

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: H18-030

**Stavba: VD Očihov - funkční objekty**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: H18-030

**Stavba:** VD Očihov - funkční objekty

Místo: Očihov

Datum: 19. 1. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
SO 01	Rekonstrukce výpustného objektu (investice)	0,00	0,00	STA
SO 02	Oprava bezpečnostního přelivu (oprava)	0,00	0,00	STA
SO 03	Kácení (investice)	0,00	0,00	STA
SO 04	Vypouštění nádrže (investice)	0,00	0,00	STA
VON1	Vedlejší a ostatní náklady (investice)	0,00	0,00	STA
VON2	Vedlejší a ostatní náklady (oprava)	0,00	0,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 01 - Rekonstrukce výpustného objektu (investice)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 01 - Rekonstrukce výpustného objektu (investice)**

Místo:

Očihov

Datum:

19. 1. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Očíhov - funkční objekty

Objekt: **SO 01 - Rekonstrukce výpustného objektu (investice)**

Místo: Očíhov  
 Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 19. 1. 2021  
 Projektant: HG Partner s.r.o.  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	114203101	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho	m3	80,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PP  
 Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo dremem  
*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání:  
 a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu;  
 b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání;  
 c) schodů z lomového kamene.  
 2. Ceny nelze použít pro rozebrání:  
 a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu;  
 b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně.  
 3. V cenách jsou započteny i náklady na:  
 a) naložení kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru;  
 b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru.  
 4. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic;  
 b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic;  
 c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur.  
 5. Objem rozebrání se určí v m3:  
 a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože;  
 b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm;  
 c) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovací stavby.  
 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.

VV 0,3\*253 "D.3.1 Spodní výpust' - rozebrání kamenné dlažby na návodním líci hráze; tloušťka x plocha dle CAD 75,900  
 VV 12\*0,4 "D.7.1 Převádění vody - situace, opevnění provizorní hrázky; délka x plocha v řezu 4,800  
 VV Součet 80,700

