlavice, vlnovec s kapalinovou náplní, hodnota Xp = 2K (D+M) (na radiátorový ventil - položka 71)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

Izolace tepelné - vytápění

75	K	713000001.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií (součinitel.tep.vodivosti min.0,04 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 60 mm tl.80mm, venkovní izolace na střeše (D+M)	m	35,000		0,00	VLASTNÍ
76	K	713000002.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií pro potrubí vnějšího průměru 60 mm tl.50 mm (D+M)	m	70,000		0,00	VLASTNÍ
77	K	713000003.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií pro potrubí vnějšího průměru 48 mm tl.40 mm (D+M)	m	6,000		0,00	VLASTNÍ
78	K	713000004.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií pro potrubí vnějšího průměru 42 mm tl.30 mm (D+M)	m	21,000		0,00	VLASTNÍ
79	K	713000005.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií pro potrubí vnějšího průměru 34 mm tl.30 mm (D+M)	m	22,000		0,00	VLASTNÍ
80	K	713000005.R	Návrková tepelná izolace z minerálních vláken s vnější hliníkovou fólií pro potrubí vnějšího průměru 22 mm tl.20 mm (D+M)	m	34,000		0,00	VLASTNÍ
81	K	713000007.R	Návrková tepelná izolace měděného potrubí pro vytápění v podlahách a drážkách pro potrubí vnějšího průměru 28 mm, tl.30 mm (D+M)	m	42,000		0,00	VLASTNÍ
82	K	713000008.R	Návrková tepelná izolace měděného potrubí pro vytápění v podlahách a drážkách pro potrubí vnějšího průměru 22 mm, tl.20 mm (D+M)	m	14,000		0,00	VLASTNÍ
83	K	713000009.R	Návrková tepelná izolace měděného potrubí pro vytápění v podlahách a drážkách pro potrubí vnějšího průměru 18 mm, tl.20 mm (D+M)	m	16,000		0,00	VLASTNÍ
84	K	713000010.R	Návrková tepelná izolace měděného potrubí pro vytápění v podlahách a drážkách pro potrubí vnějšího průměru 15 mm, tl.13 mm (D+M)	m	135,000		0,00	VLASTNÍ
85	K	713410001.R	Hliníkový plech tl. 0,6 mm - venkovní izolace na střeše na rozvodu UT (D+M)	m ²	18,000		0,00	VLASTNÍ

Izolace tepelné - chlazení

86	K	713000110.R	Návrková tepelná izolace na bázi kaučuku, difuzní odpor $\eta > 7000$ (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 27 mm tl.13 mm (D+M)	m	1,000		0,00	VLASTNÍ
87	K	713000111.R	Návrková tepelná izolace na bázi kaučuku, difuzní odpor $\eta > 7000$ (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 35 mm tl.25 mm s odolností proti ptačtvu, rozvod pro chladicí jednotku (D+M)	m	34,000		0,00	VLASTNÍ
88	K	713000112.R	Návrková tepelná izolace na bázi kaučuku, difuzní odpor $\eta > 7000$ (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 60 mm tl.25 mm (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
89	K	713000113.R	Návrková tepelná izolace na bázi kaučuku, difuzní odpor $\eta > 7000$ (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 76 mm tl.25 mm (D+M)	m	12,000		0,00	VLASTNÍ
90	K	713000114.R	Návrková tepelná izolace na bázi kaučuku, difuzní odpor $\eta > 7000$ (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) pro potrubí vnějšího průměru 89 mm tl.25 mm (D+M)	m	24,000		0,00	VLASTNÍ
91	K	713000115.R	Izolační pouzdra na závitové uzavírací armatury DN15 (pro chlazení) (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
92	K	713000116.R	Izolační pouzdra na závitové armatury DN40 (pro chlazení) (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	713000117.R	Izolační pouzdra na závitové a přírubové armatury DN50 (pro chlazení) (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) (D+M)	kus	12,000		0,00	VLASTNÍ
94	K	713000118R	Izolační pouzdra na přírubové armatury DN80 (pro chlazení) (součinitel.tep.vodivosti min.0,036 W/mK) (D+M)	kus	8,000		0,00	VLASTNÍ

Nátěry

95	K	783430001.R	Nátěr potrubí syntetický do DN50 2x základní - pod izolaci (D+M)	m	214,000		0,00	VLASTNÍ
96	K	783430002.R	Nátěr potrubí syntetický do DN50 - základní + 2x krycí nátěr (D+M) - odvzdušňovací potrubí	m	24,000		0,00	VLASTNÍ
97	K	783430003.R	Nátěr potrubí do DN 100 2x základní - pod izolaci (D+M)	m	36,000		0,00	VLASTNÍ
98	K	783220001.R	Nátěr syntetický kovových doplňkových konstrukcí základní + 1x krycí nátěr (D+M)	m2	6,000		0,00	VLASTNÍ

Ostatní

99	K	548793001.R	Protipožární manžety na kovová potrubí mezi požárními úseky s požární odolností EI30 až EI60 pro potrubí většího průměru 60 mm (D+M)	kus	8,000		0,00	VLASTNÍ
100	K	548793002.R	Protipožární manžety na kovová potrubí mezi požárními úseky s požární odolností EI30 až EI60 pro potrubí většího průměru 28 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
101	K	548793003.R	Protipožární manžety na kovová potrubí mezi požárními úseky s požární odolností EI30 až EI60 pro potrubí většího průměru 22 mm (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
102	K	548793004.R	Protipožární manžety na kovová potrubí mezi požárními úseky s požární odolností EI30 až EI60 pro potrubí většího průměru 15 mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

Kovové doplňkové konstrukce

103	K	767000001.R	Atypické KDK do 30 kg válcované profily, tyčové závěsy, závěsné objímky (D+M)	kg	250,000		0,00	VLASTNÍ
-----	---	-------------	---	----	---------	--	------	---------

Topná zkouška a zkouška chladicího systému

104	K	200000001.R	Topná zkouška dle ČSN 06 0310	hod	72,000		0,00	VLASTNÍ
105	K	200000002.R	Zkouška chladicího systému	hod	72,000		0,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.2. Zařízení vzduchotechniky

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.2. Zařízení vzduchotechniky

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: Ing. Tomáš Knapp

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.4.2. Zařízení vzduchotechniky

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Tomáš Knapp

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D Zař.1 Depozitář 1.01

0,00

1	K	Pol.1.1.	D+M Sestavná klimatizační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> Sestavná klimatizační jednotka pro směšování s EC motory, s rámem a nohami, tloušťka pláště 60 mm k=0,57 W/m2, certifikát EUROVENT, vč. parního vyvíječe 10kg/hod. Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ</p>								
2	K	Pol.1.2.	D+M Protidešťová žaluzie 1250 x 400 TPJ 38-12-/4 + pozední ram (žaluzie barva hnědá)	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
3	K	Pol.1.3.	D+M Tkaninová potrubní vyústka (parametry dle přílohy č.7 TPZ)	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
4	K	Pol.1.4.	D+M Vyústka jednořadá odvodní 525x125mm do hranatého potrubí s regulací R1	ks	16,000		0,00	VLASTNÍ
5	K	Pol.1.5.	D+M Klapka škrtící-SPIRO d=355mm kovové ovládání	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	Pol.1.6.	D+M Požární klapka EI590 kouřotěsná se servopohonem 24V 800x400 mm	ks	4,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	Pol.1.50.1.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 5600 mm/100% tvar. sk.I pozink ON 12 0403	bm	6,000		0,00	VLASTNÍ
8	K	Pol.1.50.2.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 3500 mm/ 40% tvar. sk.I pozink ON 12 0403	bm	16,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	Pol.1.50.3.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 2630 mm/ 30% tvar. sk.I pozink ON 12 0403	bm	140,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	Pol.1.50.4.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1890 mm/ 20% tvar. sk.I pozink ON 12 0403	bm	17,000		0,00	VLASTNÍ
11	K	Pol.1.50.5.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1500 mm/ 20% tvar. sk.I pozink ON 12 0403	bm	25,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.2 Strojovna SHZ

0,00

12	K	pol.2.1.	D+M Ventilátor diagon.do kruh.potr. D=200 mm s EC motorem	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ</p>								
13	K	Pol.2.1.a	D+M Spojovací manžeta d=200 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	Pol.2.2.	D+M Zpětná klapka komaxit 800/200mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	Pol.2.3.	D+M Protidešťová žaluzie d=200 mm, barva šedá	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	Pol.2.4.	D+M Ochranná mřížka d=200mm, barva šedá	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
17	K	Pol.2.5.	D+M Požární stěnový uzávěr kouřotěsný se servopohonem 24 V 300 x 315mm , EIS 90	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	Pol.2.30.	D+M Potrubí SPIRO do průměru 200 mm/20% tvar.	bm	5,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.3 Rozvodna PO

0,00

19	K	Pol.3.1.	D+M Ventilátor diagon.do kruh.potr. D=160 mm s EC motorem	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ</p>								
20	K	Pol.3.1.a	D+M Spojovací manžeta d=160 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
21	K	Pol.3.2.	D+M Zpětná klapka komaxit 500/160mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
22	K	Pol.3.3.	D+M Protidešťová žaluzie d=200 mm, barva šedá	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
23	K	Pol.3.4.	D+M Ochranná mřížka d=160mm , barva šedá	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
24	K	Pol.3.5.	D+M Požární stěnový uzávěr kouřotěsný se servopohonem 24 V 200 x 315mm , EIS 90	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
25	K	Pol.3.6.	D+M Požární klapka EI590 se servopohonem 24V d=160mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
26	K	Pol.3.30.	D+M Potrubí SPIRO do průměru 200 mm/20% tvar.	bm	10,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.4 Výměňiková stanice

0,00

27	K	Pol.4.1.	D+M Ventilátor diagon.do kruh.potr. D=160 mm s EC motorem	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ</p>								
28	K	Pol.4.1.a	D+M Spojovací manžeta d=160 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	Pol.4.2.	D+M Zpětná klapka komaxit 500/160mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
30	K	Pol.4.3.	D+M Tlumič hluku kruhový d=160 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
31	K	Pol.4.4.	D+M Protidešťová žaluzie d=200 mm, barva šedá	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	Pol.4.5.	D+M Ochranná mřížka d=200mm, barva šedá	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	Pol.4.30.	D+M Potrubí SPIRO do průměru 200 mm/20% tvar.	bm	8,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.5 Depozitář 2.01

0,00

34	K	Pol.5.1.	D+M Sestavná klimatizační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> Sestavná klimatizační jednotka pro směšování s EC motory, s rámem a nohami, tloušťka pláště 60 mm k=0,57 W/m2, certifikát EUROVENT, vč. parního vyvíječe 10kg/hod. Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ.</p>								
35	K	Pol.5.2.	D+M Protidešťová žaluzie 1250 x 400 TPJ 38-12-/4 + pozední ram (žaluzie barva hnědá)	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	Pol.5.3.	D+M Tkaninová potrubní vyústka (parametry dle přílohy č.7 TZP)	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
37	K	Pol.5.4.	D+M Vyústka jednořadá odvodní 525x125mm do hranatého potrubí s regulací R1	ks	16,000		0,00	VLASTNÍ
38	K	Pol.5.5.	D+M Klapka škrtící-SPIRO d=355mm kovové ovládání	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
39	K	Pol.5.6.	D+M Požární klapka EIS90 kouřotěsná se servopohonem 24V 800x400 mm	ks	4,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	Pol.5.50.1.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 5600 mm/100% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	6,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	Pol.5.50.2.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 3500 mm/ 40% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	17,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	Pol.5.50.3.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 2630 mm/ 30% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	122,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol.5.50.4.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1890 mm/ 20% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	17,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol.5.50.5.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1500 mm/ 20% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	25,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.6 Denní místnost 0,00

			D+M Split systém ve složení:					
45	K	Pol.6.1.	D+M Kondenzační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Kondenzační jednotka, max vzdálenost 20 bm, max převýšení 10 bm, EER 3,33, COP 3,7. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.3 v TZ.						
46	K	Pol.6.2.	D+M Vnitřní kazetová jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Vnitřní kazetová jednotka vč. čelního panelu ,vč. karty komunikace. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.2 v TZ.						
47	K	Pol.6.3.	D+M Potrubí chladiva (svazek)+ sdělovací kabel	bm	20,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.7 Sociální zařízení 2.04 0,00

48	K	Pol.7.1.	D+M Ventilátor diagon.	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Ventilátor diagon.do kruh.potr. D=160 mm s EC motorem. Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ.						
49	K	Pol.7.1.a	D+M Spojovací manžeta d=160 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
50	K	Pol.7.2.	D+M Zpětná klapka komaxit 500/160mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
51	K	Pol.7.3.	D+M Protidešťová žaluzie d=200 mm, barva hnědá	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
52	K	Pol.7.4.	D+M Tal.ventil.kov.odvodní d=125 mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
53	K	Pol.7.5.	D+M Ohebná hadice tlumicí d=160 mm, 5 bm v balení	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
54	K	Pol.7.6.	D+M Ohebná hadice tlumicí d=127 mm, 5 bm v balení	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
55	K	Pol.7.30.	D+M Potrubí SPIRO do průměru 200 mm/20% tvar.	bm	7,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.8 Kancelář 2.06 - klima 0,00

			D+M Split systém ve složení:					
56	K	Pol.8.1.	D+M Kondenzační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Kondenzační jednotka, max vzdálenost 20 bm, max převýšení 10 bm, EER 3,21, COP 3,64. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.3 v TZ.						
57	K	Pol.8.2.	D+M Vnitřní kazetová jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Vnitřní kazetová jednotka vč. čelního panelu ,vč. karty komunikace. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.2 v TZ.						
58	K	Pol.8.3.	D+M Potrubí chladiva (svazek)+ sdělovací kabel	bm	20,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař.9 Depozitář 3.01 0,00

59	K	Pol.9.1.	D+M Sestavná klimatizační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Sestavná klimatizační jednotka pro směšování s EC motory, s rámem a nohami, tloušťka pláště 60 mm k=0,57 W/m2, certifikát EUROVENT, vč. parního vyvíječe 10kg/hod. Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ.						
60	K	Pol.9.2.	D+M Protidešťová žaluzie 1250 x 400 TPJ 38-12-/4 + pozední ram (zaluzie barva hnědá)	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
61	K	Pol.9.3.	D+M Tkaninová potrubní vyústka (parametry dle přílohy č.7 TZP)	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
62	K	Pol.9.4.	D+M Vyústka jednořadá odvodní 525x125mm do hranatého potrubí s regulací R1	ks	16,000		0,00	VLASTNÍ
63	K	Pol.9.5.	D+M Klapka škrtící-SPIRO d=355mm kovové ovládání	ks	6,000		0,00	VLASTNÍ
64	K	Pol.9.6.	D+M Požární klapka EIS90 kouřotěsná se servopohonem 24V 800x400 mm	ks	4,000		0,00	VLASTNÍ
65	K	Pol.9.50.1.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 5600 mm/100% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	6,000		0,00	VLASTNÍ
66	K	Pol.9.50.2.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 3500 mm/ 40% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	14,000		0,00	VLASTNÍ
67	K	Pol.9.50.3.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 2630 mm/ 30% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	105,000		0,00	VLASTNÍ
68	K	Pol.9.50.4.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1890 mm/ 20% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	17,000		0,00	VLASTNÍ
69	K	Pol.9.50.5.	D+M Čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 1500 mm/ 20% tvar. sk.1 pozink ON 12 0403	bm	25,000		0,00	VLASTNÍ

