

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/169 a II/145 Dlouhá ves - Radešov, úsek B

Objekt:

201 - Rekonstrukce mostu ev.č. 145-009

KSO: 821 11
Místo: Kraj Plzeňský, k.ú. Radešov
CZ-CPV: 45233000-9

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Uchazeč:
Společnost Dlouhá Ves - Radešov

Projektant:
Pontex sol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21111
Datum: 20.11.2018
CZ-CPA: 42.11.1

IČ: 720 53 119
DIČ: CZ720 53 119

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 407 63 439
DIČ: CZ40763439

Cena bez DPH

6 286 095,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 286 095,66	21,00%	1 320 080,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 606 175,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/169 a II/145 Dlouhá ves - Radešov, úsek B

Objekt:

201 - Rekonstrukce mostu ev.č. 145-009

Místo: Kraj Plzeňský, k.ú. Radešov

Datum: 20.11.2018

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant Pontex sol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Dlouhá Ves - Radešov

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 286 095,66

HSV - Práce a dodávky HSV

5 740 830,44

1 - Zemní práce

848 776,56

2 - Zakládání

810 425,13

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 116 672,60

4 - Vodorovné konstrukce

1 831 155,45

5 - Komunikace pozemní

140 749,44

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 542,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

788 225,48

997 - Přesun sutě

147 939,34

998 - Přesun hmot

47 343,56

PSV - Práce a dodávky PSV

247 803,41

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

247 803,41

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

297 461,81

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

282 711,64

VRN9 - Ostatní náklady

14 750,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/169 a II/145 Dlouhá ves - Radešov, úsek B

Objekt:

201 - Rekonstrukce mostu ev.č. 145-009

Místo:

Kraj Plzeňský, k.ú. Radešov

Datum: 20.11.2018

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant Pontex sol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Dlouhá Ves - Radešov

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

Náklady soupisu celkem

6 286 095,66

D HSV

Práce a dodávky HSV

5 740 830,44

D 1

Zemní práce

848 776,56

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	5,000	58,28	291,40	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo.□

2. Cena -1101 je určena i pro:□

a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5;□

b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2.□

PSC

3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.□

4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem.□

5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají.

Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.□

2	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	77,740	72,42	5 629,93	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>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.□</p> <p>2. Ceny□</p> <p>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.□</p> <p>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.□</p> <p>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.□</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.□</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.□</p> <p>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.□</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.□</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo křvtu frézováním.□</p>					
	VV		na mostě - odhad skladby					
	VV		8,45*9,2		77,740			
3	K	113154235	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	77,740	188,02	14 616,67	CS ÚRS 2018 01

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 i náklady na:□</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,□</p> <p>b) opotřebování frézovacích nástrojů,□</p> <p>c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.□</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,□</p> <p>b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.□</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.□</p> <p>4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.□</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:□</p> <p>a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,□</p> <p>b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.□</p> <p>6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.□</p>					
	VV		na mostě - odhad skladby					
	VV		8,45*9,2		77,740			
4	K	115001106	Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900	m	20,000	1 475,02	29 500,40	CS ÚRS 2018

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

PSC

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. □

2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : □

a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, □

b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, □

c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, □

d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, □

e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, □

f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. □

3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. □

4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. □

5. V ceně jsou započteny i náklady na: □

a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, □

b) podpěrné konstrukce dřevěné. □

6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části. □

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1 440,000	104,48	150 451,20	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-----------	--------	------------	-------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu</p> <p>2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:</p> <p>a) 115 20-12 Čerpací jehla,</p> <p>b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,</p> <p>c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,</p> <p>d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,</p> <p>e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jimek nebo projektovaných studní:</p> <p>a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,</p> <p>b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p>5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.</p> <p>6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.</p> <p>7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.</p> <p>* Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jímku, studnu) stavba prováděná po polovinách (čerpání 2*1 měsíc)</p>					
	PSC							
	VV							
	VV						1 440,000	
6	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m ³	m3	14,240	289,67	4 124,90	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</p> <p>4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	PSC							
	VV		hrázka u vtoku a na výtoku potrubí převádějícího vodu					
	VV		1,2*1,7*6,0+1,0*0,5*4,0				14,240	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4	m3	4,272	28,97	123,76	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: □

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116

Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □

2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. □

3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. □

4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112

Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □

VV

0,3*14,24

4,272

8	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	401,363	206,91	83 046,02	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a běhů 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. □

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □

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 vykopávek; □

b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □

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

6. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □

VV

3,1*(16,0-9,2)*18,0

379,440

VV

pod základy v místě nevhodné zeminy - odhad 50% na tl.500mm

VV

0,5*0,5*11,3*11,3

31,923

VV

odpočet zeminy tř.5

VV

-10,0

-10,000

VV

Součet

401,363

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek ke cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	120,409	20,65	2 486,45	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

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.□

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.□

PSC

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 vykopávek;□
b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.□

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.□

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

6. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□

VV

0,3*401,363

120,409

10	K	131401102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	10,000	241,39	2 413,90	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

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.□

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.□

PSC

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 vykopávek;□
b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.□

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.□

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

6. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		skalní podloží pod základy - odhad						
	VV		10,0		10,000				
11	K	1517R	Záporové pažení - pohlednová plocha - zřízení a odstranění kompletní	m2	30,000	8 604,27	258 128,10		
	VV		5,0*3,0*2		30,000				
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	401,363	65,87	26 437,78	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. □</i></p> <p><i>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. □</i></p> <p><i>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním. □</i></p>						
13	K	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	10,000	82,34	823,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. □</i></p> <p><i>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. □</i></p> <p><i>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním. □</i></p>						
14	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	454,640	75,98	34 543,55	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</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>					
	VV		na meziskládku a zpět - zemina pro zpětný zásyp					
	VV		2*227,32		454,640			
15	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	5,000	51,63	258,15	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833.□</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykázaném místě.□</p>					
16	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	188,283	206,00	38 786,30	CS ÚRS 2018 01

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

"na skládku - celkem 20km - přebytečná zemina

VV

14,24+(401,363-227,32)

188,283

17	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	m3	1 882,830	1,29	2 428,85	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-----------	------	----------	----------------

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"na skládku - celkem 20km					
	VV		10*188,283		1 882,830			
18	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	10,000	206,00	2 060,00	CS ÚRS 2018 01