2	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	26,371		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PP  
 Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><b>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání:</b></p> <p>a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu;</p> <p>b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání;</p> <p>c) schodů z lomového kamene.</p> <p><b>2. Ceny nelze použít pro rozebrání:</b></p> <p>a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu;</p> <p>b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p><b>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</b></p> <p>a) naložení kamene nebo tvárníc na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru;</p> <p>b) uložení materiálu odlišné velikostí od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru.</p> <p><b>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</b></p> <p>a) očištění lomového kamene nebo tvárníc od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc;</p> <p>b) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc;</p> <p>c) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur.</p> <p><b>5. Objem rozebrání se určí v m3:</b></p> <p>a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože;</p> <p>b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm;</p> <p>c) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovací stavby.</p> <p><b>6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.</b></p>					
	PSC							
	VV		18,2*0,25 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly; plocha dle CAD x tloušťka			4,550		
	VV		2*(0,7*0,7*15,2) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání záhozové patky na bocích nátokových křidel; obě strany x výška x šířka x délka			14,896		
	VV		0,25*15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby u výtokového objektu; tloušťka x plocha dle CAD			3,925		
	VV		Mezisoučet			23,371		
	VV		3 "D.7.1 Převádění vody - situace, průcezná hrázka pro tůně pro obojživelníky, rozebrání po dokončení stavby			3,000		
	VV		Součet			26,371		
3	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od hlíny nebo písku	m3	75,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek,					
			b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.					
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc;					
			b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur.					
			3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.					
	VV		0,3*253 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby na návodním líci hráze; tloušťka x plocha dle CAD			75,900		
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od malty	m3	23,371		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek,					
			b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.					
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc;					
			b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur.					
			3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.					
	VV		18,2*0,25 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly; plocha dle CAD x tloušťka			4,550		
	VV		2*(0,7*0,7*15,2) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání záhozové patky na bocích nátokových křidel; obě strany x výška x šířka x délka			14,896		
	VV		0,25*15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby u výtokového objektu; tloušťka x plocha dle CAD			3,925		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			23,371		
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	99,271		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vyříděného lomového kamene nebo tvárnic na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vyříděného kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárnic.					
	PSC		a) očištění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárnic.					
	VV		0,3*253 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby na návodním líci hráze; tloušťka x plocha dle CAD			75,900		
	VV		Mezisoučet			75,900		
	VV		0,25*15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby u výtokového objektu; tloušťka x plocha dle CAD			3,925		
	VV		18,2*0,25 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly; plocha dle CAD x tloušťka			4,550		
	VV		2*(0,7*0,7*15,2) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání záhozové patky na bocích nátokových křídel; obě strany x výška x šířka x délka			14,896		
	VV		Součet			99,271		
6	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	7,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 hadice, 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.					
	PSC		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 hadice, 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.					
	VV		7,7 "D.7.1 Převádění vody - situace, potrubí v provizorním přejezdu u bezpečnostního přelivu			7,700		
7	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	59,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 hadice, 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.					
	PSC		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 hadice, 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.					
	VV		59 "D.7.1 Převádění vody - situace, převod vody potrubím PVC DN400			59,000		
8	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	814,600		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
			PSC					
			VV			356,5 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části na hrázi; plocha dle CAD	356,500	
			VV			458,1 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části za hrázi; plocha dle CAD	458,100	
			VV			Součet	814,600	
9	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.		
			VV			25 "D.3.1 Spodní výpusť - odkopávka v rozsahu konstrukce u nátokových křidel	25,000	
10	K	124353102	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 094,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP			Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			PSC			1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.		
			VV			3086,4 "D.3.1 Spodní výpusť - překop hráze; kubatura výkopu dle 3D modelu	3 086,400	
			VV			Mezisoučet	3 086,400	
			VV			12*0,7 "D.7.1 Převádění vody - situace, provizorní hrázka; délka x plocha v řezu	8,400	
			VV			Součet	3 094,800	
11	K	139951123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3	214,688		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP			Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			PSC			1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim bez vykopávky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při vykopávkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou.; toto bourání se oceňuje individuálně. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouřených konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Objem vybouřené materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.		
			VV			2*((1+4,2)/2)*8,1*0,6 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajících nátokových křidel; dvě křídla x průměrná výška x délka x tloušťka	25,272	