D Zař. 10 Studovna 3.03 0,00

			D+M Split systém ve složení:					
70	K	Pol.10.1.	D+M Kondenzační jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
	P	Poznámka k položce: Kondenzační jednotka, max vzdálenost 20 bm, max převýšení 10 bm, EER 3,21, COP 3,64. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.3 v TZ.						
71	K	Pol.10.2.	D+M Vnitřní kazetová jednotka	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Vnitřní kazetová jednotka vč. čelního panelu ,vč.karty komunikace. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.2 v TZ.</i>					
72	K	Pol.10.3.	D+M Potrubí chladiva (svazek)+ sdělovací kabel	bm	15,000		0,00	VLASTNÍ
D			Zař.11 Strojovna VZT					0,00
73	K	Pol.11.1.	D+M Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí IP 54	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.2 v TZ.</i>					
74	K	Pol.11.1.a	D+M Pružná spojka 740x440mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
75	K	Pol.11.1.b	D+M Tlumič hluku 740x440mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
76	K	Pol.11.1.c	D+M Filtrační kazeta 740x440mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
77	K	Pol.11.2.	D+M Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí IP 54	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Parametry tab.č.2 v TZ.</i>					
78	K	Pol.11.2.a	D+M Pružná spojka 740x440mm	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
79	K	Pol.11.2.b	D+M Tlumič hluku 740x440mm	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
80	K	Pol.11.3.	D+M Protidešťová žaluzie 1000 x 400 TPJ 38-12-74 + pozední rám, žaluzie barva hnědá	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
81	K	Pol.11.4.	D+M Regulační klapka těsná pro 5M 1000 x 400	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
82	K	Pol.11.5.	D+M Výústka dvouřadá přívodní 625x225mm do hranatého potrubí, s regulací R1	ks	4,000		0,00	VLASTNÍ
83	K	Pol.11.6.	D+M Výústka jednořadá odvodní 1200x200mm do hranatého potrubí, s regulací R1	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
84	K	Pol.11.50.	D+M čtyřhranné ocelové potrubí do obvodu 2630 mm/ 50% tvar. sk.1 pozink UN TZ 0403	bm	20,000		0,00	VLASTNÍ
D			Zař.12 Datové centrum 4.03					0,00
P			D+M Split systém ve složení:					
85	K	Pol.12.1.	D+M Kondenzační jednotka	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Kondenzační jednotka, max vzdálenost 30 bm, max převýšení 30 bm, EER 3,22, COP 3,62. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.3 v TZ.</i>					
86	K	Pol.12.2.	D+M Vnitřní podstropní jednotka	ks	2,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Vnitřní kazetová jednotka vč. čelního panelu ,vč.karty komunikace. Složení a parametry dle techniky v příloze tab.č.2 v TZ.</i>					
87	K	Pol.12.3.	D+M Potrubí chladiva (svazek)+ sdělovací kabel	bm	20,000		0,00	VLASTNÍ
88	K	Pol.12.4.	D+M Požární stěnový uzávěr kouřotěsný se servopohovem 24 V 200 x 315mm , EI 90	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
D			Zař.13 Zdroj chladu					0,00
89	K	Pol.13.1.	D+M Blokovaná kompresorová jednotka - výrobek chladu vč. příslušenství	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Blokovaná kompresorová jednotka - výrobek chladu vč. příslušenství - pružné uložení,flow switch,kompensátory, atd., složení a parametry dle techniky v příloze č.7 TPZ a tab.č.3 v TZ.</i>					
90	K	Pol.13.2.	D+M Hydraulický modul vč. příslušenství	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Složení a parametry dle techniky v příloze č.6 TPZ a tab.č.3 v TZ.</i>					
91	K	Pol.13.3.	D+M Oddělený kondenzátor	ks	1,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Složení a parametry dle techniky v příloze č.6 TPZ a tab.č.3 v TZ.</i>					
92	K	Pol.13.4.	D+M Potrubí chladiva (svazek) vč. filtrů, sběračů, průhledítek atd.	bm	40,000		0,00	VLASTNÍ
D			14 Montážní materiál					0,00
93	K	Pol.14.1.	D+M Montážní, těsnící a spojovací materiál (vč.požárního tmelení)	kg	600,000		0,00	VLASTNÍ
D			15 Nátěry					0,00
94	K	Pol.15.1.	D+M Nátěr elementů ve fasádě, oplechování a konzol - základ + 1x vrchní na montáži (odstín určí architekt)	m2	50,000		0,00	VLASTNÍ
D			16 Izolace					0,00
95	K	Pol.16.1.	D+M Požární izolace z miner.vlny v Al-fólii (atest EI 30min) -dle označení na výkresech	m2	270,000		0,00	VLASTNÍ
96	K	Pol.16.2.	D+M Tepelná izolace z miner.vlny v Al-fólii 4 cm - veškeré potrubí ve strojovně VZT+ označeno na výkresech	m2	550,000		0,00	VLASTNÍ
D			17 Přesuny strojů, zařízení a potrubí, přidružené výkony					0,00
97	K	Pol.17.1.	Přesuny strojů, zařízení	kg	9 405,000		0,00	VLASTNÍ
98	K	Pol.17.2.	Přesuny potrubí	kg	23 843,800		0,00	VLASTNÍ
99	K	Pol.17.3.	Podíl přidružených výkonů	kg	10 862,000		0,00	VLASTNÍ
D			18 Komplexní zkoušky, zaregulování a obsluha					0,00
100	K	Pol.18.1.	Komplexní vyzkoušení	hod	200,000		0,00	VLASTNÍ
101	K	Pol.18.2.	Zaregulování zařízení	hod	150,000		0,00	VLASTNÍ
102	K	Pol.18.3.	Zaškolení obsluhy	hod	200,000		0,00	VLASTNÍ

Akce: REKONSTRUKCE DEPOZITÁŘE BORY 16
 Objekt: D.1.4.3 Zařízení pro měření a regulaci

Materiály a zařízení uvedené v realizační projektové dokumentaci pro zadání stavby jsou pouze směrné dle nutných standardů pro zpracování podrobného výkazu materiálu. Materiály a výrobky je možné zaměnit při zachování shodných parametrů a funkcí.

Poz.	Ozn. položky	Kód položky	Název položky	MJ	Mn.	Dodávka		Montáž		Cenová soustava
						Cena za MJ	Cena celkem	Cena za MJ	Cena celkem	
1. Rozvaděč MR-V										
1.1 Řídicí systém										
1	A100	4054051310R1	DDC regulátor, MMI, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, LCD 3x16 znaků	ks	1		0		0	RTS I / 2018
2	A101	4054051310R2	Dotykový ovládací grafický terminál 7", 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD, Linux, 9-36Vss	ks	1		0		0	RTS I / 2018
3	A11	405613212R00	Maxi kombinovaný modul, 16 AI, 8 AO, 32 DI, 32 DO, Modbus /	ks	1		0		0	RTS I / 2018
4	A12	405613212R00	Maxi kombinovaný modul, 16 AI, 8 AO, 32 DI, 32 DO, Modbus /	ks	1		0		0	RTS I / 2018
5	A13	405613212R01	Modul 8 analogových vstupů Modbus / RS485	ks	1		0		0	RTS I / 2018
6	A14	405613212R01	Modul 8 analogových vstupů Modbus / RS485	ks	1		0		0	RTS I / 2018
7	A15	405613212R02	Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	ks	1		0		0	RTS I / 2018
8	A16	405613212R02	Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	ks	1		0		0	RTS I / 2018
9	A17	405613212R02	Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	ks	1		0		0	RTS I / 2018
10	AS1	405613220R01	Průmyslový switch 6xGLAN, montáž do rozvaděče, napájecí zdroj	ks	1		0		0	RTS I / 2018
11	-	101.MaR	Software (řídící jednotky) I/O	ks	156		0			-
12	-	102.MaR	Software (integrace VZT6,8,10,12,Chlazení) - cca I/O	ks	40		0			-
13	-	103.MaR	Konfigurace ovládacího panelu I/O	ks	258		0			-
1.2 Přístroje										
14	TI1.1	405114152R00	Čidlo teploty kanálové Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
15	TI1.2	405114152R01	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
16	TI5.1	405114152R00	Čidlo teploty kanálové Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
17	TI5.2	405114152R01	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
18	TI9.1	405114152R00	Čidlo teploty kanálové Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
19	TI9.2	405114152R01	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	1		0		0	RTS I / 2018
20	THIO	405417056R01	Čidlo teploty a vlhkosti venkovní 2x0-10V	ks	1		0		0	RTS I / 2018

21	TI11.1	405112010R01	Čidlo teploty prostorové Pt1000	ks	1		0	0	RTS I / 2018
22	TI13.1,2	405114152R02	Čidlo teploty příložné 180°C Pt1000	ks	2		0	0	RTS I / 2018
23	PIA13	40562320R001	Čidlo tlaku pro kapaliny 0-6Bar 24Vac výstup 0-10V	ks	1		0	0	RTS I / 2018
24	THI1.1,4	405417056R02	Čidlo teploty a vlhkosti kanálové 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
25	THI1.2,3	405417056R03	Čidlo teploty a vlhkosti nástěnné 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
26	THI5.1,4	405417056R02	Čidlo teploty a vlhkosti kanálové 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
27	THI5.2,3	405417056R03	Čidlo teploty a vlhkosti nástěnné 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
28	THI9.1,4	405417056R02	Čidlo teploty a vlhkosti kanálové 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
29	THI9.2,3	405417056R03	Čidlo teploty a vlhkosti nástěnné 2x0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
30	TAL1.1	405619540R01	Protizámrazový termostat -10.. +15°C, 6m	ks	1		0	0	RTS I / 2018
31	PdAH1.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
32	PdAL1.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
33	HA1.1	405417056R21	Kanálový hygroskop	ks	1		0	0	RTS I / 2018
34	TAL5.1	405619540R01	Protizámrazový termostat -10.. +15°C, 6m	ks	1		0	0	RTS I / 2018
35	PdAH5.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
36	PdAL5.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
37	HA5.1	405417056R21	Kanálový hygroskop	ks	1		0	0	RTS I / 2018
38	TAL9.1	405619540R01	Protizámrazový termostat -10.. +15°C, 6m	ks	1		0	0	RTS I / 2018
39	PdAH9.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
40	PdAL9.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
41	HA9.1	405417056R21	Kanálový hygroskop	ks	1		0	0	RTS I / 2018
42	PdAH11.1	405623201R00	Diferenční tlakový spínač 20-300Pa	ks	1		0	0	RTS I / 2018
43	PdAL11.1,2	405623201R02	Diferenční tlakový spínač 50-500Pa	ks	2		0	0	RTS I / 2018
44	Y1.1	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-	-
45	Y1.2	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-	-
46	Y1.3,4	42971547R006	Klapkový servopohon s havarijní funkcí 20Nm 24Vac ovl. 0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
47	Y1.5	42971547R003	Klapkový servopohon 24Vac ovládání 0-10V 20Nm	ks	1		0	0	RTS I / 2018
48	Y5.1	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-	-
49	Y5.2	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-	-
50	Y5.3,4	42971547R006	Klapkový servopohon s havarijní funkcí 20Nm 24Vac ovl. 0-10V	ks	2		0	0	RTS I / 2018
51	Y5.5	42971547R003	Klapkový servopohon 24Vac ovládání 0-10V 20Nm	ks	1		0	0	RTS I / 2018
52	Y9.1	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-	-

53	Y9.2	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie topení	ks	1	-	-	-
54	Y9.3,4	42971547R006	Klapkový servopohon s havarijní funkcí 20Nm 24Vac ovl. 0-10V	ks	2		0	0 RTS / 2018
55	Y9.5	42971547R003	Klapkový servopohon 24Vac ovládání 0-10V 20Nm	ks	1		0	0 RTS / 2018
56	Y11.1,2	42971547R001	Klapkový servopohon 24Vac 2.bod. ovládání 10Nm pom. kontakty	ks	2		0	0 RTS / 2018
57	FM11.1,2	42691020R004	Frekvenční měnič 400V 1kW filtr třídy B, IP55	ks	2		0	0 RTS / 2018

1.3 Rozvaděč

58	MR-V	222111004R03	Skříňový rozvaděč cca 1000/2000/350 s podstavcem 100mm včetně příslušenství , včetně náplně (hlavní vypínač, svorkovnice, ochrany, pojistky, jističe, relé, trafo, napájecí zdroj, zásuvka, kontrolky, ovladače.....)	ks	1		0	0 RTS / 2018
----	------	--------------	---	----	---	--	---	----------------

2. Rozvaděč MR-vs

2.1 Řídicí systém

59	A200	4054051310R1	DDC regulátor, MMI, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, LCD 3x16 znaků	ks	1		0	0 RTS / 2018
60	A21	405613212R04	Kombinovaný modul, 8 AI, 6 AO, 8 DI, 8 DO, Modbus / RS485	ks	1		0	0 RTS / 2018
61	A22	405613212R06	Modul 16 digitálních vstupů Modbus / RS485	ks	1		0	0 RTS / 2018
62	A23	405613212R07	Modul 8 digitálních reléových výstupů Modbus / RS485	ks	1		0	0 RTS / 2018
63	AK1	371202510R00	GSM modem RS232, SIM, USB, 1xOut, 1xIN, GPRS, Watchdog, napájecí zdroj, bateriový modul, anténa	ks	1		0	0 RTS / 2018
64	-	104.MaR	Software (řídicí jednotka) I/O	ks	52		0	RTS / 2018
65	-	105.MaR	Software (GSM modem) I/O	ks	10		0	RTS / 2018

2.2 Přístroje

66	TI1	405112010R01	Venkovní teplotní čidlo Pt1000	ks	1		0	0 RTS / 2018
67	TI2-5	405114152R01	Čidlo teploty příložné Pt1000	ks	4		0	0 RTS / 2018
68	PIA1	-	Čidlo tlaku 24Vac výstup 0-10V - součást dodávky technologie vytápění	ks	1	-	-	
69	TI4.1	405112010R02	Čidlo teploty prostorové Pt1000	ks	1		0	0 RTS / 2018
70	TI3.1	405112010R02	Čidlo teploty prostorové Pt1000	ks	1		0	0 RTS / 2018
71	SB1	34535551R001	Tlačítko hříbové červené s aretací stisknuté polohy 1R	ks	1		0	0 RTS / 2018
72	TAH1	405619531R10	Termostat příložný 30-120 °C	ks	1		0	0 RTS / 2018
73	LAH1	734449121R00	Regulátor hladiny v provedení na lištu včetně elektrody zaplavení	ks	1		0	0 RTS / 2018
74	PdAL2.1	405623201R00	Diferenční tlakový spínač 20-300Pa	ks	1		0	0 RTS / 2018

75	DO2	210110025R00	Skříňka dálkového ovládání (1ks tlačítko prosvětlené zelené 24V 1Z, 1ks tlačítko červené 1R)	ks	1		0	0	RTS I / 2018
76	PdAL3.1	405623201R00	Diferenční tlakový spínač 20-300Pa	ks	1		0	0	RTS I / 2018
77	DO3	210110025R00	Skříňka dálkového ovládání (1ks tlačítko prosvětlené zelené 24V 1Z, 1ks tlačítko červené 1R)	ks	1		0	0	RTS I / 2018
78	PdAL4.1	405623201R00	Diferenční tlakový spínač 20-300Pa	ks	1		0	0	RTS I / 2018
79	Y1	-	Regulační ventil dvoucestný se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie vytápění	ks	1	-	-	-	-
80	Y2	-	Trojcestný regulační ventil se servopohonem 24Vac ovládání 0-10V - součást dodávky technologie vytápění	ks	1	-	-	-	-
81	Y3	-	Solenoidový ventil 230V - součást dodávky technologie vytápění	ks	1	-	-	-	-

2.3 Rozvaděč

82	MR-vs	222111004R01	Rozvaděčová skříňka cca 800/1200/300 včetně příslušenství , včetně náplně (hlavní vypínač, svorkovnice, ochrany, pojistky, jističe, relé, trafo, napájecí zdroj, zásuvka, kontrolky, ovladače.....)	ks	1		0	0	RTS I / 2018
----	-------	--------------	---	----	---	--	---	---	--------------

3. Kabely, montážní materiál

83	W...	210860202R01	Kabel JYTY 2x1	m	836		0	0	RTS I / 2018
84	W...	210860202R02	Kabel JYTY 4x1	m	430		0	0	RTS I / 2018
85	W...	210860202R03	Kabel JYTY 7x1	m	282		0	0	RTS I / 2018
86	W...	210860202R12	Kabel JXFE-R 2x2x1	m	1079		0	0	RTS I / 2018
87	W...	210860202R05	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	140		0	0	RTS I / 2018
88	W...	210860202R06	Kabel CYKY-J 4x1,5	m	115		0	0	RTS I / 2018
89	W...	210860202R14	Kabel YSLCY-JZ 4x1,5	m	20		0	0	RTS I / 2018
90	WK...	210860202R20	Kabel komunikační (Lamd., UTP5) - odhad	m	265		0	0	RTS I / 2018
91	-	341413020R00	Vodič CYY 4mm ²	m	50		0	0	RTS I / 2018
92	-	341413040R00	Vodič CYY 10mm ²	m	20		0	0	RTS I / 2018
93	-	764351201R00	Kabelová trasa - žlab - cca	m	150		0	0	RTS I / 2018
94	-	220301022R00	Kabelová trasa - lišty, příchytky... - cca	m	350		0	0	RTS I / 2018
95	-	764351201R00	Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojení, požární ucpávky, nátěry, drobné zednické práce, průrazy a průchody zdí a stropy, měření kabeláže.....	ks	1		0	0	RTS I / 2018