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.□

PSC

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.□

19	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých	m3	100,000	1,29	129,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</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>					
	VV		"na skládku - celkem 20km					
	VV		10*10,0		100,000			
20	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání množství přes 100 m3. z hornin tř. 1 až 4	m3	227,320	42,27	9 608,82	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.□</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost□</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,□</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.□</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.□</p>					
	VV		zemina z meziskládky					
	VV		227,32		227,320			
21	K	171103101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4	m3	14,240	206,91	2 946,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na úpravy pláně na koruně hrázek a na svahování na bocích hrázek; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů a 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu.□</p> <p>2. Přemístění sypaniny na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A01 tohoto katalogu, přičemž vzdálenost 20 m uvedená v popisu souboru cen se neodečítá.□</p>					
	VV		hrázka u vtoku a výtoku potrubí převádějícího vodu					
	VV		1,2*1,7*6,0+0,5*1,0*4,0		14,240			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	425,603	26,99	11 487,02	CS ÚRS 2018
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena - 1201 je určena i pro:□</p> <p>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;□</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;□</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži.□</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:□</p> <p>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;□</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;□</p> <p>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);□</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí 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.□</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.□</p> <p>3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnaním na skládce.□</p> <p>4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.□</p>					
	VV		na skládku					
	VV		188,283+10,0		198,283			
	VV		na meziskládku					
	VV		227,32		227,320			
	VV		Součet		425,603			
23	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	376,738	122,92	46 308,63	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. □</i>					
	VV		"na skládku					
	VV		1,9*(188,283+10,0)		376,738			
24	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	227,320	190,72	43 354,47	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>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 l(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 zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □ 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného 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 neodečítá. 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 odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami</i>					
	VV		vně křídel					
	VV		3,1*(16,0-9,0)*(18,0-10,4)		164,920			
	VV		pod těsnicí fólií					
	VV		(2,0*1,5+2,0*1,5)*10,4		62,400			
	VV		Součet		227,320			
25	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	60,264	190,72	11 493,55	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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 l(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 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.□</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 neodečítá. 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 .□</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 odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami nakupovaná zemina - v přechodové oblasti nad těsnicí vrstvou</p>					
	VV		(0,8*3,0+1,2*3,4)*9,3		60,264			
26	M	583312010	šterkopísek netříděný	t	108,475	258,13	28 000,65	CS ÚRS 2018
	VV		"nákup a dovoz vhodného nenamrzavého materiálu					
	VV		60,264*1,8		108,475			
27	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	224,000	18,44	4 130,56	CS ÚRS 2018 01

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 pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.□

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii.□

3. V cenách nejsou započteny náklady na:□

a) přípravu půdy,□

b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,□

c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42

Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou,□

d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu.□

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.□

PSC

28	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	3,360	172,09	578,22	CS ÚRS 2018
	VV		224*0,015 Přepočtené koeficientem množství		3,360			
29	K	182301121	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2 tl. vrstvy do 100 mm	m2	224,000	35,49	7 949,76	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.□

2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice.□

3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.□

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.□

PSC

VV

8,0*7,0*4

224,000

30	M	18230R	Rekultivační zemina - nákup a dovoz	m3	22,400	1 165,26	26 101,82	
	VV		224,0*0,1		22,400			
31	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0,672	553,13	371,70	CS ÚRS 2018
	VV		224*0,003		0,672			
32	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,672	245,83	165,20	CS ÚRS 2018

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.□

2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.□

3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.□

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání					810 425,13
33	K	212792212	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160	m	26,900	175,77	4 728,21	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V ceně žlabu -1111 jsou započteny i náklady na podélné rozřiznutí plastové trouby DN 75 do spádu a na sraz pro odtok vlhkosti do žlábků úložného prahu s přesahem 50 mm od bočního líce dřívku opěry. □</p> <p>2. V cenách potrubí -2 . 1 . jsou započteny i náklady na položení plastového drenážního potrubí do spádu a na sraz na podkladní základový betonový trám za mostní opěrou k prostupu dřívkem opěry, bez zemích prací, se zajištěním drenáže proti vychýlení. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce, na betonáž podkladního trámu nebo úložného prahu opěry, na obklad potrubí drenážním betonem, na obklad štěrkem a na filtrační obal. □</p>					
	VV		"drenážní tr. HDPE SN8 děrovaná s plným dnem za rubem opěr vč.					
	VV		vYvedení skrz opěry					
	VV		12,8+11,5+1,3*2		26,900			
34	K	273321118	Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	m3	57,044	5 278,59	301 111,89	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, □</p> <p>b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, □</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého. □</p>					
	VV		C30/37 XF2					
	VV		0,5*(0,67+9,68+0,62)*10,4		57,044			
35	K	273354111	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	m2	31,370	924,10	28 989,02	CS ÚRS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků.□</p> <p>2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech.□</p> <p>3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění.□</p> <p>4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.□</p>					
	VV		0,5*((0,67+9,68+0,62)*2+13,6*3)		31,370			
36	K	273354211	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	m2	31,370	180,08	5 649,11	CS ÚRS 2018
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků.□</p> <p>2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech.□</p> <p>3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění.□</p> <p>4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.□</p>					
37	K	273361116	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS+ 500	t	11,409	32 274,36	368 218,17	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90.□</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.□</p>					
	VV		odhad 200 kg/m3					
	VV		0,2*57,044		11,409			
38	K	274311125	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20	m3	6,588	4 018,44	26 473,48	CS ÚRS 2018 01

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 i náklady na: □</p> <p>a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, □</p> <p>b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, □</p> <p>b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách. □</p>					
	VV		"pod drenáží (C12/15 X0)					
	VV		0,3*0,9*(12,9+11,5)		6,588			
39	K	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	5,440	4 425,42	24 074,28	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo piliře, □</p> <p>b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, □</p> <p>b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách. □</p>					
	VV		"opěrný práh (C25/30 - XF3)					
	VV		(0,4*1,0+0,4*0,7)*8,0		5,440			
40	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	49,160	779,05	38 298,10	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. □</p> <p>2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. □</p> <p>4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu. □</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		opěrný pás (1,0*2+0,7*2)*8,0		27,200			
	VV		pod drenáží					
	VV		0,9*(12,9+11,5)		21,960			
	VV		Součet		49,160			
41	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	49,160	262,06	12 882,87	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkáním, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků.□