			VV			2*1*1,1*0,3 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání zavázání stávajících nátokových křidel; dvě křídla x výška x délka x tloušťka	0,660	
			VV			((0,5+1,36)/2)*4,3*5,7 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího čela nátoků; průměrná tloušťka x šířka x výška	22,794	
			VV			4,3*0,9*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího základu čela nátoků; šířka x výška x délka	9,675	
			VV			0,9*((4,3+3,3)/2)*8,1 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího základu nátokových křidel; tloušťka x průměrná šířka x délka	27,702	
			VV			(1,6+1,1)*43,55 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího obetonovaného potrubí; plocha v řezu obetonování a základu x délka	117,585	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11 "D3.4 Výtokový objekt - bourání stávajícího objektu			11,000		
	VV		Součet			214,688		
12	K	153126111	Opracování kulatiny kleštiny nebo převázky pro stěny ze dřeva z terénu	m3	0,025		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kleštiny nebo převázky pro hradičí stěny ze dřeva beraněné, nasazené nebo tabulové z terénu opracování kulatiny <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -6121 a -6141 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách -6111 a -6112 nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení kulatin a hranolů; a) dodání kulatin a hranolů trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kulatin a hranolů dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 kleštin nebo převázek.					
	PSC							
	VV		0,35*0,9*0,08 "D.3.1 Spodní výpusť - hrazení proti sunutí sedimentu, kulatina Ø80 mm do výšky 350 mm; výška x šířka x tloušťka			0,025		
13	K	153126121	Montáž kleštiny nebo převázky pro stěny ze dřeva z terénu	m3	0,025		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kleštiny nebo převázky pro hradičí stěny ze dřeva beraněné, nasazené nebo tabulové z terénu montáž <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -6121 a -6141 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách -6111 a -6112 nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení kulatin a hranolů; a) dodání kulatin a hranolů trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kulatin a hranolů dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 kleštin nebo převázek.					
	PSC							
	VV		0,35*0,9*0,08 "D.3.1 Spodní výpusť - hrazení proti sunutí sedimentu, kulatina Ø80 mm do výšky 350 mm; výška x šířka x tloušťka			0,025		
14	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	m3	0,025		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m					
15	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez haložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	244,380		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopiště, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.					
	PSC							
	VV		2*356,5*0,15 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části na hrázi, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x tl.			106,950		
	VV		2*458,1*0,15 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části za hrází, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x tl.			137,430		
	VV		Součet			244,380		
16	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6 189,600		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		2*3086,4 "D.3.1 Spodní výpusť - překop hráze; kubatura výkopu dle 3D modelu, odvoz na deponii a zpět			6 172,800		
	VV		2*12*0,7 "D.7.1 Převádění vody - situace, provizorní hrázka, odvoz na deponii a zpět; délka x plocha v řezu			16,800		
	VV		Součet			6 189,600		
17	K	162351143	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	211,142		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		2*(0,3*253) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby na návodním líci hráze, odvoz na deponii a zpět; tloušťka x plocha dle CAD			151,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,25*15,7) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby u výtokového objektu, odvoz na deponii a zpět; tloušťka x plocha dle CAD		7,850			
	VV		Mezisoučet		159,650			
	VV		2*(18,2*0,25) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x tloušťka		9,100			
	VV		2*(2*(0,7*0,7*15,2)) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání záhozové patky na bocích nát. křidel, odvoz na deponii a zpět; obě strany x výška x šířka x dl.		29,792			
	VV		Mezisoučet		38,892			
	VV		2*12*0,4 "D.7.1 Převádění vody - situace, opevnění provizorní hrázky, odvoz na deponii a zpět; délka x plocha v řezu		9,600			
	VV		Mezisoučet		9,600			
	VV		3 "D.7.1 Převádění vody - situace, průřezná hrázka pro tůň pro obojživelníky, odvoz kamene na deponii a zpět		3,000			
	VV		Součet		211,142			
18	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	122,190		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
	VV		356,5*0,15 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části na hrázi, nakládání na deponii; plocha dle CAD x tl.		53,475			
	VV		458,1*0,15 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť - sejmutí/rozhrnutí ornice v části za hrázi, nakládání na deponii; plocha dle CAD x tl.		68,715			
	VV		Součet		122,190			
19	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	3 094,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		3086,4 "D.3.1 Spodní výpusť - překop hráze; kubatura výkopu dle 3D modelu, nakládání na deponii		3 086,400			
	VV		12*0,7 "D.7.1 Převádění vody - situace, provizorní hrázka, nalkádání na deponii; délka x plocha v řezu		8,400			
	VV		Součet		3 094,800			
20	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	107,071		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		0,3*253 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby na návodním líci hráze, nakládání na deponii; tloušťka x plocha dle CAD		75,900			
	VV		0,25*15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby u výtokového objektu, nakládání na deponii; tloušťka x plocha dle CAD		3,925			
	VV		Mezisoučet		79,825			
	VV		18,2*0,25 "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly, nakládání na deponii; plocha dle CAD x tloušťka		4,550			
	VV		2*(0,7*0,7*15,2) "D.3.1 Spodní výpusť - rozebrání záhozové patky na bocích nátokových křidel, nakládání na deponii; obě strany x výška x šířka x délka		14,896			
	VV		Mezisoučet		19,446			
	VV		12*0,4 "D.7.1 Převádění vody - situace, opevnění provizorní hrázky, nakládání na deponii; délka x plocha v řezu		4,800			
	VV		Mezisoučet		4,800			
	VV		3 "D.7.1 Převádění vody - situace, průřezná hrázka pro tůň pro obojživelníky, nakládání na deponii		3,000			
	VV		Součet		107,071			
21	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	3 168,900		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se ocení cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m.					
	VV		3086,4 "D.3.1 Spodní výpust' - překop hráze; kubatura výkopu dle 3D modelu		3 086,400			
	VV		82,5 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - doplnění vhodné těsnící zeminy (F4 CS) při úpravě tvaru; rozdíl objemů dle 3D modelu CAD		82,500			
	VV		Součet		3 168,900			
22	M	58125110	jíl surový kusový	t	148,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