4. Ostatní

96	CD	4052011R01	PC v konfiguraci pro řídicí systém, LED monitor, barevná tiskárna	ks	1		0		RTS I / 2018
97	-	106.MaR	Vizualizační program pro řídicí systém	ks	1		0		-
98	-	107.MaR	Konfigurace vizualizačního programu, přístup na WEB	ks	1		0		-
99	-	222330855R00	Nastavení zařízení, zaregulování a uvedení do provozu	ks	1		0		RTS I / 2018
100	-	220890202R00	Revize	ks	1		0		RTS I / 2018
101	-	005231040R00	Zaškolení obsluhy	ks	1		0		RTS I / 2018

Základní rozpočtové náklady

Dodávka

0

Montáž

0

C E L K E M (ceny bez DPH)

0

Název stavby:	Rozšíření depozitárních prostor	Doba výstavby:	Objednatel:	Státní vědecká knihovna Plzeň
Druh stavby:	D.1.4.4. Zdravotní instalace	Začátek výstavby:	Projektant:	Václav Příbyl
Lokalita:	Bory 16, Plzeň	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne:	Zpracoval:	

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
713 Izolace tepelné							0,00	0,00	0,00		0,27
1		713421212R00	Izolace potrubí M,pásky v Pz pletivu,2vrstvá	m2	95,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
2		713571111R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		713571113R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 75 mm	kus	12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4		713571115R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm	kus	17,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
721 Vnitřní kanalizace							0,00	0,00	0,00		0,64
5		721170956R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 140	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,02
6		721170958R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 200	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
7		721176101R00	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	69,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
8		721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	11,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
9		721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm	m	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10		721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	67,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
11		721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	91,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
12		721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	35,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
13		721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	9,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
14		721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
15		721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16		721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17		721223423RT2	Vpusť podlahová se spec.zápachovou uzávěrkou D 50/75/110	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18		721234104RT1	Vtok střešní PP pro plochou střechu, vyhříváný se spod.odt. D 75,11	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
19		721234106RT2	Vtok střešní , ploché střechy vodor. odtok, el.ohřev D 75/110	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20		721273150R00	Hlavice ventilační přivětrávací, přívzduš.ventil D 50/75/110	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21		721273200RT2	Souprava ventilační střešní PP D 75	kus	3,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22		721273200RT3	Souprava ventilační střešní PP D 110	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23		721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	44,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24		721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25		721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	240,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26		721234136RT1	Kalich pro úkapy DN 32 s kuličkou pro suchý stav	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27		721234137RT1	Čistící tvarovka s hladkým koncem DN 110 pro plastová potrubí	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28		721234143R00	Podomítková vodní ZU pro odvod kondenzátu DN 32-100x100	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
29		721234143RT1	Podomítková ZU DN 40/50 pro pračky a myčky s přívzd.v.	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30		721239101R01	Objímky s pryžovou vložkou	kus	40,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
31		721239102RT1	Pískový podsyp potrubí	m3	16,60		0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
32		721223420R00	Vpusť podlahová se spec.záp.uz. s velkým průtokem D 50/75	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33		721239104R00	Výstražná fólie na kanalizaci	m	40,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
34		721231334R00	Elektronický termostat vnější	kus	3,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35		721231335R00	El.odporový kabel pro vyhřívání	m	50,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36		721239101R00	Zednické výpomoci na kanalizaci	hod	150,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
37		721239102R00	Zemní práce na vnitřní kanalizaci	m3	41,80		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

722 Vnitřní vodovod		0,00	0,00	0,00	0,49				
38	722171214R00	Potrubí z PEHD, D 40 x 3,7 mm	m	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
39	722172632R00	Potrubí z PPR teplá, D 25x4,2 mm	m	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
40	722172633R00	Potrubí z PPR teplá, D 32x5,4 mm	m	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
41	722172634R00	Potrubí z PPR teplá, D 40x6,7 mm	m	48,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
42	722172635R00	Potrubí z PPR teplá, D 50x8,3 mm	m	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
43	722181214RT8	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům.25	m	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	722181214RU1	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům.32	m	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	722181214RV9	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům.40	m	48,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
46	722181214RW6	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, prům.50	m	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
47	722212330R00	Klíč k šoupátkům se zemní soupravou Y 1030	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	722212440R00	Štítky orientační na zeď	soubor	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
50	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	722235141R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	722235142R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	722235143R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	722235144R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	722235572R00	Kohout vod.kulový FILTR BALL, DN 20	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	722235652R00	Ventil vod.zpětný DN 20	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	722235654R00	Ventil vod.zpětný DN 32	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	722269113R00	Montáž vodoměru závitového jednovt. suchob. G1"	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	214,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
60	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	214,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	722238516R00	Pískový podsyp a obsyp potrubí	m3	11,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
62	722238611R00	Signalizační izolovaný vodič	m	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	722238612R00	Výstražná fólie pro vodovod	m	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	722268111R00	Navrtávací pas D 90/2"	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	722268112R00	Rohový ventil D 1 1/4"	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	722268113R00	Zemní souprava teleskopická D 1 1/4"	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	722268121R00	Uliční poklop	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	722268611R00	Objímka s pryžovou vložkou	kus	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
69	722268612R00	Podezdění vodoměrné soupravy	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	hod	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
71	722238515R00	Zemní práce na vnitřním vodovodu	m3	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
725 Zařizovací předměty		0,00	0,00	0,00	0,22				
72	725014173R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02
73	725017123R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02
74	725017321R00	Umyvatko na šrouby 45 x 34 cm, bílé	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
75	725019103R00	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
76	725111622R00	Splach.nádržka pro závěs.WC zápusná	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	725314290R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	725530151R00	Ventil pojistný TE 1847 DN 20	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	725534225R00	Ohříváč elek. zásob. závěsný 125 l	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08
80	725814106R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 15	soubor	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	725823121RT2	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	725823134RT1	Baterie dřezová stojánková ruční s výsuv. sprchou	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	725845811RT1	Baterie termost.sprchová nástěn.,bez příslušenství	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

60	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubi DN 80	m	214,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný	kus	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	725980122R00	Dviřka z plastu, 200 x 300 mm	kus	8,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
87	725224136R00	Sprchová vanička 90/90 s rohovou zástěnou	soubor	1,00		0,00	0,00	0,00	0,04	0,04
88	725845111R00	Příslušenství ke sprše - držák se sprchou	soubor	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	725860109R00	Nerezový dřez s odkapovou plochou	soubor	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	725860165R00	Pračkový kohout se zpětnou klapkou	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	725980113R00	Mřížka 300/300	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92	725860107R00	Zednické výpomoci pro zař.předměty	hod	30,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
	H713	Izolace tepelné				0,00	0,00	0,00		0,00
93	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	0,27		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H721	Vnitřní kanalizace				0,00	0,00	0,00		0,00
94	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,64		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H722	Vnitřní vodovod				0,00	0,00	0,00		0,00
95	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	0,49		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H725	Zařizovací předměty				0,00	0,00	0,00		0,00
96	998725103R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	t	0,22		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Celkem:		0,00		

Poznámka:

RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018
RTS I / 2018

RTS I / 2018

RTS I / 2018

RTS I / 2018

RTS I / 2018

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

N3405 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodu

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:
Ing. Pavel Březina

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

N3405 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodu

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Datum: IX/2018
Projektant: Ing. Pavel Březina

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	0,00
-------------------------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

N3405 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodu

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Pavel Březina

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D			Elektroinstalace - silnoproud				0,00	
Úložný materiál								
1	K	Pol1	Dvouplášťová trubka pro ochranu kabelů, zatížení více než 450N, rozsah použití od -5°C až +50°C, vnější plášť trubky HDPE, vnitřní LDPE, průměr 40/32mm, do výkopu - brána (dodávka + montáž - dále jen D+M)	m	20,000		0,00	VLASTNÍ
2	K	Pol2	Dvouplášťová trubka pro ochranu kabelů, zatížení více než 450N, rozsah použití od -5°C až +50°C, vnější plášť trubky HDPE, vnitřní LDPE, průměr 75/61mm, do výkopu - přívodní kabel (D+M)	m	35,000		0,00	VLASTNÍ
<i>Kabelové trasy - žebříky (rošty) a žlaby v provedení dle ČSN EN 61537 ed. 2, materiál pozinkovaný plech/drát, kompletní včetně nosných prvků pro upevnění na stěnu nebo pro zavěšení ze stropu, včetně níže uvedeného příslušenství pro jednotlivé položky</i>								
3	K	Pol3	Kabelový žlab 400/85mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	5,000		0,00	VLASTNÍ
4	K	Pol4	Kabelový žebřík stoupací 300/60mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	15,000		0,00	VLASTNÍ
5	K	Pol5	Kabelový žlab 200/60mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	132,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	Pol6	Kabelový žlab 150/60mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	21,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	Pol7	Kabelový žlab 100/60mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	36,000		0,00	VLASTNÍ
8	K	Pol8	Plechová přepážka výšky 60 mm pro montáž do kab. žlabu (D+M)	m	153,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	Pol9	Kabelová příchytka kovová pro jednotlivý kabel, kompletní včetně hmoždinky (D+M)	kus	750,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	Pol10	Kabelová příchytka kovová pro dva kabely, kompletní včetně hmoždinky (D+M)	kus	150,000		0,00	VLASTNÍ
<i>Kabelové trasy se zachováním funkčnosti při požáru P60-R - žlaby musí být v provedení dle ČSN EN 61537 ed. 2, a musí být realizovány dle zkušební předpisu ZP 27/2008 a vyhl. 23/2008 Sb., materiál pozinkovaný plech, včetně nosných prvků pro upevnění na stěnu nebo pro zavěšení ze stropu, včetně příslušenství uvedeného v položkách</i>								
11	K	Pol11	Kabelový žebřík stoupací se zachováním funkčnosti při požáru P30-R 150x60mm, vč. zavěšení/uchycení, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	15,000		0,00	VLASTNÍ
12	K	Pol12	Kabelový žlab se zachováním funkčnosti při požáru P30-R 150x60mm, vč. zavěšení/uchycení, víka, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	135,000		0,00	VLASTNÍ
13	K	Pol13	Kabelový žlab se zachováním funkčnosti při požáru P30-R 100x60mm, vč. zavěšení/uchycení, víka, spojek, tvarovek, koncovek a podružného materiálu (D+M)	m	15,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	Pol14	Plechová přepážka výšky 60 mm pro montáž do kab. žlabu (D+M)	m	150,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	Pol15	Kabelová příchytka se zachováním funkčnosti při požáru P60-R pro jednotlivý kabel, kompletní včetně ocelové hmoždinky (D+M)	kus	300,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	Pol16	Kabelová příchytka se zachováním funkčnosti při požáru P60-R pro svazek kabelů (42x33x62mm), kompletní včetně ocelové kotvy (D+M)	kus	100,000		0,00	VLASTNÍ
<i>Elektroinstalační trubky plastové musí být v provedení dle ČSN EN 50 086-1, materiál PVC samozhášivé s teplotní odolností -25°C až +60°C, použití na stavební podklady stupně hořlavosti A až C3, kompletní včetně příslušenství</i>								
17	K	Pol17	Elektroinstalační trubka plastová pevná P20, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytok, spoje (D+M)	m	150,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	Pol18	Elektroinstalační trubka plastová pevná P25, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytok, spoje (D+M)	m	100,000		0,00	VLASTNÍ
19	K	Pol19	Elektroinstalační trubka plastová ohebná P20, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytok, spoje (D+M)	m	100,000		0,00	VLASTNÍ
20	K	Pol20	Elektroinstalační trubka plastová ohebná P25, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytok, spoje (D+M)	m	100,000		0,00	VLASTNÍ
<i>Elektroinstalační krabice musí být v provedení dle ČSN EN 60 670-1, materiál PVC samozhášivé s teplotní odolností -5°C až +60°C, použití na stavební podklady stupně hořlavosti A až C2, kompletní včetně příslušenství</i>								
21	K	Pol21	Krabicová rozvodka na omítku komplet (D+M)	kus	100,000		0,00	VLASTNÍ
22	K	Pol22	Krabicová rozvodka pod omítku komplet (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
23	K	Pol23	Přístrojová krabice pro spojování do vícerámečků, pod omítku nebo do SDK stěn, kompletní (D+M)	kus	17,000		0,00	VLASTNÍ
Zemní práce								
24	K	Pol24	Kabelová rýha 35/120cm v zemině tř.5, včetně zřízení pískového lože, obetonování chrániček, záhozu, zhutnění a úpravy povrchu	m	8,000		0,00	VLASTNÍ

D Elektroinstalace - silnoproud						0,00
25	K	Pol25	Kabelová rýha 35/80cm v zemině tř.5, včetně zřízení pískového lože, záhozu, zhutnění a úpravy povrchu	m	44,000	0,00 VLASTNÍ
Rozvaděče						
26	K	Pol26	Rozvaděč RH dle výkresu č. 09 (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
27	K	Pol27	Rozvaděč RPO dle výkresu č. 10 (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
28	K	Pol28	Elektroměrový rozvaděč pro nepřímé měření (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
P	<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Elektroměrový rozvaděč pro jedno dvousazbové, nebo jednosazbové nepřímé měření do 160 A, kompletní včetně jističe 160A. Pro zpracování projektu a výpočty byl použit jako referenční výrobek PERP 160/160/ČEZ 33.1.23 piliř (3D)</i></p>					
Záložní zdroj						
29	K	Pol29	Záložní zdroj (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
P	<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>UPS on-line 3f/3f 10kVA : vstupní napětí: 3x400/230V, 50Hz výstupní napětí: 3x400/230V±1%, 50Hz výstupní výkon: 10kVA / 8kW doba zálohování: 30min. pro zátěž 4kW přetížitelnost: 110% trvale, 125%/5 minut, 150%/60 sec. bypass: elektronický a manuální připojení: kabelem krytí: IP20 teplota okolí: 15-23 °C baterie: bezúdržbové, plynotěsné vstup EPO pro možnost blokování UPS při total stopu</i></p>					
Svitidla						
<p><i>Všechna svítidla musí vyhovovat ČSN EN 60598-1 ed.4 a ČSN EN 60598-2-1. Svitidla jsou specifikována jako kompletní včetně světelných zdrojů popř. uvedených předřadníků, a dále včetně montážních a upevňovacích komponentů. Při realizaci je nutné předložit vzorky jednotlivých typů svítidel k odsouhlasení zástupcům investora a architektům.</i></p>						
30	K	Pol30	A(1) - sestava závěsná nosná lišta 5x2,5 délky 1535 mm + LED svítidlo 35W, 4145 lm, 4000K, pro závěsný/přisazený stavebnicový lištový systém, IP43, rozměry svítidla 1535x70x65 mm; (D+M)	kus	6,000	0,00 VLASTNÍ
31	K	Pol31	A(18) - sestava přisazená nosná lišta 5x2,5 délky 27630 mm + 18x svítidlo 35W, 4145 lm, 4000K, pro závěsný/přisazený stavebnicový lištový systém, IP43, rozměry svítidla 1535x70x65; (D+M)	kus	3,000	0,00 VLASTNÍ
32	K	Pol32	B(4) - sestava závěsná nosná lišta 5x2,5 délky 6140 mm + 4x LED svítidlo 70W, 8292 lm, 4000K, pro závěsný/přisazený stavebnicový lištový systém, IP43, rozměry svítidla 1535x70x65 mm; (D+M)	kus	48,000	0,00 VLASTNÍ
33	K	Pol33	C - Zářivkové svítidlo pro lineární zářivky T5, 2x54W, přisazené/závěsné, stropní, průmyslové s plastovým krytem, s elektronickým předřadníkem, IP66, včetně světelných zdrojů; (D+M)	kus	16,000	0,00 VLASTNÍ
34	K	Pol34	CN - Zářivkové svítidlo typu C s integrovaným nouzovým modulem pro 1 hod. autonomní provoz; (D+M)	kus	6,000	0,00 VLASTNÍ
35	K	Pol35	D - Zářivkové svítidlo pro lineární zářivky T5, 1x54W, přisazené/závěsné, stropní, průmyslové s plastovým krytem, s elektronickým předřadníkem, IP66, včetně světelných zdrojů; (D+M)	kus	8,000	0,00 VLASTNÍ
36	K	Pol36	DN - Zářivkové svítidlo typu C s integrovaným nouzovým modulem pro 1 hod. autonomní provoz; (D+M)	kus	7,000	0,00 VLASTNÍ
37	K	Pol37	E - LED prachotěsné svítidlo 45 W, 230 V, IP65, 4000 K, 5000 lm, vyzařovací úhel 120°, Ra>80, rozměry cca 1238x63x75 mm, materiál plast/hliník, nestmívatelné, bílá barva; (D+M)	kus	16,000	0,00 VLASTNÍ
38	K	Pol38	EN - LED prachotěsné svítidlo typu E s nouzovým modulem 6W/1h; (D+M)	kus	12,000	0,00 VLASTNÍ
39	K	Pol39	F - LED prachotěsné svítidlo 24W, 230V, IP67, 4000 K, 2200 lm, vyzařovací úhel 150°/110°, Ra>80, rozměry cca 600x80x65mm, materiál ABS/PC/hliník, bílá barva; (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
40	K	Pol40	G - LED světelný panel 40W, prac. napětí 230V/50Hz, 4000K, 3559lm, Ra=80, vyzař. úhel 120°, vestavný do rastru 600x600mm, hliníkový rámeček, těleso PP, barva bílá, IP20; (D+M)	kus	19,000	0,00 VLASTNÍ

Nouzové osvětlení

D

Elektroinstalace - silnoproud

0,00

Nouzové osvětlení musí vyhovovat ČSN EN 1838 (Světlo a osvětlení-Nouzové osvětlení), ČSN EN 50172 (Systémy nouzového únikového osvětlení), ČSN EN 60598-2-22 (Svitidla - Část 2-22: Zvláštní požadavky - Svitidla pro nouzové osvětlení).