PSC

2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech.□

3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění.□

4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.□

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

1 116 672,60

42	K	317171125	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spřaženou	kus	20,000	515,64	10 312,80	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:□					
			1. Kotvy spřažené se osazují do nosné konstrukce přivařením spodní části kotvy do výztuže mostovky.□					
			2. Kotvy do vývrtu se osazují vrtáním otvoru do betonu mostovky, ukotví se do epoxidové ampule.□					
			3. Kotvy talířové se zamáčknou do ukládaného betonu mostovky.□					
			4. V cenách nejsou započteny náklady na kotvy; tyto se oceňují ve specifikaci.□					
	VV		"Kotvy římsy na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A					
	VV		2*10		20,000			
43	M	548792040	kotva spřažená pro kotvení mostní římsy	kus	20,000	1 255,85	25 117,00	CS ÚRS 2018
	VV		20		20,000			
44	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	9,588	6 421,24	61 566,85	CS ÚRS 2018

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny náklady na:□

a) kontrolu výztuže a bednění s potřebným krytím výztuže,□

b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality.□

PSC

2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.□

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"beton C30/37 XF4, vč.striáže horního povrchu (0,25*0,7+0,23*0,55)*(15,5+16,3)		9,588			
45	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podpěrách vyložení římsy. □ 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m. □ 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech. □ 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. □ 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztahované k ploše bednění. □ 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. □ 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. □ 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. □ 9. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, □ b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, □ c) nátěr pečetící styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, □ d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms. □</i>	m2	37,524	2 117,14	79 443,56	CS ÚRS 2018
	VV		(0,25+0,7+0,23)*(15,5+16,3)		37,524			
46	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	37,524	242,39	9 095,44	CS ÚRS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy.</p> <p>2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáři po jednotlivých záběrech 25 m.</p> <p>3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech.</p> <p>4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití.</p> <p>5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění.</p> <p>6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění.</p> <p>7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití.</p> <p>8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms.</p> <p>9. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové,</p> <p>b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely,</p> <p>c) nátěr pečetící stýčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový,</p> <p>d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.</p>					
47	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,438	32 274,36	46 410,53	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání polotovaru výztuže z betonářské žebírkové oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění se zajištěním polohy, napojení na kotvy římsy uložené v nosné konstrukci, vázání nebo bodové sváry jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže pro uložení kotevních stoliček snímatelného zábradlí a stoliček snímatelných svodidel uložených do výztuže říms.</p> <p>2. Boční třmínky výztuže ke kotvení výztuže římsy osazené v nosné konstrukci se oceňují souborem cen 421 36-1 . Výztuž deskových konstrukcí.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na osazení kotevních stoliček, tyto se oceňují souborem cen 936 17- . 1 Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě.</p> <p>4. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je započten v cenách bednění římsy.</p>					
	VV		"Betonářská výztuž z oceli B 500B."					
	VV		" ODHAD 150KG/M3" 0,15*9,588		1,438			
48	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžkého se zhutněním	m3	14,472	1 317,93	19 073,08	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Cenu nelze použít pro zasypávky nebo klíny provedené z výkopku získaného na stavbě; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. □</i>					
	VV		"Ochranný zásyp z nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6244, čl. 5.3 s hutněním na $ld=0,85$					
	VV		0,6*0,8*12,9+0,6*1,2*11,5		14,472			
49	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37	m3	41,348	4 672,49	193 198,12	CS ÚRS 2018
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž dřívku a úložných prahů na plošném základu nebo na vrtací šabloně při založení na pilotách, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu úložného prahu včetně vyspádování do odtokového žlábků u závěrné zídky prahu, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) uložení plastového žlábků do úložného prahu opěry, tyto se oceňují souborem cen 212 79- . . . Odvodnění z plastových trub u mostní opěry, □ b) navazující kamenný chrlič, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chrliče žlabového ze žulového kamene, □ c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dilatační spáry rubové strany výplně za opěrou, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely. □ d) výplň dilatační spáry extrudovaným polystyrenem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □ e) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům. □</i>					
	VV		"C30/37 XF2					
	VV		2,06*(1,00+0,93)*10,4		41,348			
50	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37	m3	13,640	4 807,70	65 577,03	CS ÚRS 2018

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 betonáž stěn mostních křídel založených nebo zavěšených a stěn závěrné zidky dodatečně betonované na úložném prahu, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu křídel nebo závěrné zidky a ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) výplň tmelem a ochranu pracovní spáry nebo dilatační spáry mezi křídly a opěrou, pracovní spáry mezi opěrou a závěrnou zídkou rubové strany výplně za opěrou a křídlem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové Konstrukce pásy, profily, tmely, □</p> <p>b) výplně dilatační spáry extrudovaným polystyrenem mezi opěrou a křídlem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>c) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům, □</p> <p>d) kotvení přechodové desky do závěrné zidky vrubovým kloubem - trnem a polystyrenovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 428 38- . . Vrubový a pérový kloub železobetonový. □</p>					
	PSC							
	VV		"C30/37 - XF2					
	VV		křídla					
	VV		0,55*(15,5+16,3-2*9,7)*2,0		13,640			
51	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek pro železobeton	m2	123,991	1 250,45	155 044,55	CS ÚRS 2018 01

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 i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. □</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m³, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, □</p> <p>b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem</p>					
	PSC							
	VV							
52	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	123,991	298,45	37 005,11	CS ÚRS 2018 01