	VV		82,5*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - doplnění vhodné těsnící zeminy (F4 CS) při úpravě tvaru; rozdíl objemů dle 3D modelu CAD x hmot.		148,500			
23	K	172153102	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š do 3 m z hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	8,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 1 do 3 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy hrází rybníků, přívodních kanálů a inundačních a ochranných hrází. 2. V cenách nejsou započteny náklady na obstarání vhodné horniny; tyto zemní práce se oceňují příslušnými cenami souboru cen tohoto katalogu. 3. Pro volbu příslušné ceny se těsnící jádro nebo vrstva rozdělí na figury s dolními vodorovnými základnami.					
	VV		12*0,7 "D.7.1 Převádění vody - situace, provizorní hrázka; délka x plocha v řezu		8,400			
24	K	181006112	Rozprostření zemí I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	458,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření zemí schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m					
	VV		458,1 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - sejmutí/rozhrnutí ornice v části za hrází; plocha dle CAD		458,100			
25	K	181006122	Rozprostření zemí I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5	m2	356,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření zemí schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m					
	VV		356,5 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - sejmutí/rozhrnutí ornice v části na hrází; plocha dle CAD		356,500			
26	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	458,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít 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.					
27	K	181411122	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	356,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít 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.					
28	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	20,365		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - koeficient množství 0,025 kg/m2					
	VV		458,1 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - sejmutí/rozhrnutí ornice v části za hrází; plocha dle CAD		458,100			
	VV		356,5 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - sejmutí/rozhrnutí ornice v části na hrází; plocha dle CAD		356,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			814,600		
	VV		814,6*0,025 'Přepočtené koeficientem množství			20,365		
29	K	181951113	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění strojně	m2	766,440		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		766,44 "D.2 Celková situace, D.3.3 Příčný řez potrubím - svahování překopu do sklonu 2,5%, plocha dle 3D CAD modelu			766,440		
30	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 strojně	m2	260,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně.					
	VV		260,59 "D.2 Celková situace, D.3.3 Příčný řez potrubím - svahování překopu do sklonu 2:1, plocha dle 3D CAD modelu			260,590		
31	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	m3	12,285		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		18,2*0,25*2,7 "D.3.1 Spodní výpust' - rozebrání kamenné dlažby mezi nátokovými křídly, likvidace kamene nevyužitelného zpět; plocha dle CAD x tl. x hm.			12,285		
32	K	R162702	Vodorovné přemístění nánosů vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	m3	25,000		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění nánosů vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		25 "D.3.1 Spodní výpust' - odtěžení sedimentu v rozsahu konstrukce u nátokových křidel			25,000		
	D	2	Zakládání				0,00	
33	K	212752103	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 200 pro liniové stavby	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 200 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na: a) podsyp ze šterkopísku tl. 100 mm, b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňují cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.					
	VV		30 "D.2 Podrobná situace - obnova patního drénu z potrubí PE-HD DN 200			30,000		
34	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	82,288		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		1,65*43,53 "D.3.1 Spodní výpust', D.3.3 Příčný řez potrubím, výplňový beton C 16/20 X0 (plomba) pod obetonováním; plocha v řezu x délka			71,825		
	VV		(0,4+0,5+0,75)*0,15*(1,5+5,4+1,5) "D.3.4 Výtokový objekt, podkladní beton C 16/20 X0; délka obvodu v řezu B x tloušťka x šířka výtokového objektu			2,079		
	VV		4,84*((1,3+2,1)/2) "D.3.1 Spodní výpust', podkladní beton C 16/20 X0 pod nátokovým objektem; plocha v podélném řezu x průměrná šířka			8,228		
	VV		0,8*1,3*0,15 "D.3.1 Spodní výpust', podkladní beton C 16/20 X0 pod základ lávky; šířka x délka x tloušťka			0,156		
	VV		Součet			82,288		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
35	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m <sup>2</sup> ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	4,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bedněni při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m <sup>2</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m <sup>3</sup> a do 0,05 m <sup>2</sup> ), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m <sup>2</sup> ) a -1212 (do 0,05 m <sup>2</sup> ), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátě lze stanovit ve výši 1 %.					
	VV		4,8 "D.3.1 Spodní výpust' - zavzdušňovací potrubí PVC DN 150		4,800			
36	M	28611106	trubka kanalizační PVC-U DN 160x6000mm SN12	m	4,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PVC-U DN 160x6000mm SN12					
37	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x87°					
	VV		1 "D.3.1 Spodní výpust' - zavzdušňovací potrubí PVC DN 150, horní koleno		1,000			
38	K	317661142	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry do 40 mm	m	18,520		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým, spára šířky přes 15 do 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění lišty do bednění monolitické konstrukce římsy, vyčištění spáry, penetraci spáry slučitelnou s tmelem, vlastní tmelení spáry pistolí kartuše a uhlazení povrchu tmelu, u dilatačních spár předtěsnění spáry.					
	VV		2*(4,5+0,25+4,51) "D.3.5 Detaily - těsnění dilatační spáry mezi nátokovými křídly a požerákem PU provazcem; obě strany x obvod		18,520			
39	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m <sup>3</sup>	32,273		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztlížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m <sup>3</sup> betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m <sup>3</sup> se od celkového objemu neodečítá.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - beton C 30/37 XC4 XF3 XA1					
	VV		1,5*0,5*(43,53-0,5) "D.3.1 Spodní výpust', D.3.3 Příčný řez potrubím, podkladní beton C30/37 pod potrubí; šířka x výška x délka		32,273			
40	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m <sup>3</sup>	59,462		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					