Svitidla jsou specifikována jako kompletní včetně světelných zdrojů a včetně montážních a upevňovacích komponentů. Při realizaci je nutné předložit vzorky jednotlivých typů svítidel k odsouhlasení zástupcům investora a architektům.

41	K	Pol41	N1 - Svitidlo nouzové 3W pro 1 hod. autonomní provoz, trvale svítící, přisazené, nástěnné (stropní), plastové těleso, optický PMMA kryt, IP65; (D+M)	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	Pol42	N2 - Svitidlo nouzové 3W pro 1 hod. autonomní provoz, trvale svítící, s funkcí coridor, přisazené, nástěnné (stropní), plastové těleso, optický PMMA kryt, IP65; (D+M)	kus	9,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol43	N3 - Svitidlo nouzové 3W pro 1 hod. autonomní provoz, trvale svítící, přisazené, nástěnné (stropní), plast. těleso, optický PMMA kryt, IP65, s piktogramem pro vyznačení směru úniku; (D+M)	kus	8,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol44	N4 - Svitidlo nouzové 3W pro 1 hod. autonomní provoz, dočasně svítící, přisazené, nástěnné (stropní), plast. těleso, optický PMMA kryt, IP65, s podvěšeným piktogramem pro vyznačení směru úniku; (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ

Přístroje

Spínací přístroje/zásuvky pod omítku s krytím IP20 - kompletní včetně krytů a rámečků, pro proudové zatížení 10A/16A, bezšroubové připojení přírodních vodičů, zásuvky s ochranným kolíkem a s clonkami. Při montáži mohou být přístroje sdružovány do vícenásobných rámečků.

45	K	Pol45	Spínač sériový (5) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
46	K	Pol46	Zásuvka jednonásobná pod omítku, 250V/16A, kompletní, bílá barva (D+M)	kus	13,000		0,00	VLASTNÍ

Spínací přístroje/zásuvky na povrch s krytím min. IP44 budou kompletní, pro proudové zatížení 10A/16A.

47	K	Pol47	Spínač jednopólový (1) nástěnný do vlhka, 250V/10A, IP54, kompletní (D+M)	kus	34,000		0,00	VLASTNÍ
48	K	Pol48	Spínač střídavý (6) nástěnný do vlhka, 250V/10A, IP54, kompletní (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
49	K	Pol49	Tlačítkový ovladač s orient. doutnavkou (1/0s0) nástěnný do vlhka, 250V/10A, kompletní (D+M)	kus	18,000		0,00	VLASTNÍ
50	K	Pol50	Zásuvka jednonásobná nástěnná do vlhka, 250V/16A, IP54, kompletní (D+M)	kus	36,000		0,00	VLASTNÍ

Ostatní přístroje

51	K	Pol51	Zásuvka průmyslová s víčkem 3P+N+PE, 16A/400V, na povrch, IP44 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
52	K	Pol52	Přepětová ochrana ZS-1 (svodič přepětí třídy III) pro montáž do krabice pro dodatečné provedení posledního stupně ochrany proti přepětí - v případě, že instalovaný spotřebič jej bude vyžadovat	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
53	K	Pol53	Tlačítkový ovladač ve skřínce se sklem, uzamykatelný, IP55 (centrál stop, total stop) (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
54	K	Pol54	Infraprasivní detektor pohybu, stropní/nástěnná montáž, spínací úhel 360°, IP44, dosah 6m (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

Kabely

Kabely silové celoplastové s hliníkovým jádrem, PVC izolace žil a pláště, jmenovité napětí 0,6/1kV, zkušební napětí 4kV, provozní teplota -35 až +70 °C, barevné značení žil dle ČSN 33 0166 ed. 2:2002, odolné proti UV záření a proti šíření plamene dle ČSN EN 50265-2-1.

55	K	Pol55	Kabel 1-AYKY-J 3x120+70 (D+M)	m	45,000		0,00	VLASTNÍ
----	---	-------	-------------------------------	---	--------	--	------	---------

Kabely silové celoplastové s měděným jádrem, PVC izolace žil a pláště, jmenovité napětí 0,45/0,75kV, zkušební napětí 4kV, provozní teplota -35 až +70 °C, barevné značení žil dle ČSN 33 0166 ed. 2:2002, odolné proti UV záření a proti šíření plamene dle ČSN EN 50265-2-1.

56	K	Pol56	Kabel CYKY-J 5x4 (D+M)	m	25,000		0,00	VLASTNÍ
57	K	Pol57	Kabel CYKY-J 5x2,5 (D+M)	m	20,000		0,00	VLASTNÍ
58	K	Pol58	Kabel CYKY-J 3x2,5 (D+M)	m	250,000		0,00	VLASTNÍ
59	K	Pol59	Kabel CYKY-J 3x1,5 (D+M)	m	200,000		0,00	VLASTNÍ

Kabely silové bez funkční schopnosti kabelového systému, s třídou reakce na oheň B2ca s1d1, s měděným jádrem, jmenovité napětí 0,6/1kV, zkušební napětí 4kV, provozní teplota -30 až +90 °C, barevné značení žil dle ČSN 33 0166 ed. 2:2002, samozhášivé dle dle ČSN EN 60332-1-2, korozivita plynů dle ČSN EN 50267-2-2, hustota dýmu dle ČSN EN 61034-2, hoření ve svazku dle ČSN EN 50266-2-2, třída reakce na oheň dle 2006/751/EC.

60	K	Pol60	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -J 5x25 (D+M)	m	130,000		0,00	VLASTNÍ
61	K	Pol61	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -J 3x4 (D+M)	m	75,000		0,00	VLASTNÍ
62	K	Pol62	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -J 5x2,5 (D+M)	m	160,000		0,00	VLASTNÍ
63	K	Pol63	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -J 3x2,5 (D+M)	m	950,000		0,00	VLASTNÍ
64	K	Pol64	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -O 4x1,5 (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
65	K	Pol65	Kabel 1-CXKH-R (B2ca s1d1) -J 3x1,5 (D+M)	m	2 150,000		0,00	VLASTNÍ

Kabely silové s funkční schopností kabelového systému při požáru, s třídou reakce na oheň B2ca s1d1, s měděným jádrem, jmenovité napětí 0,6/1kV, zkušební napětí 4kV, provozní teplota -30 až +90 °C, barevné značení žil dle ČSN 33 0166 ed. 2:2002, samozhášivé dle dle ČSN EN 60332-1-2, korozivita plynů dle ČSN EN 50267-2-2, hustota dýmu dle ČSN EN 61034-2, hoření ve svazku dle ČSN EN 50266-2-2, funkčnost kabelu dle ČSN IEC 60331-21 - 180minut, funkčnost instalace dle ZP27/2008 - P60-R, třída reakce na oheň dle 2006/751/EC.

D Elektroinstalace - silnoproud						0,00
66	K	Pol66	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 4x10 (D+M)	m	15,000	0,00 VLASTNÍ
67	K	Pol67	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 5x6 (D+M)	m	25,000	0,00 VLASTNÍ
68	K	Pol68	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 5x4 (D+M)	m	20,000	0,00 VLASTNÍ
69	K	Pol69	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 5x2,5 (D+M)	m	40,000	0,00 VLASTNÍ
70	K	Pol70	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 3x2,5 (D+M)	m	390,000	0,00 VLASTNÍ
71	K	Pol71	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 7x1,5 (D+M)	m	15,000	0,00 VLASTNÍ
72	K	Pol72	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 5x1,5 (D+M)	m	260,000	0,00 VLASTNÍ
73	K	Pol73	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 4x1,5 (D+M)	m	420,000	0,00 VLASTNÍ
74	K	Pol74	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -J 3x1,5 (D+M)	m	120,000	0,00 VLASTNÍ
75	K	Pol75	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -O 3x1,5 (D+M)	m	40,000	0,00 VLASTNÍ
76	K	Pol76	Kabel 1-CSKH-V180 P60-R (B2ca s1d1) -O 2x1,5 (D+M)	m	270,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Vodiče silové celoplastové s měděným jádrem a PVC izolací, jmenovité napětí 0,45/0,75kV, zkušební napětí 2,5kV, provozní teplota -35 až +70 °C, barevné značení žil dle ČN 33 0166 ed. 2:2002, odolné proti UV záření a proti šíření plamene dle ČSN EN 50265-2-1</p>						
77	K	Pol77	Vodič CYA 25 zž (D+M)	m	120,000	0,00 VLASTNÍ
78	K	Pol78	Vodič CYA 6 zž (D+M)	m	200,000	0,00 VLASTNÍ
79	K	Pol79	Vodič CY 6 zž (D+M)	m	100,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Hromosvod a uzemnění Součástí ochrany před bleskem, vodiče, zemniče, spojovací součásti a ostatní podpůrný a montážní materiál musí splňovat ČSN EN 50 164-1 ed.2 /-2 ed. 2 /-4. Jímací hromosvodová soustava musí být realizována v souladu s ČSN EN 62 305, uzemňovací soustava v souladu s ČSN 33 2000-5-51 ed.2 a ČSN 33 2000-5-54 ed.2</p>						
<p>Elektromontáže:</p>						
80	K	Pol80	Dopravní náklady revizního technika - celkové	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
81	K	Pol81	Svodové vodiče FeZn do R=10mm;Al o10mm;Cu R=8mm vč. podpěr	m	420,000	0,00 VLASTNÍ
82	K	Pol82	Jímací tyč 1m do 3m délky na stojanu malého; velkého	kus	20,000	0,00 VLASTNÍ
83	K	Pol83	Svorky hromosvodové do 2 šrouby (SS;SU,....)	kus	150,000	0,00 VLASTNÍ
84	K	Pol84	Svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR, SP....)	kus	50,000	0,00 VLASTNÍ
85	K	Pol85	Označení svodu štitky smalt.; umělá hmota	kus	22,000	0,00 VLASTNÍ
86	K	Pol86	Visuté lanové lešení-sedačka do 20m	kus	20,000	0,00 VLASTNÍ
87	K	Pol87	Montáž pev.žebříku na střeších do 7m výšky k hřeb	kus	6,000	0,00 VLASTNÍ
88	K	Pol88	Hřebenové zajištění (pohyblivé) vč. kotvení	m	108,000	0,00 VLASTNÍ
89	K	Pol89	Upevn.ved.v zemi vč.svorek-měst.zást.FeZn<120mm2	m	320,000	0,00 VLASTNÍ
90	K	Pol90	Celk.prohl.el.zař.a vyhot.zpr.do 250.tis.mont.pr.	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
91	K	Pol91	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 1000m pásku	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Materiál:</p>						
92	K	Pol92	Podpěra vedení PV21 plast/beton na ploché střechy	kus	300,000	0,00 VLASTNÍ
93	K	Pol93	Betonový podstavec s klínem D 337 mm/17 kg	kus	2,000	0,00 VLASTNÍ
94	K	Pol94	Plastová podložka pod podstavec D 370 mm	kus	2,000	0,00 VLASTNÍ
95	K	Pol95	Svorka zemničí SR 02 FeZn na pásku 30/4	kus	90,000	0,00 VLASTNÍ
96	K	Pol96	Svorka zemničí SR 03 FeZn pro spojovací pás - drát - plech	kus	35,000	0,00 VLASTNÍ
97	K	Pol97	Jímací tyč trubková AlMgSi D 16/10 mm L 2000 mm	kus	2,000	0,00 VLASTNÍ
98	K	Pol98	Páska FeZn 30/4	kg	320,000	0,00 VLASTNÍ
99	K	Pol99	Štítek k označení svodu	kus	22,000	0,00 VLASTNÍ
100	K	Pol100	Jímací D 10 mm /L 1000	kus	18,000	0,00 VLASTNÍ
101	K	Pol101	Přichytka DEHNQUICK FeZn, Rd 6-10	kus	50,000	0,00 VLASTNÍ
102	K	Pol102	Spojka Z Al	kus	45,000	0,00 VLASTNÍ
103	K	Pol103	Svorka zkušební nerez V2A, bez destičky, Rd 6-10/Rd 16	kus	22,000	0,00 VLASTNÍ
104	K	Pol104	Drát FeZn s izolací Rd 10/13	kus	100,000	0,00 VLASTNÍ
105	K	Pol105	Drát AlMgSi DEHNALU Rd 8 polotvrdý, balení 148 m	m	320,000	0,00 VLASTNÍ
106	K	Pol106	Plastový distančník pro uložení zemniče v betonu	kus	200,000	0,00 VLASTNÍ
107	K	Pol107	Svorka okapová SO	kus	40,000	0,00 VLASTNÍ
108	K	Pol108	Svorka SU nerez Rd 8-10	kus	64,000	0,00 VLASTNÍ
109	K	Pol109	Svorka připojovací SP	kus	20,000	0,00 VLASTNÍ
110	K	Pol110	Svorka SJ01 nerez	kus	2,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Práce v HZS:</p>						
111	K	Pol111	Úklid pracoviště	hod	5,000	0,00 VLASTNÍ
112	K	Pol112	Zhotovení výrobní projektové dokumentace	hod	10,000	0,00 VLASTNÍ
113	K	Pol113	Svářečské práce vč. přípravy, čištění povrchu a nátěrů	hod	30,000	0,00 VLASTNÍ
114	K	Pol114	Pomocné práce	hod	250,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Zemní práce:</p>						
115	K	Pol115	Výkop 0,35m/0,6m ruční vč. zhutnění a provizorní úpravy terénu	m	180,000	0,00 VLASTNÍ
<p>Ostatní</p>						
116	K	Pol116	Protipožární přepážky a ucpávky - dle potřeby pro celou kabeláž (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
117	K	Pol117	Hlavní ochranná příponice (HOP) (D+M)	kus	1,000	0,00 VLASTNÍ
118	K	Pol118	Ekvipotenciální přípojnice EVP-SK, IP20 (D+M)	kus	2,000	0,00 VLASTNÍ
119	K	Pol119	Svorka Bernard včetně Cu pásku (D+M)	kus	10,000	0,00 VLASTNÍ
120	K	Pol120	Topné kabely pro potrubí (D+M)	m	50,000	0,00 VLASTNÍ

D Elektroinstalace - silnoproud

0,00

P

Poznámka k položce:
 Topné kabely pro potrubí - samoregulační topný kabel 26W/m SR82J včetně upevňovací Al pásky a studených konců. Do ceny kabelu je počítána i cena příslušenství vč. studených konců