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. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. □</i></p> <p><i>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahených k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</i></p> <p><i>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</i></p> <p><i>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</i></p> <p><i>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</i></p> <p><i>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</i></p> <p><i>a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, □</i></p> <p><i>b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</i></p> <p><i>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</i></p> <p><i>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem</i></p>					
53	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek	m2	49,600	1 027,10	50 944,16	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Výplň bednění se uvažuje z pohledové strany opěry z palubek a z rubové strany z překližky.□</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahených k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků.□</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění.□</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech.□</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění.□</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) prostupy pro drenážní výusti, drážky a výstupky, tyto práce se oceňují cenami 334 35-119 Příplatek k ceně,□</p> <p>b) vložení těsnících pásů do pracovních spár nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely,□</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře,□</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu,□</p> <p>e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938</p>					
	PSC		křídla					
	VV		(15,5+16,3-2*9,7)*2,0*2		49,600			
54	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	49,600	180,08	8 931,97	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Výplň bednění se uvažuje z pohledové strany opěry z palubek a z rubové strany z překližky. □</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřík odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) prostupy pro drenážní výusti, drážky a výstupky, tyto práce se oceňují cenami 334 35-119 Příplatek k ceně, □</p> <p>b) vložení těsnících pásů do pracovních spár nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svíslé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938</p>					
55	K	334361216	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívů opěr	t	8,270	32 274,36	266 908,96	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) povrchový antikorozní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže, □</p> <p>b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2 . Spoje nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností. □</p>					
	VV		"ODHAD 200KG/M3" 0,2*41,348		8,270			
56	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívů opěr, závěrných zíd	t	2,728	32 273,99	88 043,44	CS ÚRS 2018 01

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 sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) povrchový antikorozní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže, □</p> <p>b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2 . Spoje nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností. □</p>					
			PSC					
			VV	"Betonářská výztuž z oceli B 500B. ODHAD 200KG/M3"	0,2*13,64		2,728	
			D 4	Vodorovné konstrukce			1 831 155,45	
57	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové ostatní deskové z betonu C 30/37	m3	61,710	4 332,99	267 388,81	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. Deskové konstrukce lze použít jako spřahující desku mostních nosníků. □</p> <p>3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. □</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, □</p> <p>b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou desku, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, □</p> <p>c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zidky případně vrubový kloub desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu , tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrbový a pérový kloub železobetonový. □</p> <p>d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek k ceně za rovinnost. □</p>					
			PSC					
			VV	C30/37 XF2				
			VV	(0,75*0,75*2+0,625*1,65*2+0,5*2,7)*13,6			61,710	
58	K	421361226	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu	t	15,428	32 277,56	497 978,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, spráhuující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady na: □</p> <p>a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a tříminků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry k vytvoření prostorového armokoše, případně úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpinací výztuže. □</p> <p>b) manipulaci s výztuží při ukládce jeřábem a ručně. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíška jsou započteny ve skladbě bednění. □</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21 Svarové nosné spoje. □</p>					
	VV		"odhad 250 kg/m3					
	VV		0,25*61,71		15,428			
59	K	421955112	Bednění na mostní skruži zřízení bednění z překližek	m2	80,600	1 342,51	108 206,31	CS ÚRS 2018
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Jedná se o vytvoření dřevěné konstrukce roznášecího roštu z hranolů na mostní skruži pro pohledové bednění z překližek nebo palubek spodního podhledu nosné konstrukce deskové, trémové nebo komorové. Konstrukce je doplněna únosnou pracovní podlahou z fošen na sraz na celou plochu skruže a ohrazením bezpečnostním dřevěným zábradlím. □</p> <p>2. V cenách -5112 a -5113 jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) bednění, obsahuje výběr bednění, rozměření a osazení bednicích dílů včetně roznášecího roštu bednění, vyklínování pro zajištění sklonu a případně oblouku podlahy na skruži, nástřík bednění odformovacím přípravkem, odbednění při rozebírání skruže, očištění bednění pro další užití, spotřebu pohledového bednění podle užití na jeden betonážní postup, vnitrostaveništní přesun v pracovním okruhu. □</p> <p>b) dodání distančních podložek výztuže, vlastní ukládka podložek je započtena v ceně výztuže. □</p> <p>3. V ceně -5114 jsou započteny i náklady na zřízení únosné pracovní podlahy na skruži z fošen na sraz včetně roznášecích roštů pro založení podpěr bednění stropů trémové konstrukce a založení podpěr bednění konzol bednění desky vyložení mostovky společně se zhotovením ochranného dřevěného zábradlí pracovní podlahy, odstranění podlahy a zábradlí společně s odstraněním bednění a skruže pod mostem, očištění a rozebrání. □</p> <p>4. V ceně -5114 jsou započteny i náklady na zřízení pracovní lávky z prken bez zábradlí na konzolových podpěrách horní desky mostovky podél říms, odstranění pracovní lávky probíhá společně s odstraněním konzolových podpěr. □</p>					
	VV		7,75*10,4		80,600			
60	K	421955212	Bednění na mostní skruži odstranění bednění z překližek	m2	80,600	314,67	25 362,40	CS ÚRS 2018