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 lze použít i pro:</p> <p>a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru,</p> <p>b) betony nevodotěsné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</p> <p>b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</p> <p>c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</p> <p>d) betonové zálivky kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod..</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</p> <p>a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</p> <p>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</p> <p>d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech,</p> <p>e) osazení kotevnic želez při betonování konstrukce,</p> <p>f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod..</p> <p>4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p> <p>5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- beton C30/37 XC4 XF3 XA1</p>					
	VV		2*0,45*0,6 "D.3.4 Výtokový objekt - betonový základ výtokového koryta; počet x plocha v řezu x délka			0,540		
	VV		22,2*0,5 "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, čelo výtokového objektu; plocha v řezu x tloušťka			11,100		
	VV		Mezisoučet			11,640		
	VV		0,65*0,5*1 "D.3.1 Spodní výpust', základová patka lávky; výška x šířka x délka			0,325		
	VV		Mezisoučet			0,325		
	VV		1,7*7*0,6 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, základ nátokových křídél; šířka x délka x tloušťka			7,140		
	VV		2*(((0,56+1,69)/2)*6,5+(1,69*0,5))"D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, nátoková křídla; počet x (průměrná plocha v příčném řezu x délka + rovný konec)			16,315		
	VV		Mezisoučet			23,455		
	VV		2,68*1,9*1,05 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, základ požeráku; délka x šířka x výška			5,347		
	VV		(0,9*4,32-(0,7*1,4))*0,2 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, čelní stěna požeráku; (šířka x výška - (dolní otvor)) x tloušťka			0,582		
	VV		2*2,2*2,68 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, boční stěny požeráku; počet x plocha v řezu x délka			11,792		
	VV		2,95*1,9 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, zadní stěna požeráku; plocha v řezu x délka			5,605		
	VV		(0,9*5,475-(3*0,45))*0,2 "D.5.1 spodní výpust' - výkres tvaru, stření stěna požeráku; (šířka x výška - odpočet horního otvoru) x tloušťka			0,716		
	VV		Mezisoučet			24,042		
	VV		Součet			59,462		
41	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	258,067		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro:  a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,  b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,  c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,  d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.  2. Ceny neplatí pro:  a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;  b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obbednění a odbednění spirál a savek.  c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.  3. V cenách jsou započteny i náklady na:  a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>,  b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.  4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.  5. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy obedňované konstrukce.  6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>.</p>					
	PSC							
	VV		2*(2*(0,65+0,35)+0,65)*0,6 "D.3.4 Výtokový objekt - bednění betonových základů výtokového koryta; počet x obě strany x výška x délka		3,180			
	VV		2*0,45*2 "D.3.4 Výtokový objekt - bednění čel betonových základů výtokového koryta; počet x plocha v řezu x obě strany		1,800			
	VV		2*22,2 "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, bednění čel výtokového objektu; plocha v řezu x obě strany		44,400			
	VV		2*(1,2*0,5+2,4*0,5+2,41*0,5) "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, bednění boků výtokového objektu; obě strany x (výška x tloušťka)		6,010			
	VV		Mezisoučet		55,390			
	VV		2*0,65*1 "D.3.1 Spodní výpusť, bednění základové patky lávky - boky; obě strany x výška x délka		1,300			
	VV		2*0,65*0,5 "D.3.1 Spodní výpusť, bednění základové patky lávky - čela; obě strany x výška x šířka		0,650			
	VV		Mezisoučet		1,950			
	VV		0,6*(2*(7+1,7)) "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění základu nátokových křídel; výška x obvod		10,440			
	VV		2*2*20,8 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění boků nátokových křídel; obě křídla x plocha v pohledu		83,200			
	VV		2*(1,69+0,56) "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění čel nátokových křídel; počet x (plocha v řezu na konci a začátku)		4,500			
	VV		(0,25+0,25)*7 "D.3.1 Spodní výpusť - bednění koruny křídel; šířky x délka		3,500			
	VV		Mezisoučet		101,640			
	VV		(2*(2,68+1,9)))*1,05 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění základu požeráku; obvod x výška		9,618			
	VV		(0,22+0,2+0,15)*0,9 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění drážky pro šoupě; délka v řezu x šířka požeráku		0,513			
	VV		(0,2+0,7+0,2)*5,8 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění zapuštění čeni stěny požeráku; délka v půdorysu x výška		6,380			
	VV		2*(1,4*0,2)+0,2*0,7 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění otvoru v čelní stěně požeráku; 2 boky x (výška x šířka) + nadpraží tl. x šířka		0,700			
	VV		2*2,2 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění krajů čelní stěny požeráku; obě strany x plocha v řezu		4,400			
	VV		0,9*5,8 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění zadní strany čelní stěny; šířka x výška		5,220			
	VV		2*((0,9*5,8)-(0,45*3)) "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění střední stěny požeráku; obě strany x (šířka x výška) - (šířka otvoru x výška ot.)		7,740			
	VV		0,2*3 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění boku otvoru ve střední stěně požeráku; šířka x výška		0,600			
	VV		2*(0,65+0,78)*5,8 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění vnitřních podélných stěn požeráku; obě strany x šířky + výška		16,588			
	VV		0,9*5,8 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění vnitřní strany zadní stěny požeráku; šířka x výška		5,220			
	VV		2*5,8*2,68 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění vnějších boků podélných stěn požeráku; obě strany x výška x šířka		31,088			
	VV		5,8*1,9 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru - bednění vnější strany zadní stěny požeráku; výška x šířka		11,020			
	VV		Součet		258,067			
42	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	258,067		0,00	CS ÚRS 2021 01