121	K	Pol121	Prostupy stěnou včetně začištění - dle potřeby pro celou kabeláž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
122	K	Pol122	Prostupy stropem včetně začištění - dle potřeby pro celou kabeláž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
123	K	Pol123	Průrazy požárně dělicí konstrukcí, včetně začištění - dle potřeby pro celou kabeláž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
124	K	Pol124	Ukončení kabelů - dle potřeby pro veškeré kabely	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
125	K	Pol125	Ocelová konstrukce všeobecně	kg	70,000		0,00	VLASTNÍ
126	K	Pol126	Zatažení kabelů do trubek - dle potřeby pro veškerou kabeláž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
127	K	Pol127	Měření kabeláže - dle potřeby pro veškerou kabeláž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
128	K	Pol128	Koordinace s dodavatelem stavby	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
129	K	Pol129	Koordinace s profesí VZT, ÚT, ZTI, MaR, slabo	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
130	K	Pol130	Lešení, plošiny apod. - dle potřeby zhotovitele	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
131	K	Pol131	Zařízení staveniště pro profesí elektro	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
132	K	Pol132	Úvedení do provozu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
133	K	Pol133	Výrobní a dílenská dokumentace	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
134	K	Pol134	Dokumentace skutečného stavu - dle zadávacích podmínek	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
135	K	Pol135	Výchozí revize	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
136	K	Pol136	Recyklační poplatky za elektroodpad	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
137	K	Pol137	Drobný úložný a montážní materiál - dle potřeby pro celou dodávku (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.6. Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.6. Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: Zbyněk Fryč

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.4.6. Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Zbyněk Fryč

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
Elektrická požární signalizace (EPS) Zařízení dálkového přenosu (ZDP)							0,00	
1	K	Pol138	Řídicí deska pro 2 až 18 kruhových linek (dodávka + montáž - dále jen D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
2	K	Pol139	Skříň CZ, 750 x 540 x 243 mm (V x Š x H), pro 9 linkových karet, s výřezem pro 2x B01200-00 4HE přední panel (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
3	K	Pol140	SHZ Řídicí modul dle EN 12094-1 (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
4	K	Pol141	Čelní panel 4U pro zástavbu zobrazovacích panelů SHZ dle EN 12094-1, maximálně 3x B01225-00 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
5	K	Pol142	SHZ zobrazovací panel dle EN 12094-1 pro B01205-00 (max.3x) nebo F2 B01090-00 (1x) (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	Pol143	Přídavný klíčový přepínač (pouze pro B01225-00) (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	Pol144	4HE přední panel pro F1, šedý (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
8	K	Pol145	Deska se 2 kruhovými hlásičskými linkami, náhrada za B01265-00 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	Pol146	Integrovaná tiskárna pro, RS 232, termotisk (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	Pol147	ARCNET rozhraní pro síťování ústředn a externích klávesnic (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
11	K	Pol148	Externí plnohodnotná klávesnice k ústřednám F1 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
12	K	Pol149	AGM akumulátor12V, 40Ah (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
13	K	Pol150	HSSD Stratos Micra 25, aspirační hlásič kouře (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	Pol151	HSSD Stratos 2, aspirační hlásič kouře (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	Pol152	Trubka aspirač.hlásiče červená ABS (D+M)	m	510,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	Pol153	PVC oblouk 90° (D+M)	kus	52,000		0,00	VLASTNÍ
17	K	Pol154	PVC spojka (D+M)	kus	170,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	Pol155	PVC koncovka (D+M)	kus	13,000		0,00	VLASTNÍ
19	K	Pol156	Trubková příchytky se západkou (D+M)	kus	960,000		0,00	VLASTNÍ
20	K	Pol157	Čistič trubek (500ml)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
21	K	Pol158	Sada pro lepení trubek	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
22	K	Pol159	Samolepky pro označení sacích bodů - sada	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
23	K	Pol160	Návrh a zhotovení sacích bodů	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
24	K	Pol161	optický hlásič kouře (D+M) dle PD	kus	53,000		0,00	VLASTNÍ
25	K	Pol162	multisenzorový hlásič, kombinace optického a teplotního senzoru (D+M) dle PD	kus	16,000		0,00	VLASTNÍ
26	K	Pol163	Izolační patice s izolátorem (D+M) dle PD	kus	69,000		0,00	VLASTNÍ
27	K	Pol164	Červený tlačítkový hlásič (povrchový) se zadním krytem, izolátor, resetovací klíč, plastové "sklo", IP44 (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
28	K	Pol165	Propojovací krabice EPS - elektroinstalační krabice se zachováním funkčnosti při požáru, klasifikovaná dle ZP 27/2008, DIN 4102-12, STN 920205 (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	Pol166	IO modul, dva vstupy/dva výstupy, včetně inst. krabice (D+M)	kus	13,000		0,00	VLASTNÍ
30	K	Pol167	IO modul, jeden vstup, včetně inst. Krabice (D+M)	kus	16,000		0,00	VLASTNÍ
31	K	Pol168	I/O 3, 3-kanálová vstupní/výstupní jednotka s izolátorem pro povrchovou montáž (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	Pol169	EN54-4 spínací zdroj, 27,6V/10A trvale / 0,7A vyhrazeno pro AKU max. 2x 17Ah (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	Pol170	EN54-4 spínací zdroj, 27,6V/5A trvale / 0,8A vyhrazeno pro AKU max. 2x 7Ah (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
34	K	Pol171	AGM akumulátor12V, 7Ah (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
35	K	Pol172	vícetónová siréna s majákem do otevřených prostor, červená, 100/92dB (D+M)	kus	25,000		0,00	VLASTNÍ
36	K	Pol173	Zábleskový maják (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
37	K	Pol174	Přídružný požární elektromagnet s tlačítkem a konzolou 30 cm, 24 V / 100 mA, 100 kg, aluminium, motáž 90° (na podlahu) nebo 180° (na zeď) (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
38	K	Pol175	OPPO - obslužný panel požární ochrany (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
39	K	Pol176	KTPO - klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - č. HZS) - nerez, 24V (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	Pol177	Maják červený pro KTPO IP64 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	Pol178	Přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem pro ochranu systémů EPS proti pulsnímu přepětí a vf rušení (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	Pol179	Zařízení dálkového přenosu (ZDP) kompletní (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol180	Sériový převodník	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol181	FW pro sériovou komunikaci	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
45	K	Pol182	Koaxiální přepětová ochrana SPKO (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	Pol183	Anténa směrová + třmen pro ZDP (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
30	K	Pol184	Anténní Stožár atyp (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	Pol185	Měření signálu ZDP	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	Pol186	Konektor koaxiálního kabelu (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	Pol187	Stíněný kabel 1x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, BZcaS1D0 dle PrEN 50399:07 (D+M)	m	2 100,000		0,00	VLASTNÍ
34	K	Pol188	Stíněný kabel 4x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, BZcaS1D0 dle PrEN 50399:07 (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
35	K	Pol189	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, BZcaS1D0 dle PrEN 50399:07 (D+M)	m	15,000		0,00	VLASTNÍ
36	K	Pol190	Stíněný kabel 5x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, BZcaS1D0 dle PrEN 50399:07 (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
37	K	Pol191	Kabel 2x1.5 PRAFlaDur-O RE P60-R (D+M)	m	140,000		0,00	VLASTNÍ
38	K	Pol192	Kabel 2x2.5 PRAFlaDur-O RE P60-R (D+M)	m	40,000		0,00	VLASTNÍ
39	K	Pol193	Kabel PRAFlaDur-J 3x1,5 RE P60-R (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	Pol194	Koaxiální kabel H1000 (D+M)	m	50,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	Pol195	Uložení kabelových tras v SDK konstrukci s ochranou proti mechanickému poškození kabelů (D+M)	m	40,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	Pol196	Jednoduchá kabelová příchytka X-FB MX 8-16 mm (D+M)	kus	7 500,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol197	Set X-GHP 20 MX + GC 21 (D+M)	kus	11,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol198	Pomocný instalační materiál, práce, příslušenství	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:
(průrazy, protahovací a instalační krabice, spojovací a upevňovací materiál, přídržné a vázací komponenty, vrtání a sekání otvorů pro upevňovací mat. a instal. krabice, protahovací dráty, značení vodičů, přemístění materiálu, odstranění překážek, ...)*

45	K	Pol199	Demontáž stávajícího systému EPS v rámci objektu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
46	K	Pol200	Přepojení kabeláží, úprava zapojení a přeprogramování ústředny EPS ve vedlejším objektu včetně navazujících zařízení	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
47	K	Pol201	Propojení nové ústředny EPS s ústřednou vedlejšího objektu - ovládání posuvné vjezdové brány	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
48	K	Pol202	Zkušební plyn	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
49	K	Pol203	Protipožární ucpávka - soubor	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
50	K	Pol204	Koordináční a inženýrská činnost	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
51	K	Pol205	Vytýčení a zmapování trasy kabeláží	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
52	K	Pol206	Oživení systému, naprogramování EPS včetně SHZ	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
53	K	Pol207	Výchozí revize EPS - funkční zkouška, protokol	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
54	K	Pol208	Programování vysílače a PCO	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
55	K	Pol209	Výchozí revizní zpráva ZDP	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
56	K	Pol210	Uvedení zařízení do provozu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
57	K	Pol211	Zaškolení obsluhy	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
58	K	Pol212	Požární kniha	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
59	K	Pol213	Zkušební provoz	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
60	K	Pol214	Úklid pracoviště, likvidace odpadů	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
61	K	Pol215	Sestavení technické dokumentace - manuály apod.	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
62	K	Pol216	Zpracování dokumentace skutečného provedení - zakreslení do předaných podkladů ve formátu DWG	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

I&HAS (poplachový zabezpečovací a přístupový systém)

0,00

63	K	Pol217	Deska ústředny, 16-128 zón, 16-128 pg. výstupů, zdroj 3A (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
64	K	Pol218	Univerzální kryt z polykarbonátu pro ústřednu (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
65	K	Pol219	Krytý transformátor 230V/20V AC, 60VA, pro kryt OPU-3 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
66	K	Pol220	AGM akumulátor 12V/17Ah (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
67	K	Pol221	LCD klávesnice, tamper, bíle podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu systému, akustická signalizace (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
68	K	Pol222	Sběrníkový GPRS/SMS komunikátor (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
69	K	Pol223	Expanzní modul 8 zón (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
70	K	Pol224	Duální (PIR+MW) detektor se zrcadlovou optikou, 15 x 15m (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
71	K	Pol225	PIR detektor se zrcadlovou optikou, pokrytí 15 x 15m (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
72	K	Pol226	PIR detektor stropní s funkcí vyvážení T-EOL, dosah 11m (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
73	K	Pol227	Detektor tříštění skla s dosahem až 7,6m i pro skla s fóliemi (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
74	K	Pol228	Magnetický kontakt se svorkovnicí a EOL rezistory 1k/1k, pracovní mezera 20mm (D+M)	kus	15,000		0,00	VLASTNÍ
75	K	Pol229	Krabice s 18 svorkami, pomocnými propojkami a tamper kontaktem (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
76	K	Pol230	MG kontakt čtyřdrátový s úhelníkem, armovanou hadicí a pracovní mezerou 50mm (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
77	K	Pol231	Demontáž stávajícího systému I&HAS v rámci objektu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
78	K	Pol232	Přepojení kabeláží, úprava zapojení a přeprogramování ústředny I&HAS DOMINUS ve vedlejším objektu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
79	K	Pol233	Univerzální modul pro 2 bezkontaktní čtečky (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
80	K	Pol234	Bezkontaktní čtečka karet a přívěšků EM Marin 125KHz (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
81	K	Pol235	Odchodové tlačítko (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
82	K	Pol236	Krabice s 38 svorkami, pomocnými propojkami a tamper kontaktem (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
83	K	Pol237	El. otevírač, nízkoodběrový s momentovým kolíkem (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
84	K	Pol238	Elektromagnetický zámek - výztuha s rukojetí, délka 400mm, přídržná síla 400kg, 12/24Vss (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
85	K	Pol239	Zálohovaný napájecí zdroj 12V/6A (100W) (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
86	K	Pol240	Zálohovaný napájecí zdroj 12V/3A (50W) (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
87	K	Pol241	Akumulátor 12V/7Ah (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
88	K	Pol242	Kabel 4x0,22, stínění hliníkovou fólií (D+M)	m	340,000		0,00	VLASTNÍ
89	K	Pol243	Kabel 4x0,22+2x0,5, stínění hliníkovou fólií (D+M)	m	320,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	Pol244	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8mm (D+M)	m	660,000		0,00	VLASTNÍ
91	K	Pol245	Kabel J-Y(St)Y 1x2x0,8mm (D+M)	m	60,000		0,00	VLASTNÍ
92	K	Pol246	Kabel SYKFY 5x2x0,5 (D+M)	m	125,000		0,00	VLASTNÍ
93	K	Pol247	Kabel CYKY-O 2x1,5 (D+M)	m	50,000		0,00	VLASTNÍ
94	K	Pol248	Kabel CYKY-O 2x2,5 (D+M)	m	70,000		0,00	VLASTNÍ
95	K	Pol249	Kabel CYKY-J 3x1,5 (D+M)	m	40,000		0,00	VLASTNÍ
96	K	Pol250	Trubka SUPER MONOFLEX 1220 L50 20mm (D+M)	m	80,000		0,00	VLASTNÍ
97	K	Pol251	Plastová trubka pevná HFPRM 20mm (D+M)	m	210,000		0,00	VLASTNÍ
98	K	Pol252	Příslušenství (spojky, kolena, ...) - komplet	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
99	K	Pol253	Elektropřichytka nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	500,000		0,00	VLASTNÍ
100	K	Pol254	Plastová trubka pevná HFPRM 16mm (D+M)	m	280,000		0,00	VLASTNÍ
101	K	Pol255	Příslušenství (spojky, kolena, ...) - komplet	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
102	K	Pol256	Elektropřichytka nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	600,000		0,00	VLASTNÍ
103	K	Pol257	Uložení kabelových tras v SDK konstrukci v ochranné trubce (proti mechanickému poškození)	m	55,000		0,00	VLASTNÍ
104	K	Pol258	Pomocný instalační materiál, práce, příslušenství	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

*Poznámka k položce:
(průrazy, protahovací a instalační krabice, spojovací, upevňovací a uložení materiál - výše nespecifikovaný, přídržné a vázací komponenty, vrtání a sekání otvorů pro upevňovací mat. a instal. krabice, protahovací dráty, značení vodičů, skryté montáže, povrchové úpravy komponentů + atyp.provedení, přemístění materiálu, odstranění překážek, ...)*

105	K	Pol259	Oživení systému, naprogramování dle požadavků uživatele, uvedení do provozu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
106	K	Pol260	Zaškolení obsluhy	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
107	K	Pol261	Zkušební provoz	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
108	K	Pol262	Výchozí revize, protokol	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