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. Jedná se o vytvoření dřevěné konstrukce roznášecího roštu z hranolů na mostní skruži pro pohledové bednění z překližek nebo palubek spodního podhledu nosné konstrukce deskové, trémové nebo komorové. Konstrukce je doplněna únosnou pracovní podlahou z fošen na sraz na celou plochu skruže a ohrazením bezpečnostním dřevěným zábradlím. □</i></p> <p><i>2. V cenách -5112 a -5113 jsou započteny i náklady na: □</i></p> <p><i>a) bednění, obsahuje výběr bednění, rozměření a osazení bednicích dílů včetně roznášecího roštu bednění, vyklinování pro zajištění sklonu a případně oblouku podlahy na skruži, nástřik bednění odformovacím přípravkem, odbednění při rozebírání skruže, očištění bednění pro další užití, spotřebu pohledového bednění podle užití na jeden betonážní postup, vnitrostaveništní přesun v pracovním okruhu. □</i></p> <p><i>b) dodání distančních podložek výztuže, vlastní ukládka podložek je započtena v ceně výztuže. □</i></p> <p><i>3. V ceně -5114 jsou započteny i náklady na zřízení únosné pracovní podlahy na skruži z fošen na sraz včetně roznášecích roštů pro založení podpěr bednění stropů trémové konstrukce a založení podpěr bednění konzol bednění desky vyložení mostovky společně se zhotovením ochranného dřevěného zábradlí pracovní podlahy, odstranění podlahy a zábradlí společně s odstraněním bednění a skruže pod mostem, očištění a rozebrání. □</i></p> <p><i>4. V ceně -5114 jsou započteny i náklady na zřízení pracovní lávky z prken bez zábradlí na konzolových podpěrách horní desky mostovky podél říms, odstranění pracovní lávky probíhá společně s odstraněním konzolových podpěr. □</i></p>					
61	K	423352121	Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků proměnné výšky zřízení	m2	38,003	1 267,41	48 165,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Jedná se o bednění nosných konstrukcí trémových nebo komorových převážně pohledovým bedněním. □</p> <p>2. Cena -1111 Bednění spodního podhledu příčnicku u trémových konstrukcí nad mostní podpěrou se doplňuje cenou -4101 Bednění stěn příčnicků platnou i pro boky příčnicku trému. □</p> <p>3. Bednění spodního podhledu nosné konstrukce monolitických mostů je osazeno společně s pracovní podlahou na roštích podpěrné skruže a oceněno cenou 421 95-5, a to i pro oblouky a mostní klenby. □</p> <p>4. Bednění podhledu potlačení desky nosné konstrukce do výšky 400 mm v ceně -1112 je založeno na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>5. Cena -1121 Závěs bednění skruže umožňuje kotvení zadní části podpěrné skruže do nosné konstrukce betonované v předchozím taktu a používá se pouze u vícepolových mostů. □</p> <p>6. Bednění vnějších bočních stěn trámů a komor je sestaveno z palubek, jak pro proměnnou výšku stěny - cena -2121, tak i konstantní - cena -2111, a je založeno na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>7. Bednění boku mostovky do výšky 350 mm v ceně -2131 je nepohledové z prken. □</p> <p>8. Bednění boku mostovky jako pracovních čel v ceně -2132 je s prostupy pro tréminky betonářské výztuže ke kotvení monolitické mostní římsy. □</p> <p>9. Bednění koncových čel v ceně -3111 uzavírá nosnou konstrukci nad podpěrami nebo uzavírá čela předpjatých betonových konstrukcí s kotevními objímkami. □</p> <p>10. Cena -3112 Bednění čel je určena pro osazení podkladních desek kabelů předpětí nebo čela s osazením deviatoru volně vedených kabelů s otvory pro jejich osazení. □</p> <p>11. Cena -3121 Čela pracovní železobetonová je včetně otvorů pro pruty betonářské oceli mezi betonážními takty nebo postupy u vícepolových mostů, cena -3122 Čela pracovní pro předpínané betony je včetně otvorů pro betonářskou a otvorů pro vedení trub předpínací výztuže mezi betonážními postupy. □</p> <p>12. Bednění stěn příčnicku trému v ceně -4101 tvoří spolu se spodním bedněním v ceně -1111 kompletní dobednění příčnicku trémových konstrukcí nad podpěrou. □</p> <p>13. Cena -4111 obsahuje bednění podhledu konzol mostovky (křidel) u trémových nebo komorových mostů se žebry pro bednění a pracovní podélnou lávku včetně zavětrovaných podpěr do výšky 2,5 m založených na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>14. Cena -4121 obsahuje bednění boční stěny s výplní pohledového bednění v délce betonážního postupu u vícepolových trémových nebo komorových mostů</p>					
	VV		3*(0,75*(1,0+0,93)+0,625*2,14*2+0,5*3,49)+2*13,6*0,75		38,003			
62	K	423352221	Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků proměnné výšky odstranění	m2	38,003	230,47	8 758,55	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Jedná se o bednění nosných konstrukcí trémových nebo komorových převážně pohledovým bedněním. □</p> <p>2. Cena -1111 Bednění spodního podhledu příčníku u trémových konstrukcí nad mostní podpěrou se doplňuje cenou -4101 Bednění stěn příčníků platnou i pro boky příčníku trému. □</p> <p>3. Bednění spodního podhledu nosné konstrukce monolitických mostů je osazeno společně s pracovní podlahou na roštích podpěrné skruže a oceněno cenou 421 95-5, a to i pro oblouky a mostní klenby. □</p> <p>4. Bednění podhledu potlačení desky nosné konstrukce do výšky 400 mm v ceně -1112 je založeno na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>5. Cena -1121 Závěs bednění skruže umožňuje kotvení zadní části podpěrné skruže do nosné konstrukce betonované v předchozím taktu a používá se pouze u vícepolových mostů. □</p> <p>6. Bednění vnějších bočních stěn trámů a komor je sestaveno z palubek, jak pro proměnnou výšku stěny - cena -2121, tak i konstantní - cena -2111, a je založeno na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>7. Bednění boku mostovky do výšky 350 mm v ceně -2131 je nepohledové z prken. □</p> <p>8. Bednění boku mostovky jako pracovních čel v ceně -2132 je s prostupy pro tréminky betonářské výztuže ke kotvení monolitické mostní římsy. □</p> <p>9. Bednění koncových čel v ceně -3111 uzavírá nosnou konstrukci nad podpěrami nebo uzavírá čela předpjatých betonových konstrukcí s kotevními objímkami. □</p> <p>10. Cena -3112 Bednění čel je určena pro osazení podkladních desek kabelů předpětí nebo čela s osazením deviatoru volně vedených kabelů s otvory pro jejich osazení. □</p> <p>11. Cena -3121 Čela pracovní železobetonová je včetně otvorů pro pruty betonářské oceli mezi betonážními takty nebo postupy u vícepolových mostů, cena -3122 Čela pracovní pro předpínané betony je včetně otvorů pro betonářskou a otvorů pro vedení trub předpínací výztuže mezi betonážními postupy. □</p> <p>12. Bednění stěn příčníku trému v ceně -4101 tvoří spolu se spodním bedněním v ceně -1111 kompletní dobednění příčníku trémových konstrukcí nad podpěrou. □</p> <p>13. Cena -4111 obsahuje bednění podhledu konzol mostovky (křidel) u trémových nebo komorových mostů se žebry pro bednění a pracovní podélnou lávku včetně zavětrovaných podpěr do výšky 2,5 m založených na pracovní podlaze podpěrné skruže. □</p> <p>14. Cena -4121 obsahuje bednění boční stěny s výplní pohledového bednění v délce betonážního postupu u vícepolových trémových nebo komorových mostů</p>					
63	K	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	m2	147,600	691,41	102 052,12	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce.□</p> <p>2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry).□</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.□</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání,□</p> <p>b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva,□</p> <p>c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.□</p>					
	VV		C12/15 XO					
	VV		pod základy desky					
	VV		12,3*12,0		147,600			
64	K	451315125	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20	m2	9,780	845,92	8 273,10	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce.□</p> <p>2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry).□</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.□</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání,□</p> <p>b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva,□</p> <p>c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.□</p>					
	VV		C16/20n XF4					
	VV		dlažba přechodu říms					
	VV		0,55*1,9*4		4,180			
	VV		skluz kamenný					
	VV		0,7*8,0		5,600			
	VV		Součet		9,780			
65	K	451315134	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15	m2	159,613	828,47	132 234,58	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce.□</p> <p>2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry).□</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.□</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání,□</p> <p>b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva,□</p> <p>c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.□</p>					