Datová síť (strukturovaná kabeláž) + WIFI

0,00

109	K	Pol263	Stojanový rozvaděč 42U, 600/800, kompletní (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
110	K	Pol264	Montážní sada M6 (šroub, matice, podložka - sada 50 ks)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
111	K	Pol265	Police pevná 19" / 450mm (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
112	K	Pol266	19" patchpanel pro max. 24 keystone, 1U (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
113	K	Pol267	Vyvazovací panel 19", 1U (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
114	K	Pol268	19" FO vana komplet., 24xLC, 9/125,pigtaily, 2xkazeta,1U (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
115	K	Pol269	Switch 48 portů 100/1000 PoE+, 4x SFP 1000 Mbps (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
116	K	Pol270	Nap. panel 19", 8x230V,přep.och.,tep.pojistka, ČSN (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
117	K	Pol271	Panel. dvojzásuvka povrchová 230V - montáž do RACK (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
118	K	Pol272	Keystone modul RJ45 nestín., Cat.5e, samozářez., SFA (D+M)	kus	44,000		0,00	VLASTNÍ
119	K	Pol273	Keystone modul RJ45 stíněný, Cat.5e, samozářezový, SFA (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
120	K	Pol274	Datová zásuvka 45x45 pod omítku,neos.,pro 2x modul (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
121	K	Pol275	Modul zásuvky pro 2x Keystone (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
122	K	Pol276	Instalační krabice do zdiva/sádrokartonu (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
123	K	Pol277	Datová zásuvka 2x RJ 45 na omítku,neosazená (D+M)	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
124	K	Pol278	Datová zásuvka 1x RJ 45 na omítku,neosazená (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
125	K	Pol279	Kabel UTP Cat.5e 4x2xAWG24, LSOH (D+M)	m	915,000		0,00	VLASTNÍ
126	K	Pol280	Kabel FTP Cat.5e 4x2xAWG24, LSOH (D+M)	m	305,000		0,00	VLASTNÍ
127	K	Pol281	Univerzální FO kabel 24x 9/125µm OS2,LSOH-3,Dca (D+M)	m	40,000		0,00	VLASTNÍ
128	K	Pol282	Kabelová forma UTP kabelů v RACK - montáž	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
129	K	Pol283	Zatažení a příprava FO kabelu do opt.vany	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
130	K	Pol284	Pigtail 9/125µm SM SC konektor (D+M)	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
131	K	Pol285	Ochrana sváru (D+M)	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
132	K	Pol286	Osazení pigtailu do SC spojky	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
133	K	Pol287	Kabelová forma optických vláken	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
134	K	Pol288	Svařování optických vláken	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
135	K	Pol289	Patch kabel 9/125 LCapc/LCapc SM OS 1m (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
136	K	Pol290	Patch kabel 9/125 LCapc/SCapc SM OS 2m (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
137	K	Pol291	PATCH kabel CAT5e, UTP, 1m (D+M)	m	30,000		0,00	VLASTNÍ
138	K	Pol292	PATCH kabel CAT5e, UTP, 2m (D+M)	m	10,000		0,00	VLASTNÍ
139	K	Pol293	PATCH kabel CAT5e, UTP, 3m (D+M)	m	10,000		0,00	VLASTNÍ
140	K	Pol294	WiFi přístupový bod - anténa s integrovaným WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 1300Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 2x GLAN, PoE (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
141	K	Pol295	Kryt pro uložení FO kabelu (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
142	K	Pol296	Uzemnění jednotlivých komponentů v RACK, lanko Cu 6mm2 včetně zakončení kabelovými oky - komplet (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
143	K	Pol297	Vodič jemně laněný 16mm2 Cu (D+M)	m	20,000		0,00	VLASTNÍ
144	K	Pol298	Lisovací kabelové oko lehčené Cu (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
145	K	Pol299	Plastová trubka pevná HFPRM 32mm (D+M)	m	80,000		0,00	VLASTNÍ
146	K	Pol300	Příslušenství (spojky, kolena, ...) (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
147	K	Pol301	Elektropřichytka X-EKS 32 MX nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	180,000		0,00	VLASTNÍ
148	K	Pol302	Plastová trubka pevná HFPRM 20mm (D+M)	m	210,000		0,00	VLASTNÍ
149	K	Pol303	Příslušenství (spojky, kolena, ...) (D+M)	kus	15,000		0,00	VLASTNÍ
150	K	Pol304	Elektropřichytka X-EKS 20 MX nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	500,000		0,00	VLASTNÍ
151	K	Pol305	Plastová trubka pevná HFPRM 16mm (D+M)	m	280,000		0,00	VLASTNÍ
152	K	Pol306	Příslušenství (spojky, kolena, ...) (D+M)	kus	15,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	K	Pol307	Elektropříchytka X-EKS 16 MX nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	600,000		0,00	VLASTNÍ
154	K	Pol308	Uložení kabelových tras v SDK konstrukci v ochranné trubce (proti mechanickému poškození) (D+M)	m	55,000		0,00	VLASTNÍ
155	K	Pol309	Pomocný instalační materiál, práce, příslušenství	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: (průrazy, protahovací a instalační krabice, spojovací, upevňovací a úložný materiál - výše nespecifikovaný, přídržné a vázací komponenty, vrtání a sekání otvorů pro upevňovací mat. a instal.krabice, protahovací dráty, značení vodičů, skryté montáže, povrchové úpravy komponentů + atyp.provedení, přemístění materiálu, odstranění překážek, ...)</p>								
156	K	Pol310	Stoupací vedení do stavajícího DATcentra (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
157	K	Pol311	Značení kabelů, popis dat.zásuvek a PATCH panelů - jako celek	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
158	K	Pol312	Proměření wifi signálu pro instalaci WIFI AP	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
159	K	Pol313	Nastavení WIFI sítě dle požadavků uživatele	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
160	K	Pol314	Měření kabeláže, vystavení certifikačního protokolu	kus	42,000		0,00	VLASTNÍ
161	K	Pol315	Měření FO kabeláže, vystavení certifikačního protokolu	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
162	K	Pol316	Zapojení jednotlivých komponentů, oživení, zprovoznění strukturované kabeláže včetně nastavení switchů dle zadání IT oddělení investora	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
Kamerový systém							0,00	
163	K	Pol317	4 kanálový síťový 4K digitální videorekordér (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: 4 kanálový síťový 4K digitální videorekordér, záznam videoaudio, kompr.H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, vstupní/odchozí šifra pásma 40M/80Mbps, dekódování hl. monitor: HDMI/4K (3840 x 2160) a VGA na hlavní monitor, záznam: až 8Mpx, 1x RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port, 4xPoE/100M/-65W/IEEE 802.3af/at, podpora 1x HDD o kapacitě 6TB, 2* USB 2.0, bez HDD, lokalizace v čj., napájení: 48V DC/10W, velikost 1U, úchytky RACK</p>								
164	K	Pol318	2TB pevný disk pro NVR, rozhraní SATA II/III (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
165	K	Pol319	IP kamera 6.0 MPX, G0, venkovní válečková kamera (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: IP kamera 6.0 MPX, G0, venkovní válečková kamera s IR EXIR přísivitem, 1/2.9" Progressive Scan CMOS, kompr. H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení: 20 fps (3072 x 2048, 3072 x 1728, 2944 x 1656), 25 fps (2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 97° (2,8mm), 78° (4mm), 60° (6mm), Citlivost: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 50m, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/625mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C ~ 60°C, IP67, instalace na kryt pro skrytou montáž kabelů.</p>								
166	K	Pol320	Zadní kryt pro skrytou montáž kabelů (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
167	K	Pol321	IP kamera 6.0 MPX, G0, miniDome (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: IP kamera 6.0 MPX, G0, miniDome s IR EXIR přísivitem (Easy IP 3.0), 1/2.9" Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 20 fps (3072 x 2048, 3072 x 1728, 2944 x 1656), 25 fps (2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720), objektiv: 2,8mm @ F1.2, úhel zobrazení: 97°, Citlivost: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 20-30m, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/500mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C ~ 60°C, IP67</p>								
168	K	Pol322	28" LCD monitor 4K Ultra HD (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: 28" LCD monitor 4K Ultra HD 3840x2160, TN, LED, 1ms, 60Hz, 300cd/m2, 1000:1, 4x USB, DisplayPort, HDMI, D-SUB(VGA), DVI-D, Pivot, Flicker-Free, Low Blue Light</p>								
169	K	Pol323	PremiumCord HDMI 1.4 propojovací 3m (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
170	K	Pol324	Kabel U/UTP Cat.5e 4x2xAWG24, LSOH (D+M)	m	240,000		0,00	VLASTNÍ
171	K	Pol325	Keystone modul RJ45 nestín., Cat.5e, samozářez., SFA (D+M)	kus	8,000		0,00	VLASTNÍ
172	K	Pol326	Kabelová forma UTP kabelů v RACK	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
173	K	Pol327	Plastová trubka pevná HFFRM 16mm (D+M)	m	90,000		0,00	VLASTNÍ
174	K	Pol328	Příslušenství (spojky, kolena, ...) (D+M)	kus	14,000		0,00	VLASTNÍ
175	K	Pol329	Elektropříchytka X-EKS 16 MX nastřelovací s hřebem (D+M)	kus	500,000		0,00	VLASTNÍ
176	K	Pol330	Uložení kabelových tras v SDK konstrukci v ochranné trubce (proti mechanickému poškození) (D+M)	m	25,000		0,00	VLASTNÍ
177	K	Pol331	Pomocný instalační materiál, práce, příslušenství	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
<p>Poznámka k položce: (průrazy, protahovací a instalační krabice, spojovací, upevňovací a úložný materiál - výše nespecifikovaný, přídržné a vázací komponenty, vrtání a sekání otvorů pro upevňovací mat. a instal.krabice, protahovací dráty, značení vodičů, skryté montáže, povrchové úpravy komponentů + atyp.provedení, přemístění materiálu, odstranění překážek, ...)</p>								
178	K	Pol332	Oživení systému, naprogramování dle požadavků uživatele, uvedení do provozu	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
179	K	Pol333	Zaškolení obsluhy	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
180	K	Pol334	Zkušební provoz	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
181	K	Pol335	Výchozí revize, protokol	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
Ostatní společné položky							0,00	
182	K	Pol336	Ocelová trubka závitová ZNM S 22,5mm pozink.	m	45,000		0,00	VLASTNÍ
183	K	Pol337	Koleno ZNM (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
184	K	Pol338	Převlečná spojka trubky atyp. včetně zalepení (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
185	K	Pol339	Příchytka oboustranná včetně ukotvení (D+M)	kus	100,000		0,00	VLASTNÍ
186	K	Pol340	Podpěra vedení PV 21 d8 betonová kostka na ploché střechy (D+M)	kus	15,000		0,00	VLASTNÍ
187	K	Pol341	Krabice povrchová s víkem 100x100x50mm pro propojení/redukci instalačních trubek a protažení kabelů (D+M)	kus	11,000		0,00	VLASTNÍ
188	K	Pol342	Kabelový lubrikant 200ml	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
189	K	Pol343	Protipožární ucpávka - soubor pro celou část	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
190	K	Pol344	Koordináční a inženýrská činnost	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
191	K	Pol345	Vytýčení a zmapování trasy kabeláží	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
192	K	Pol346	Úklid pracoviště, likvidace odpadů	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
193	K	Pol347	Sestavení technické dokumentace - manuály apod.	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
194	K	Pol348	Zpracování dokumentace skutečného provedení - zakreslení do předaných podkladů ve formátu DWG	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
195	K	Pol349	Pracovní plošina, lešení pro celou veškeré potřené práce	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
196	K	Pol350	Ostatní režijní náklady - dle zhotovitele	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.7. Stabilní hasicí zařízení

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Ing. Roman Vašíček

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.4.7. Stabilní hasicí zařízení

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Datum: IX/2018
Projektant: Ing. Roman Vašíček

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.4.7. Stabilní hasicí zařízení

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Roman Vašíček

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	767		Stabilní hasicí zařízení					
1	K	Pol351	Lahev s ventilem 140L, 300bar, TPED, vč. hasiva (D+M)	kus	28,000		0,00	VLASTNÍ
2	K	Pol352	Manometr se spínačem nízkého tlaku, 300bar (D+M)	kus	28,000		0,00	VLASTNÍ
3	K	Pol353	Pneumatický aktivátor ventilu (D+M)	kus	28,000		0,00	VLASTNÍ
4	K	Pol354	Vypouštěcí hadice (D+M)	kus	28,000		0,00	VLASTNÍ
5	K	Pol355	Prodlužovací hadička aktivátoru (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	Pol356	¼ x ¼" Adaptér (D+M)	kus	11,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	Pol357	Tlakový spínač pro signalizaci vypuštění plynu (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
8	K	Pol358	Přetlakový ventil (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	Pol359	Adaptér R1/8 na G1/4 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	Pol360	Těsnicí kroužek (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
11	K	Pol361	Připojení aktivátoru (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
12	K	Pol362	Primární (hlavní) aktivátor s pilotní lahví, elektrická nebo manuální aktivace (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
13	K	Pol363	Sekundární aktivátor s pilotní lahví, pneumatická aktivace (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	Pol364	Přetlakový ventil pro sběrná potrubí (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	Pol365	Sekční ventil 100mm (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	Pol366	Sekční ventil 25mm (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
17	K	Pol367	Propojovací hadička (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	Pol368	T-kus G1/4" M x G1/4" F převl.matka x G1/4" M odbočka 60° (D+M)	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
19	K	Pol369	Resetovací nástroj pro UVO (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
20	K	Pol370	Tryska 360° - 32mm, BSP (D+M)	kus	24,000		0,00	VLASTNÍ
21	K	Pol371	Tryska 25mm, s tlumičem hluku pro IT aplikace (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
22	K	Pol372	Manifold pro baterii lahví (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
23	K	Pol373	Manifold pro sekční ventily (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
24	K	Pol374	Uchycení lahví (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
25	K	Pol375	Rozvodné potrubí DN25-DN100, včetně fitinek a kotvení (D+M) - viz. výkresová část	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
26	K	Pol376	Pospojování potrubí (D+M) - viz. výkresová část	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
27	K	Pol377	Klapka pro inertní plyny, RAL9010 - montáž na Al kci okna - vždy 3 klapky pod sebou; vč. dotěsnění pro Door Fan Test (D+M)	kus	18,000		0,00	VLASTNÍ
28	K	Pol378	Klapka pro inertní plyny, RAL9010 - montáž na zeď, resp. do OK (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	Pol379	Sada popisek pro hasební úsek (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
Elektro pro SHZ								
30	K	Pol380	Konvenční ,vnitřní, barva modrá, dvoučinný, bez aretace, EN 12094, IP52 (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
31	K	Pol381	Konvenční tlačítko,vnitřní, barva žlutá, dvoučinný, s aretací, EN 12094, IP52 (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	Pol382	SONOS siréna s majákem, červená, červená čočka, 106 dB, 32 tónů, 17-60V DC, 10-50 mA, vysoká patice, EN 54-3, IP65, -25C-+70C - 18-980501 (D+M)	kus	14,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	Pol383	SONOS siréna s majákem, červená, oranžová čočka, 106 dB, 32 tónů, 17-60V DC, 10-50 mA, vysoká patice, EN 54-3, IP65, -25C-+70C - 18-980504 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
34	K	Pol384	LED světelný panel, 11-28V, svítí nebo bliká 60/min, bzučák 88dB, IP54, EN54-3 (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
35	K	Pol385	Text "Spuštěno hašení, nevstupovat" (D+M)	kus	7,000		0,00	VLASTNÍ
Kaneláž								
36	K	Pol386	Kabel, 2 vodiče, průřez 0,5, stíněný, plné jádro, ohniodolný, bezhalogenový, plamen nešířící. Sířeny (D+M)	m	100,000		0,00	VLASTNÍ
37	K	Pol387	Kabel, 4 vodiče, průřez 0,5, stíněný, plné jádro, ohniodolný, bezhalogenový, plamen nešířící. (D+M)	m	500,000		0,00	VLASTNÍ
38	K	Pol388	elektro - montážní materiál jako celek	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
Ostatní								
39	K	Pol389	Zpracování výrobní dokumentace pro realizaci stavby	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	Pol390	Zpracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	Pol391	Montáž - strojní část	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
42	K	Pol392	Montáž - elektro SHZ	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol393	Tlakové zkoušky	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol394	Výchozí revize a funkční zkouška pod dozorem TIČR	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
45	K	Pol395	Door Fan Test	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
46	K	Pol396	Drobný instalační materiál	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
47	K	Pol397	Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
48	K	Pol398	Požární ucpávky - soubor pro celou stavbu (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
49	K	Pol399	Doprava	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.5. Interierové vybavení

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.5. Interierové vybavení

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.5. Interierové vybavení

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	766		Interier				0,00	
12	K	Pol400	zrcadlo nástěnné lepené k podkladu (D+M)	m2	0,800		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: š: 1000 mm, v: 800 mm, plocha: 0,8 m2. Zrcadlo tl. 6 mm, hrany zabroušené, součástí je dodávka a montáž nalepením na podklad. Zapuštěné do obkladu, čelní hrana lícuje.</i>					
20	K	Pol401	označení dveří dle specifikace (D+M)	kus	18,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: š: cca 150 mm, v: cca 100 mm, případně dle počtu lamel. Tabule s vodorovnou lamelou z hliníkového profilu s povrchovou úpravou stříbrný elox kotvenými pomocí plastových klip modulů ve svíslých bočních profilech z hliníkového profilu s obdélníkovým průřezem. Popisy z jakostních samolepicích fólií. Označení prostor zhotovené z lištového systému.</i>					
21	K	Pol402	požární označení (D+M)	kus	20,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: V objektech se únikové cesty označují informačními tabulkami podle normy ČSN ISO 3864. V souladu s nařízením vlády č. 11/2002 Sb. budou použity schválené piktogramy z luminiscenční folie, případně svítící tabulky. Umístěny budou ve výši očí na úrovni komunikace v souladu s ustanovením „Nařízení vlády 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhledem a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů“, v platném znění. Rozmístění, druh a počty tabulek jsou specifikovány v PBR, velikost požárního označení se předpokládá o základní velikosti 10,5x21 cm.</i>					
22	K	Pol403	evakuační plán (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: Velikost formátu A4 v hliníkovém rámečku s možností výměny.</i>					
23	K	Pol404	poplachová směrnice (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: Velikost formátu A4 v hliníkovém rámečku s možností výměny.</i>					
24	K	Pol405	dveřní doraz - dle specifikace (D+M)	kus	18,000		0,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka: Provedení nerez, kotveno přes hmoždinku, délka cca 50 mm. Před osazením bude provozovatelem odsouhlasena pozice buď od podlahy, nebo na zdi. Poznámka: všechny uvedené položky obsahují dodávku i montáž vč. veškerého spojovacího a montážního materiálu !</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.6. Posuvné regály

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.1.6. Posuvné regály

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.1.6. Posuvné regály

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem **0,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D D1 Posuvné regály vč. montáže 0,00

1	K	Pol406	Posuvné regály vč. montáže	ks	264,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	--------	----------------------------	----	---------	--	------	---------

P
*Poznámka k položce:
Délka 7000 mm, hloubka police 250 mm, šířka regálu 530 mm, výška regálu 2700 mm. Světlost mezi policemi 330 mm. Základní nosnost polic 100 kg/bm. Celá konstrukce musí umožňovat maximální proudění vzduchu okolo knih a uložených písemností! Specifikace a umístění viz. PD vč. TZ Položka obsahuje dodávku i montáž vč. veškerého spojovacího a montážního materiálu.*

VV 1.NP - 11*4*2 88,000
VV 2.NP - 11*4*2 88,000
VV 3.NP - 11*4*2 88,000

D D2 Stacionární regály vč. montáže 0,00

2	K	Pol407	Stacionární regály vč. montáže	ks	300,000		0,00	VLASTNÍ
---	---	--------	--------------------------------	----	---------	--	------	---------

P
*Poznámka k položce:
Délka 1000 mm, hloubka police 250 mm, výška regálu 2700 mm. Světlost mezi policemi 330 mm. Základní nosnost polic 100 kg/bm. Regály jsou navrženy spojené do větších celků, je proto možné dodat celé sestavy. Celá konstrukce musí umožňovat maximální proudění vzduchu okolo knih a uložených písemností! Specifikace a umístění viz. PD vč. TZ Položka obsahuje dodávku i montáž vč. veškerého spojovacího a montážního materiálu.*

VV 1.NP - (7+12+12+12+7)*2 100,000
VV 2.NP - (7+12+12+12+7)*2 100,000
VV 3.NP - (7+12+12+12+7)*2 100,000

D D3 Pojezdová dráha vč. montáže 0,00

3	K	Pol408	Pojezdová dráha posuvných regálů vč. montáže	bm	679,200		0,00	VLASTNÍ
---	---	--------	--	----	---------	--	------	---------

P
*Poznámka k položce:
Pojezdové dráhy budou vyrobeny z pozinkované oceli a budou přes speciální drážky kotvené do železobetonové nosné konstrukce stropu, resp. podlahy. Koleje budou zapuštěny do podlahy - licují s úrovní čisté podlahy. Kolečnice budou profilované, všechny stejné a jejich profil bude současně sloužit i jako pojistka proti převržení vozů. Specifikace a umístění viz. PD vč. TZ Položka obsahuje dodávku i montáž vč. veškerého spojovacího a montážního materiálu.*

VV 1.NP - 28,3*8 226,400
VV 2.NP - 28,3*8 226,400
VV 3.NP - 28,3*8 226,400

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.1. IO 01 Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: IX/2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.1. IO 01 Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.1. IO 01 Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	117,070		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

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

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 živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV	117,07	117,070
VV	velká plocha	
VV	Součet	117,070

2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	44,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><i>1. Ceny jsou určeny:</i></p> <p><i>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,</i></p> <p><i>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</i></p> <p><i>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</i></p> <p><i>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</i></p> <p><i>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</i></p> <p><i>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</i></p> <p><i>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</i></p>					
	PSC							
	VV		10,1		10,100			
	VV		velká plocha					
	VV		9		9,000			
	VV		levý přední roh					
	VV		13		13,000			
	VV		pravý zadní roh					
	VV		12		12,000			
	VV		levý zadní roh					
	VV		Součet		44,100			
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	3,075		0,00	CS ÚRS 2018 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.
3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek;
 - a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,
 - b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.
4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
 - a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;
 - b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . .
 - c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku.
7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV	5*0,15	0,750
VV	6,4*0,15	0,960
VV	4,2*0,15	0,630
VV	4,9*0,15	0,735
VV	Součet	3,075

4	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	17,458		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:

a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,
b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují:

- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3

- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3.

d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu.

PSC

2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku.

4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV	117,07*(0,32-0,2)	14,048
VV	6,4*(0,32-0,1)	1,408
VV	4,2*(0,32-0,1)	0,924
VV	4,9*(0,32-0,1)	1,078
VV	Součet	17,458

5	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	8,730		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:

a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,

b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.

3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:

a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.

5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV	1,8*0,8*0,8	1,152
VV	základ pro bránu	
VV	Součet	1,152

7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,575		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:

a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,

b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.

3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:

a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.

5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV

1,15*1/2

0,575

VV

Součet

0,575

8	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	18,610		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.
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.
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.
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.
6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV
VV

17,46+1,15
Součet

18,610
18,610

9	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	93,050		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

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 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 když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
			PSC						
			VV			18,61*5			
			VV			Součet			
							93,050		
							93,050		
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,610		0,00	CS ÚRS 2018 02	

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro:

a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;

b) zasypání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;

c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.

2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:

a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;

b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;

c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);

d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.

e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.

3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.

4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.

5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

PSC

11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	33,498		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

18,61*1,8

33,498

VV

Součet

33,498

12	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	132,570		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.
2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování.
3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.
5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

VV	117,07+15,5	132,570
VV	Součet	132,570

D 2 Zakládání 0,00

13	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	1,152		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci 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.

VV	1,8*0,8*0,8	1,152
VV	základ pro bránu	
VV	Součet	1,152

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 0,00

14	K	348172115	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných jednokřídlových plochy přes 6 do 9 m2	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -2911 je započteno i náklady na programování pohonu.
2. Ceny neobsahují vybetonování základu pro ukotvení brány o šířce 60 cm a délce 1/3 brány; tyto se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	55342346	brána kovová pojezdová 1500x4040 mm vč výplně	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
16	M	553458771	pohon brány posuvné	kus	1,000		0,00	
17	M	55345886	přislušenství brány - dálkové ovládání	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

D 5 Komunikace pozemní 0,00

18	K	564760111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	132,520		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		117,02+15,5		132,520			
	VV		Součet		132,520			
19	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	117,070		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).

2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.

3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy

a) do 100 m2 ve výši 3 %,
b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,
c) přes 300 m2 ve výši 1 %.

4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za

každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

PSC

VV 117,07 117,070
VV dle situace
VV Součet 117,070

20	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m2	118,241		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		117,07*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		118,241			
21	K	596212230	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2	m2	15,500		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy</p> <p>a) do 100 m² ve výši 3 %,</p> <p>b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %,</p> <p>c) přes 300 m² ve výši 1 %.</p> <p>4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
	PSC							
	VV		6,4		6,400			
	VV		levý přední roh					
	VV		4,2		4,200			
	VV		pravý zadní roh					
	VV		4,9		4,900			
	VV		levý zadní roh					
	VV		Součet		15,500			
22	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m ²	15,655		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		15,655			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
23	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	60,300		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:

a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,

b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.

2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.

3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV		16,65+1+0,85+1,2+9,25		28,950
VV		velká plocha		
VV		5,45+2,4+2		9,850
VV		levý přední roh		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9,3+1,55+1,25		12,100			
	VV		pravý zadní roh					
	VV		9,4		9,400			
	VV		levý zadní roh					
	VV		Součet		60,300			
24	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 100x15x25cm	m	60,903		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		60,903			
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,809		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,3*0,3*0,1		1,809			
	VV		Součet		1,809			
26	K	968072559	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2	m2	7,900		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<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 sádrokartonové příčky.					
	VV		3,95*2		7,900			
	VV		Součet		7,900			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
27	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	33,950		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		42,99-9,04		33,950			
	VV		Součet		33,950			
28	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	475,300		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			VV			475,300		
			VV			475,300		
29	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9,041		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			VV			9,041		
			VV			9,041		
30	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	126,560		0,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			VV			126,560		
			VV			126,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
31	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	33,950		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						
	VV		33,95		33,950				
	VV		Součet		33,950				
32	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	9,040		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						
	VV		9,04		9,040				
	VV		Součet		9,040				
33	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	9,040		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
34	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	33,950		0,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		33,95		33,950				
	VV		Součet		33,950				
	D	998	Přesun hmot				0,00		
35	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	55,488		0,00	CS ÚRS 2018 02	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:

Ing. M.Šlajs, L.Libotovský

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: IX/2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant:

Ing. M.Šlajs,

Uchazeč:

L.Libotovský

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

Objekt:

D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel: Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: Ing. M.Šlajs, L.Libotovský

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem**0,00**

D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00	
D		Horkovod					0,00	

1. BEZKANÁLOVÉ HORKOVODNÍ ROZVODY

A. Sdružený bezkanálový předizolovaný potrubní systém s izolací série 1, se systémem detekce netěsností "Nordic", materiálem médionosné trubky P 235 GH, pro maximální provozní přetlak PN 25

1	K	Pol409	Předizolované ocelové trubky DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110 - 6m	m	6,000		0,00	VLASTNÍ
2	K	Pol410	Předizolované ocelové trubky DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110 - 12m	m	72,000		0,00	VLASTNÍ
3	K	Pol411	Montáž potrubí předizolovaného ocelového DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110	m	78,000		0,00	VLASTNÍ
4	K	Pol412	Oblouk 90° - s rameny 1,0 x 1,0m DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110; R = 2,5 d	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
5	K	Pol413	Oblouk 90° pro vstup do objektu - s rameny 1,5 x 2,5m DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110; R = 2,5 d	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
6	K	Pol414	Montáž tvarovky jednoosé předizolované ocelové DN 40 ø 48,3 x 2,6 / 110	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
7	K	Pol415	Dvojitě těsněná smršťovací spojka s izolačními poloskružemi - souprava DN 40 ø 110; L = 780mm	kus	20,000		0,00	VLASTNÍ
8	K	Pol416	Dvojitě těsněná spojka pro jednočinný kompenzátor - souprava DN 40 ø 110; L = 1050mm	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
9	K	Pol417	Paralelní T-kus DN 40 / 110 na DN 40 / 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
10	K	Pol418	Montáž tvarovky dvouosé předizolované ocelové DN 40 / 110 na DN 40 / 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
11	K	Pol419	Jednočinný kompenzátor DN 40 / PN 25	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

D		Horkovod						0,00
12	K	Pol420	Montáž + nastavení předeptí jednočinného kompenzátoru DN 40 / PN 25	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
13	K	Pol421	Předizolovaná uzavírací armatura se 2 servisními ventily DN 40 / 110; PN 25; h = 495mm	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
14	K	Pol422	Montáž předizolované uzavírací armatury DN 40 / 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
15	K	Pol423	Smršťovací koncovka ø 48,3 / 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
16	K	Pol424	Montáž smršťovací koncovky ø 48,3 / 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
17	K	Pol425	Těsnící kroužek ø 110 / 142	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
18	K	Pol426	Montáž těsnícího kroužku ø 110 / 142	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
19	K	Pol427	Dilatační polštář (vč. upevňovací pásky) rozměr 2000 x 1000 x 40 mm	kus	5,000		0,00	VLASTNÍ
20	K	Pol428	Montáž segmentu dilatačního polštáře	kus	56,000		0,00	VLASTNÍ
21	K	Pol429	Výstražný značkovací pás - barva: zelená, šířka min. 100mm	m	110,000		0,00	VLASTNÍ

B. Další materiál + související práce nutné k dokončení pokládky nového bezkanálu

22	K	Pol430	Čištění potrubí DN 40 profukováním nebo proplachováním	m	120,000		0,00	VLASTNÍ
23	K	Pol431	Materiál na vyhotovení zkratu pro předeheřev - kompletní sestava	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
24	K	Pol432	Tepelné předeptnutí systému	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

Poznámka k položce:

P *Tepelné předeptnutí systému v jedné etapě, vč. dvojnásobného napuštění a vypuštění potrubí (viz Technická zpráva TZ 18-08-12505 - kapitola „Montáž horkovodu - předeheřev“ - kompletní soubor*

25	K	Pol433	Radiografická kontrola jakosti svarů nového rozvodu	kus	22,000		0,00	VLASTNÍ
----	---	--------	---	-----	--------	--	------	---------

Poznámka k položce:

P *Radiografická kontrola jakosti svarů nového rozvodu bude na základě požadavků provozovatele CZT provedena na všech spojích - při posuzování jakosti svarů bude postupováno dle ČSN EN 13 480 kategorie potrubí: DN 40 - kat. 0 (nevyhoví-li ukazatel kvality svaru, další postup dle ČSN EN 13480-5 čl. 8 Nedestruktivní zkoušení svarů)*

26	K	Pol434	Referenční měření nového okruhu detekčního systému vč. vyhotovení písemného záznamu o naměřených hodnotách - kompletní celek	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
----	---	--------	--	-----	-------	--	------	---------

C. Demontáž části stávajícího páteřního řadu pro vsazení paralelních T-kusů a jednočinných kompenzátorů

27	K	Pol435	Demontáž stávajícího bezkanálového rozvodu DN 40 / 110	kg	15,000		0,00	VLASTNÍ
----	---	--------	--	----	--------	--	------	---------

2. MATERIÁL KE KOMPLETACI DETEKČNÍHO SYSTÉMU

D

Horkovod

0,00

D. Vyvedení drátů výstražného systému z izolace pod smršťovacími koncovkami a zapojení detekčních vodičů do instalačních krabic

28	K	Pol436	Instalační krabice IP 56 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
29	K	Pol437	Kabelová průchodka IP 67 s maticí - plastová - kompletní sestava (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
30	K	Pol438	Univerzální plastová svorkovnice pro vodiče s průřezem 1,5 - 4mm ² ; počet pólů: 3 (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
31	K	Pol439	Navařovací sestava pro připojení uzemňovacího drátu (D+M) (šroubové tyčoviny se závitem M8 včetně 2 kusů matic a podložek) - kompletní	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
32	K	Pol440	3-žilový kabel CYKY s měděnými dráty s plným (nepleteným) jádrem o průřezu 1,5 mm ² (D+M)	m	4,000		0,00	VLASTNÍ
33	K	Pol441	Lisovací konektor opatřený smršťovací bužírkou (D+M) - k propojení detekčních vodičů bezkanálového rozvodu s 3-žilovým kabelem CYKY	kus	6,000		0,00	VLASTNÍ
34	K	Pol442	Lisovací konektor - k opětovnému propojení detekčních vodičů kontrolního systému původního bezkanálového rozvodu v místech vsazených paralelních T-kusů a jednočinných kompenzátorů (D+M)	kus	10,000		0,00	VLASTNÍ
35	K	Pol443	Ochranná dvouplášťová trubka pro kabel vyvedený do instalační krabice vč. upevňovacího materiálu (D+M)	m	4,000		0,00	VLASTNÍ
36	K	Pol444	Těsnící páska pro utěsnění drátů pod smršťovací koncovkou - kompletní sestava (D+M)	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