			<p>pod základy v místě nevhodné zeminy - odhad 50% na tl.500mm (2,5 * 200mm = 500mm)</p>					
			<p>2,5*(0,5*11,3*11,3)</p>		159,613			
66	K	451315135	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20	m2	211,188	845,92	178 648,15	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce.□</p> <p>2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry).□</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.□</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:□</p> <p>a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání,□</p> <p>b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva,□</p> <p>c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.□</p>					
			<p>C16/20n XF4</p>					
			<p>v tubusu (průměr tl. 500mm = 2,5*200mm)</p>					
			<p>2,5*7,75*10,9</p>		211,188			
67	K	458311131	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního	m3	36,456	3 724,30	135 773,08	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na ukládku stabilizačního nebo prostého betonu s hutněním po vrstvách na projektovanou míru zhutnění, případně společně v kombinaci s ukládkou hutněné ochranné filtrační vrstvy z drenážního betonu podél opěry nebo nebo přesýpaného objektu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační deskou po vrstvách v tloušťce 300 až 600 mm, pomocné překládané oddělovací bednění mezi filtrační drenážní vrstvou a výplňovým klinem, urovnání zhutněného horního povrchu výplně za opěrou. □</i>					
	VV		přechodový klín					
	VV		(0,4*4,5+0,4*5,3)*9,3		36,456			
68	K	464511124	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 500 kg	m3	48,000	1 992,26	95 628,48	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. □ 3. Objem se stanoví v m3 pohozu. □</i>					
	VV		kameny 40-60cm					
	VV		před vtokem a výtokem					
	VV		0,5*(8,0+4,0)*8,0		48,000			
69	K	465513127	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vsnárováním cementovou maltou tl. kamene 200 mm	m2	88,655	2 511,83	222 686,29	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny neplatí pro: □ a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, □ b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. □ 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lící plochy dlažby. □</i>					
	VV		v tubusu					
	VV		7,75*10,9		84,475			
	VV		přechod říms					
	VV		0,55*1,9*4		4,180			
	VV		Součet		88,655			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní					140 749,44
70	K	571901111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným v množství do 5 kg/m ² na litém asfaltu	m ²	90,024	12,29	1 106,39	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,3*9,68		90,024			
71	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.30 kg/m ²	m ²	90,024	36,88	3 320,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,3*9,68		90,024			
72	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m ²	90,024	370,46	33 350,29	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □</i>					
	VV		9,3*9,68		90,024			
73	K	578143233	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m ²	90,024	954,21	85 901,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na napojení pracovních spár. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. projektem předepsané: □ a) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7.- Vložka pod litý asfalt, □ b) zdršňovací posypy, které se oceňují cenami souboru cen 578 90- Zdršňovací posyp litého asfaltu, □ c) posypy drobným kamenivem, které se oceňují cenami souboru cen 572 40- Posyp živického podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. □</i>					
	VV		9,3*9,68		90,024			
74	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm	m ²	5,600	3 048,37	17 070,87	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 Dlažba nebo předlažba. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. □ 3. Množství měrných jednotek se určuje v m² rozvinuté plochy rigolu. □</i>					
	VV		0,7*8,0		5,600			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					9 542,88
75	K	628611102	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-R	m ²	14,639	450,37	6 592,97	CS ÚRS 2018 01
	VV		boky NK					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,75*(1,0+0,93)+0,625*2,14*2+0,5*3,49+0,15*9,68)		14,639			
76	K	628611131	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)	m2	9,540	232,68	2 219,77	CS ÚRS 2018 01
	VV		"ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31)					
	VV		"nátěr říms"					
	VV		(0,15+0,15)*(15,5+16,3)		9,540			
77	K	634911112	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 10 do 20 mm	m	7,920	92,19	730,14	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.□					
	VV		"Smršťovací spáry v římsách Šířka 5 mm, hloubka 15 mm					
	VV		4*(0,25+0,7+0,23+0,8)		7,920			
	D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				788 225,48	
78	K	911381123	Silniční svodidlo betonové jednostranné průběžné délky 4 m, výšky 1,0 m	m	20,000	7 415,12	148 302,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny obsahují náklady na:□ a) osazení svodidla na konstrukci vozovky nebo chodníku,□ b) směrové a výškové vyrovnání dílců svodidel,□ c) sepnutí spojovacími tyčemi včetně spojky,□ d) dodávku dílců a spojek,□ e) náklady na manipulaci jeřábem□ 2. V cenách nejsou započteny náklady, které se oceňují cenami katalogu 821-1 Mosty:□ a) na podkladní vyrovnávací vrstvu z plastbetonu nebo modifikovaného betonu,□ b) na broušení nerovnosti plochy konstrukce pro uložení betonového dílce (svodidla),□ c) na osazení snímatelného svodidlového madla.□					
	VV		betonové svodidlo použité pro dopravní opatření					
	VV		montáž, nájem, demontáž, přemístění v rámci etap					
	VV		20,0		20,000			
79	K	9117C1.OTSKP	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	m	31,800	6 391,74	203 257,33	
	VV		"kompletní ocelové zábradelní svodidlo se svislou výplní, včetně upevnění, dilat. styků a povrchové ochrany dle TZ a TKP 19B					
	VV		15,5+16,3		31,800			
80	K	912211121	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo	kus	4,000	61,46	245,84	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> dobání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 						
	VV		2*2		4,000				
81	M	40445153	sloupek svodidlový plastový	kus	4,000	295,00	1 180,00	CS ÚRS 2018	
	VV		3,47826086956522*1,15 Přepočtené koeficientem množství		4,000				
82	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	kus	2,000	1 673,66	3 347,32	CS ÚRS 2018	
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny náklady na montáž a dobavu tabulky a sloupku včetně upevňovacího materiálu V ceně nejsou započteny náklady na naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 						
83	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu	m	8,000	296,34	2 370,72	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: <ol style="list-style-type: none"> pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dobání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dobání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. V cenách nejsou započteny náklady na dobání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 						
	VV		"silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4		8,000				
	VV		přechody říms						
	VV		2,0*4		8,000				
84	M	59217021	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	m	8,000	122,06	976,48	CS ÚRS 2018	
	VV		"silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4" 8,00		8,000				
85	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou	m	10,200	262,76	2 680,15	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, □ b) 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. □					
	PSC							
	VV		"obrubník záhonový v provedení do prostředí XF4 včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4					
	VV		přechody říms					
	VV		(2,0+0,55)*4		10,200			
86	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	10,200	80,51	821,20	CS ÚRS 2018
87	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířkv 20 mm, hloubkv 40 mm	m	24,400	73,75	1 799,50	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání. □					
	PSC							
	VV		spára v krycí vrstvě vozovky na konci NK					
	VV		12,9+11,5		24,400			
88	K	919121233	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezniho nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	75,600	110,63	8 363,63	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot. □					
	PSC							
	VV		spára v krycí vrstvě vozovky na konci NK					
	VV		12,9+11,5		24,400			
	VV		u obrubníků nahoře					
	VV		15,5+16,3		31,800			
	VV		u obrubníků dole					
	VV		9,7*2		19,400			
	VV		Součet		75,600			
89	K	919721221	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken	m2	36,600	113,08	4 138,73	CS ÚRS 2018