3. ARMATURY, POTRUBNÍ DÍLY A DOPLŇKOVÝ MATERIÁL

E. Ukončení přípojky uvnitř výměňkové stanice

37	K	Pol445	Potrubí z trubek ocelových bezešvých se zaručenými vlastnostmi za vyšších teplot dle ČSN 42 0251; rozměr dle ČSN EN 10220 - jakost P 235 GH, ø 48,3 x 3,2	m	3,000		0,00	VLASTNÍ
38	K	Pol446	Kulový kohout - s pákou; oboustranně průtočný; s přivařovacími konci; médium: voda +140 °C, DN 40 / PN 40	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
39	K	Pol447	Montáž armatury přivařovací DN 40 / PN 40	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
40	K	Pol448	Nátěr potrubí: syntetický - 2x základní antikorozní (obě nanášené vrstvy budou barevně odlišeny), s vrchním emailem; s minimální teplotní odolností +140 °C, pro potrubí ø 48,3mm	m	4,000		0,00	VLASTNÍ
41	K	Pol449	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur do DN 100mm	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

4. KABELOVÁ TRASA PRO SBĚR A PŘENOS DAT VEDENÁ V SOUBĚHU S NOVOU HORKOVODNÍ PŘÍPOJKOU

42	K	Pol450	Kabel TCEKFY 3P 1,0 D (D+M)	m	120,000		0,00	VLASTNÍ
43	K	Pol451	Výstražná páska PE červená, šířka min. 100mm	m	55,000		0,00	VLASTNÍ
44	K	Pol452	Dvouplášťová korugovaná chránička ø 50mm, červená (D+M) vč. přívodu k bráně	m	150,000		0,00	VLASTNÍ
45	K	Pol453	Spojka slaboproudá 3P (D+M)	kus	3,000		0,00	VLASTNÍ
46	K	Pol454	Spojovací krabice IP65 podle DIN EN 60670, s vývodkami IP54, se zaslepovacími zátkami M32, roz. šedá, krytí IP54/IP65 (D+M)	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
47	K	Pol455	Kabel SYKFY 5x2x0,5 (D+M)	m	10,000		0,00	VLASTNÍ
48	K	Pol456	Lišta vkládací plastová 40 x 40 (D+M)	m	10,000		0,00	VLASTNÍ
49	K	Pol457	Kabelový štítek popisný (D+M)	kus	4,000		0,00	VLASTNÍ
50	K	Pol458	Drobný spojovací materiál - komplet pro celou dodávku	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

5. ÚPRAVY A DEMONTÁŽ PŮVODNÍ PŘÍPOJKY PRO OBJEKT DEPOZITÁŘE

51	K	Pol459	Demontáž stávajícího bezkanálového rozvodu DN 32 / 110	kg	85,000		0,00	VLASTNÍ
52	K	Pol460	Dvojitě těsněná smršťovací spojka otevřená (opravná) s izolačními poloskružemi - souprava, DN 40 ø 110	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ
53	K	Pol461	Záslepka potrubí - jakost P 235 GH, ø 42,4mm; PN 25	kus	2,000		0,00	VLASTNÍ

6. DOKONČOVACÍ PRÁCE

54	K	Pol462	Vyčištění prostoru výměňkové stanice – po ukončení veškerých prací na nové HV přípojce - celek	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
55	K	Pol463	Geodetické zaměření nového bezkanálového rozvodu - před provedením zásypů!	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ
56	K	Pol464	Vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt: D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu - stavební část

KSO:
Místo:
Zadavatel: Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Uchazeč:

Projektant: Ing. M. Šlajs, L. Libotovský

Zpracovatel: Ing. Straka

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt: D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu - stavební část

Místo: Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Zadavatel: Uchazeč:

Datum: Projektant: Ing. M. Šlajs, L. Libotovský
Zpracovatel: Ing. Straka

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.4. IO 04 Přípojka horkovodu - stavební část

Místo:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Datum:

Projektant: Ing. M.Šlajs, L.Libotovský

Zadavatel:

Uchazeč:

Zpracovatel: Ing. Straka

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

Náklady soupisu celkem **0,00**

d HSV Práce a dodávky HSV **0,00**

d 1 Zemní práce **0,00**

1	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	7,68		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem.
 - 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 zemín stabilizovaných cementem.
 - Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými pastilkami nebo náterů.
 - Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
 - V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
 - Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
 - Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

2	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	7,68		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem.
 - 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 zemín stabilizovaných cementem.
 - Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými pastilkami nebo náterů.
 - Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
 - V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
 - Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
 - Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

4,8*(0,6+0,5*2)

7,68

VV

Součet

7,68

3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	1,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny:
 - pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem,
 - pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.
- V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění:
 - vytrháných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,
 - vytrháných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.
- Vytrhání obrub z dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.
- Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti i vybouraných hmot.

PSC

4	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	7,50		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.
- Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveništi podle objemu každé skládky zvlášť.
- Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
- Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Přemístěje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
 - sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;
 - naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10 . .
 - vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění vykopku.
- Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

(43,7+3,2)*(0,6+0,5*2)*0,1

7,50

VV

Součet

7,50

5	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	6,44		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----------------	------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraňů, praňů, podúlníků, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení. Jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhaviny, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Náklady na svlése přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

W
W

(0,8+1,32)*1,9*1,6
Součet

6,44
6,44

6	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m ³	1,29		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lepicí-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podláníků, výhledů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení. Jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů dle:</p> <p>b) v teokauči vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>6. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>6,44*0,2</p> <p>20%</p> <p>Součet</p>		1,29			
7	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	37,38		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.</p> <p>3. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>(0,71+1,7)/2*0,6*(4,8+43,7+3,2)</p> <p>Součet</p>		37,38			
					37,38			
8	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	0,23		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.</p> <p>3. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>rýha v šachtě</p> <p>1,9*0,3*0,2*2</p> <p>Součet</p>		0,23			
					0,23			
9	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m ³	7,48		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.</p> <p>3. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>37,38*0,2</p> <p>20%</p> <p>Součet</p>		7,48			
					7,48			
10	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m ³	0,05		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.</p> <p>3. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>0,23*0,2</p> <p>20%</p> <p>Součet</p>		0,05			
					0,05			
11	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m ³	0,97		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na podchyzení stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.</p>					
			<p>PSC</p> <p>0,9*0,9*1,2</p> <p>odhad rozměrů - PD bez měřítka</p> <p>Součet</p>		0,97			
					0,97			
12	K	161101101	Svlé 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	m ³	0,23		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svlé 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 výkopšti.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svlé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.</p> <p>3. Množství materiálu a stavební suti z razbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před razbouráním.</p>					
			<p>PSC</p> <p>0,23</p> <p>Součet</p>		0,23			
					0,23			
13	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	29,45		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu laženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nýspšti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nýspšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypání do nýspů a 171 20-1201 Uložení sypání 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 neuhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemístění se oceňuje z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyřazuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p>PSC</p> <p>29,45</p> <p>pro zásyp</p> <p>Součet</p>		29,45			
					29,45			

W
W
W
W

rýha
6,44-2,43-2,33
jáma
Součet

1,68

29,45

20	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu	m3	0,97		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10 - . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, 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 leznícko-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 potních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný 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 hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsahu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 - 0-1 - souboru cen 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení. Jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopků, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku. Při zmenšeném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>					
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	6,51		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).</p> <p>2. Míru zhutnění předepíše projekt.</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	VV		(4,8+43,7+3,2)*0,6*0,21		6,51			
	VV		Součet		6,51			
22	M	58331200	štrkopiesek netříděný zásypový	t	13,02		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		6,51*2 Přepočtené koeficientem množství		13,02			
23	K	181301101	rozprostření s urovnáním ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tj. vrstvy do 100 mm	m2	75,04		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách 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; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутi 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>					
	VV		(43,7+3,2)*(0,6+0,5*2)		75,04			
	VV		Součet		75,04			
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 vysevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	75,04		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto práce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-..-Plošná úprava terénu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:5 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,13		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		75,04*0,015 Přepočtené koeficientem množství		1,13			
	D	2	Zakládání				0,00	
26	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonem kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,91		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</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 oděrpání 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>					
	VV		1,9*0,3*0,8*2		0,91			
	VV		Součet		0,91			
27	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	7,04		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		(1,9+0,3)*2*0,8*2		7,04			
	VV		Součet		7,04			

28	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	7,04		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, ryhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
		VV	7,04		7,04			
		VV	Součet		7,04			
		D	3	Svislé a kompletní konstrukce			0,00	
29	K	31032111R	Zabetonování otvorů ve zdivu základovém a nadzákladovém včetně bednění, odbednění a vyztužení (materiál v ceně) plochy do 1 m ²	m3	0,19		0,00	
		VV	0,5*0,5*0,75		0,19			
		VV	Součet		0,19			
		D	4	Vodorovné konstrukce			0,00	
30	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	2,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Montáž stropních panelů šířky do 600 mm a délky do 3300 mm se oceňuje jako montáž stropní desky. 2. Montáž stropní desky šířky přes 600 mm se oceňuje jako montáž stropních panelů. 3. Šířkou se rozumí šířka skladebná. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku hlavních materiálů, tato se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	2		2,00			
		VV	Součet		2,00			
31	M	59341217R	deska stropní plná PZD 1390x350x70mm	kus	2,00		0,00	
32	K	45157211R	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kamenná drobného těženého 0 až 8 mm	m3	1,15		0,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
		VV	pod šachtou					
		VV	1,2*1,6*0,6		1,15			
		VV	Součet		1,15			
33	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	3,10		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
		VV	51,7*0,6*0,1		3,10			
		VV	Součet		3,10			
		D	5	Komunikace pozemní			0,00	
34	K	566901143	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m ² s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	7,68		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopecích pro inženýrské síťové i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živitný spojovací částí A01 tohoto katalogu.					
35	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m ² s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	7,68		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopecích pro inženýrské síťové i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živitný spojovací částí A01 tohoto katalogu.					
36	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	7,68		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
		VV	4,8*1,6		7,68			
		VV	Součet		7,68			
		D	8	Trubní vedení			0,00	
37	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	1+3		4,00			
		VV	Součet		4,00			
38	M	59224161R	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 50 x 15 cm	kus	1,00		0,00	
39	M	59224160R	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 25 x 15 cm	kus	3,00		0,00	
40	K	899102112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. Části A01 tohoto katalogu. 3. Poklapy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklapy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěši, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystaveny zvlášť vysokému zatížení kol.					
41	M	28614179R	poklop plastový kanalizační šachty DN 1200 pro třídu zatížení A15	kus	1,00		0,00	
42	K	89972211R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC zelená	m	110,00		0,00	
		VV	55*2		110,00			
		VV	Součet		110,00			

D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
43	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1,00		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
44	K	91973112R	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podět vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné vč. zalití spár .modifik.zálivkou	m	12,80		0,00
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
45	K	91973511Z	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	12,80		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV		(4,8+1,6)*2			12,80		
VV		Součet			12,80		
46	K	971024471	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém kamenném, smíšeném kamenném, na maltu vápennou nebo vápencementovou, plochy do 0,25 m2, tl. do 750 mm	kus	1,00		0,00 CS ÚRS 2019 01
VV		1			1,00		
VV		vstup potrubí do obj					
VV		Součet			1,00		
47	K	979021113	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	1,00		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
D 997		Přesun sutě				0,00	
48	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,56		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenný a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).					
49	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	57,68		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenný a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živičí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).					
VV		4,12*14			57,68		
VV		Součet			57,68		
50	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	4,56		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
51	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	1,69		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
VV		7,68*0,22			1,69		
VV		Součet			1,69		
52	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamenná zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	2,43		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
VV		4,12-1,69			2,43		
VV		Součet			2,43		
D 998		Přesun hmot				0,00	
53	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, šachty, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	22,07		0,00 CS ÚRS 2019 01
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Tyto ceny jsou určeny pro konstrukce na trubním vedení, které mají stejnou materiálovou charakteristiku (jsou z oceli), nelze je však použít pro vlastní ocelové potrubí. Jeho montáž se oceňuje podle katalogu 23-M Montáže potrubí. 2. Cenu >2201 lze použít i pro potrubí uložené nad zemí. 3. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypání, štěrkopisek, kamenný ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.5. IO 05 Úprava oplocení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: IX/2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.5. IO 05 Úprava oplocení

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant:

AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

D.2.5. IO 05 Úprava oplocení

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

0,00

1	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci,

b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu.

3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením.

4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení.

5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.

PSC

2	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15° sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

5*2

10,000

VV

u parkoviště

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5		5,000			
	VV		u zadního štítu					
	VV		Součet		15,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
3	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3+3+3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
4	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.</i>					
	VV		5*2		10,000			
	VV		u parkovistě					
	VV		5		5,000			
	VV		u zadního štítu					
	VV		Součet		15,000			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
5	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svistou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	1,574		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dílců prefabrikovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.2.6. Výtahová technologie

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.2.6. Výtahová technologie

Místo:
Zadavatel: Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

D.2.6. Výtahová technologie

Místo:
Zadavatel: Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
Uchazeč:

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	789		Výtahy				0,00	
1	K	789000001	Dodávka a montáž výtahu	kus	1,000		0,00	

PSC

Poznámka k souboru cen:
Kompletní provedení dle specifikace v PD a TZ vč. všech přímo souvisejících prací a dodávek.
Ekologický trakční výtah bez strojovny, bezpřevodový, frekvenčně řízený pohon. Základní parametry: nosnost do 630 kg (max. 8 osob), rychlost 0,63 m/s, zdvih: 11,36 m, šířka vstupu min. 900 mm, počet stanic: 4, dveře teleskopické EW30 s detekcí překážek. Základní průmyslové provedení interiéru, podlaha černá guma, stěny barevné, energeticky úsporné LED osvětlení. Výtah bude využíván nejen pro přepravu osob, ale především pro přepravní vozíky s knihami. Jeho provedení musí odpovídat časté manipulaci s nákladem, tj. například okopové lišty, ochranné madlo apod.

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

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

Vedlejší a ostatní náklady stavby

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje
AS Projekt, spol. s r.o.

CC-CZ:
Datum: IX/2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16
Objekt:

Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Datum: IX/2018
Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem **0,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROZŠÍŘENÍ DEPOZITÁRNÍCH PROSTOR - BORY 16

Objekt:

Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo:

Datum: IX/2018

Zadavatel:

Studijní a vědecká knihovna Plzeňského kraje

Projektant: AS Projekt, spol. s r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady **0,00**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce **0,00**

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
2	K	012203001	Vytyčení stáv.inž.sítí	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
5	K	013294001	Výrobní dokumentace pilot vč.statického výpočtu dle situace na stavbě vč. účasti geologa v průběhu pilotáže	kus	1,000		0,00	vlastní položka
6	K	013294002	Výrobní dokumentace železobetonových konstrukcí	kus	1,000		0,00	vlastní položka
7	K	013294003	Výrobní dokumentace ocelových konstrukcí	kus	1,000		0,00	vlastní položka
8	K	013294004	Výrobní dokumentace obvodového pláště	kus	1,000		0,00	vlastní položka

D VRN3 Zařízení stavenišť **0,00**

9	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení ,odstranění ,zabezpečení ,náklady na mobil.stav. buňky , mobil.WC, ohrazení výkopů , energie pro ZS	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
10	K	034103000	Oplocení staveniště	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
11	K	034203001	Opatření na ochranu stáv.parkoviště u ZZS PL včetně obrub a uvedení do původního stavu	m2	189,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,8*5		189,000			
	VV		Součet		189,000			
12	K	034503000	Informační tabule na staveništi - - billboard umístění na stavbě	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

Bilboard umístěný po celou dobu realizace projektu na viditelném místě o rozměrech 5,5,1 x v.2,4 m (standardní euroformát). Umístění na stavbě s vhodným kotvením, tedy takovým, aby nedošlo k ohrožení osob, či majetku. Na dočasném billboardu musí být uveden název projektu a hlavní cíl projektu. Grafické pojednání dle požadavků objednatele v Zadávací dokumentaci. Grafické podklady budou předány před realizací.

13	K	034603001	Střežení a ochrana díla	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-------------------------	-----	-------	--	------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost **0,00**

14	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
15	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

D VRN5 Finanční náklady **0,00**

16	K	051002000	Pojistné	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
17	K	056002000	Bankovní záruka	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

D VRN7 Provozní vlivy **0,00**

18	K	071203001	Vliv omezeného příjezdu na stavbu z důvodu jiné investiční akce od 01/2020	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

D VRN9 Ostatní náklady **0,00**

19	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
20	K	090001000	Náklady na prvky povinné publicity - pamětní deska	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

Stálá pamětní deska vyrobená z odolného a trvalého materiálu (předpokládá se nerez). Minimální velikost 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku). Musí na ni být uveden název projektu a hlavní cíl projektu

PSC

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.

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 řádku 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- 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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky 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	
vv	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