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 položení a dodání geomříže včetně přesahů.□ 2. V cenách - 1201 až - 1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živичnou emulzí a spojení přesahů živичným postřikem.□ 3. V cenách - 1201 a - 1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřěby.□ 4. Ceny - 1201 až - 1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.□					
			VV VV					
			na přechodu konstrukce mezi obrusnou a ložnou vrstvou 1,5*(12,9+11,5)		36,600			
90	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m ²	m ²	130,200	56,43	7 347,19	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.□					
			VV VV					
			ochrana izolace v přechodové oblasti -nad a pod fólií 2*3,5*9,3*2		130,200			
91	K	931994141	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spárovací do 1 5 cm ²	m	7,920	153,65	1 216,91	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svistou nebo vodorovnou ochranu spáry. □</p> <p>2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodobobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. □</p> <p>3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. □</p> <p>4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. □</p> <p>5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, □</p> <p>b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, □</p> <p>c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p>					
	VV		"Smršťovací spáry v římsách šířka 5mm, hl. 15 mm					
	VV		4*(0,25+0,7+0,23+0,8)		7,920			
92	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění	kus	2,000	7 006,33	14 012,66	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
93	K	948411111	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m	m3	181,350	616,13	111 735,18	CS ÚRS 2018 01

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách podpěrných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží, osazení a vyrovnání stavěcích hlav a dolních základových rámu.□

2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložením na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště.□

3. Ceny nájemného skruží z věží a podpěr Pižmo jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby.□

4. Měsíční nájemné podpěr ŽP 16 a P35, které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení.□

5. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech.□

6. V cenách nejsou započteny náklady na:□

a) odkružovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odkružení bednění na podpěrné konstrukci,□

b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce,□

c) betonový základ nebo základ ze silničních panelů pod skruží nebo roznášecími nosníky dílců.□

d) mimostaveništní dopravu skruží a podpěr a jejich nakládku a vykládku; tyto náklady se oceňují individuálně.□

VV

2,25*7,75*10,4

181,350

94	K	948411211	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m	m3	181,350	120,14	21 787,39	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	-------------------

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách podpěných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží, osazení a vyrovnání stavěcích hlav a dolních základových rámu.□

2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložením na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště.□

3. Ceny nájemného skruží z věží a podpěr Pižmo jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby.□

4. Měsíční nájemné podpěr ŽP 16 a P35, které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení.□

5. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech.□

6. V cenách nejsou započteny náklady na:□

a) odkružovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odkružení bednění na podpěrné konstrukci,□

b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce,□

c) betonový základ nebo základ ze silničních panelů pod skruží nebo roznášecími nosníky dílců.□

d) mimostaveništní dopravu skruží a podpěr a jejich nakládku a vykládku; tyto náklady se oceňují individuálně.□

PSC

95	K	948411911	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m	m3	181,350	98,85	17 926,45	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	-------------------

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách podpěných skruží jsou započteny náklady na sestavení a zavětrování věží, osazení a vyrovnání stavěcích hlav a dolních základových rámu.□
2. V cenách podpěr jsou započteny náklady na rozměření, sestavení modulů s uložením na základech, kontrolu stability, zavětrování konstrukce, osazení dočasných pomocných pracovních lávek a doprava podpěr do vzdálenosti 100 m v rámci staveniště.□
3. Ceny nájemného skruží z věží a podpěr Pižmo jsou pouze informativní, je nutné je posoudit s ohledem na konkrétní podmínky stavby.□
4. Měsíční nájemné podpěr ŽP 16 a P35, které je uvedené s nulovou hodnotou, se stanoví individuálně podle konkrétních podmínek stavby, obvykle v hodnotě 6 % z ceny pořízení.□
5. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, svorníky, matice) je započten v režijních nákladech.□
6. V cenách nejsou započteny náklady na:
 - a) odkružovací zařízení, tyto se oceňují souborem cen 429 94-1 . Odkružení bednění na podpěrné konstrukci,□
 - b) zřízení pracovních podlah a bednění spodní desky nebo trámu nosné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 421 95- . . Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce,□
 - c) betonový základ nebo základ ze silničních panelů pod skruží nebo roznášecími nosníky dílců.□
 - d) mimostaveništní dopravu skruží a podpěr a jejich nakládku a vykládku; tyto náklady se oceňují individuálně.□

PSC

96	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdíva a piliřů z kamene nebo cihel	m3	37,800	1 173,16	44 345,45	CS ÚRS 2018
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	-------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu.□
2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu.□
3. Ceny nelze použít:
 - a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce;□
 - b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□
4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□
5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů.□
6. Množství měrných jednotek se určuje:
 - a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním,□
 - b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.□

PSC

VV

opěry - odhad

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,8*1,5+1,0*1,5)*7,0*2		37,800			
97	K	962041211	Bourání mostních konstrukcí zdiva a piliřů z prostého betonu	m3	44,500	1 382,21	61 508,35	CS ÚRS 2018

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu.□
2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu.□
3. Ceny nelze použít:□
 - a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce;□
 - b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□
4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□
5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů.□
6. Množství měrných jednotek se určuje:□
 - a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním,□
 - b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.□

VV	opěry a křídla - odhad	
VV	(0,8*1,5+1,0*1,5)*3,5*2	18,900
VV	0,8*2,0*(6,0+10,0)	25,600
VV	Součet	44,500

98	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	m3	64,180	1 761,05	113 024,19	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu.□</p> <p>2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu.□</p> <p>3. Ceny nelze použít:□</p> <p>a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce;□</p> <p>b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□</p> <p>4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu.□</p> <p>5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů.□</p> <p>6. Množství měrných jednotek se určuje:□</p> <p>a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním,□</p> <p>b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.□</p>					
	PSC							
	VV		"římky a NK - odhad					
	VV		9,2*(9,3*0,7+0,4*(0,3+0,8))		63,940			
	VV		sloupky zábradlí					
	VV		0,2*0,2*1,0*6		0,240			
	VV		Součet		64,180			
99	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	18,000	227,40	4 093,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,0*2		18,000			
100	K	978071261	Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace lepenkové vodorovné plochy přes 1 m2	m2	78,200	175,77	13 745,21	CS ÚRS 2018 01
	VV		"mostní izolace vč.ochrany z cement. omítky					
	VV		8,5*9,2		78,200			
	D	997	Přesun sutě				147 939,34	
101	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	5,709	2 458,36	14 034,78	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □</p> <p>2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □</p> <p>3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □</p> <p>4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □</p>					
	VV	5,709			5,709			
102	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	410,024	131,46	53 901,76	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □</p>					
	VV	"železobeton						
	VV	154,032			154,032			
	VV	"beton						
	VV	97,7			97,700			
	VV	"živice						
	VV	39,803			39,803			
	VV	"kamenivo a kameny						
	VV	18,658+94,122			112,780			
	VV	"izolač.hmoty						
	VV	5,709			5,709			
	VV	Součet			410,024			
103	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 790,456	1,34	10 439,21	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □</p>					
	VV	"dle pol.č.997211511 x 19"	410,024*19		7 790,456			
104	K	997211521	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi na vzdálenost do 1 km	t	0,324	30,40	9,85	CS ÚRS 2018 01

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 nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</i></p> <p><i>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □</i></p>					
	VV		"zábradlí					
	VV		0,324		0,324			
105	K	997211529	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i	t	6,156	1,48	9,11	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</i></p> <p><i>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat sut' nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □</i></p>					
	VV		"dle pol.č. 997211521 x 19" 0,324*19		6,156			
106	K	997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	410,024	44,99	18 446,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		410,024		410,024			
107	K	997211612	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,324	230,74	74,76	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,324		0,324			
108	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	97,900	147,50	14 440,25	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □</i></p> <p><i>2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □</i></p> <p><i>3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □</i></p> <p><i>4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □</i></p>					
	VV		97,9		97,900			
109	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	154,032	147,50	22 719,72	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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	154,032		154,032			
110	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	112,780	122,92	13 862,92	CS ÚRS 2018 01
			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	18,658+94,122		112,780			
		D 998	Přesun hmot				47 343,56	
111	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	701,490	67,49	47 343,56	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. □ 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpáním betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □					
		D PSV	Práce a dodávky PSV				247 803,41	
		D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				247 803,41	
112	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé s nátěrem penetračním	m2	414,690	56,17	23 293,14	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2. □</i>					
	VV		"zasypané plochy					
	VV		(1,5*2+0,5*2+0,8*2+7,5)*13,6*2		356,320			
	VV		(0,5*(9,68+0,67+0,62)+2,0*(1,0+0,93))*2		18,690			
	VV		(15,5+16,3-2*9,7)*2,0*2*0,8		39,680			
113	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,137	68 197,81	9 343,10	CS ÚRS 2018
	VV		"0,3kg/m2 +10% ztratné					
	VV		414,69*0,0003*1,1		0,137			
114	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	829,380	28,27	23 446,57	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2. □</i>					
	VV		"Z pol. 711112001"					
	VV		"2 vrstvy					
	VV		2*414,69		829,380			
	VV		Součet		829,380			
115	M	111631520	lak asfaltový izolační	t	0,274	61 040,62	16 725,13	CS ÚRS 2018
	VV		"10 % ztratné					
	VV		"0,3kg/m2 +10% ztratné					
	VV		829,38*0,0003*1,1		0,274			
116	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V izolace v přechodové oblasti	m2	65,100	16,35	1 064,39	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*3,5*9,3		65,100			
117	M	28323005.TSS	folie 0815 Z TECHNODREN	m2	74,865	127,22	9 524,33	
	VV		" s páskou " 65,100		65,100			
	VV		65,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		74,865			
118	K	711432.OTSKP	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	m2	13,552	297,58	4 032,80	
	VV		"ochrana izolace pod římsou					
	VV		0,7*9,68*2		13,552			
119	K	711442.OTSKP	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	m2	141,232	1 121,01	158 322,48	
	VV		"Izolace horního povrchu nosné konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. včetně izolace a pečecí vrstvy"					
	VV		"Na nosné konstrukci s přetažením k drenáži					
	VV		10,4*(9,68+1,8+2,1)		141,232			
120	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,661	1 235,08	2 051,47	CS ÚRS 2018 01

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

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.□

PSC

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 297 461,81

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 282 711,64

121	K	013203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavbh. (výkresová a textová) bez rozlišení výpočet zatížitelnosti	Kčl	1,000	43 021,34	43 021,34	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
123	K	013203000.2	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavbh. (výkresová a textová) bez rozlišení mostní list	Kč	1,000	12 291,81	12 291,81	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
124	K	013244000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavbh. (výkresová a textová) pro provádění stavby RDS-Z-PDS	Kč	1,000	184 377,15	184 377,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
125	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	36 875,43	36 875,43	CS ÚRS 2017 02
	VV		DSPS		1,000			
	VV		1		1,000			
126	K	013264000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavbh. (výkresová a textová) bouracích prací	Kč	1,000	6 145,91	6 145,91	CS ÚRS 2017 02
	VV		bourací práce		1,000			
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				14 750,17	
127	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	Kč	1,000	14 750,17	14 750,17	CS ÚRS 2017 02
	VV		1. HMP		1,000			
	VV		1		1,000			