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných

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:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>.</p>					
43	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	2,355		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,</p> <p>b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</p> <p>c) výztuž z armokošů.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vazání drátem.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje.</p> <p>4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.</p>					
	VV		0,92 "D.5.3 Výtokový objekt - schéma výztuže, čelo výtokového objektu		0,920			
	VV		0,01 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, základová patka lávky		0,010			
	VV		Mezisoučet		0,930			
	VV		0,03*23,455 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, výztuž nátokových křídél; 30 kg/m <sup>3</sup> x objem betonu dle pol. 321351010		0,704			
	VV		Mezisoučet		0,704			
	VV		0,03*24,042 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, výztuž požeráku; 30 kg/m <sup>3</sup> x objem betonu dle pol. 321351010		0,721			
	VV		Součet		2,355			
44	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	11,885		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,</p> <p>b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</p> <p>c) výztuž z armokošů.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vazání drátem.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje.</p> <p>4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.</p>					
	VV		0,01 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, základová patka lávky		0,010			
	VV		Mezisoučet		0,010			
	VV		0,25*23,455 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, výztuž nátokových křídél; 250 kg/m <sup>3</sup> x objem betonu dle pol. 321351010		5,864			
	VV		Mezisoučet		5,864			
	VV		0,25*24,042 "D.5.2 Spodní výpusť - schéma výztuže, výztuž požeráku; 250 kg/m <sup>3</sup> x objem betonu dle pol. 321351010		6,011			
	VV		Součet		11,885			
45	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,564		0,00	CS ÚRS 2021 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů.					
PSC			2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.					
VV			32*(47,4/1000) "D.3.3 Příčný řez potrubím - výztuž obetonování potrubí DN 500 kari sítí 8x100x100; počet x hmotnost			1,517		
VV			1*(47,4/1000) "D.3.4 Výtokový objekt - výztuž betonových základů výtokového koryta; počet x hmotnost			0,047		
VV			Mezisoučet			1,564		
46	K	R3343591	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 250	kus	1,000		0,00	R položka
PP			Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 250					
VV			1 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, diafragma, přechod z DN250 na DN 500			1,000		
47	K	R3343592	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 500	kus	2,000		0,00	R položka
PP			Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 500					
VV			2 "D.3.2 Spodní výpusť - prostup potrubí čelem výtokového objektu			2,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
48	K	451315127	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 150 mm	m2	15,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svažu (skluzu u opěry). 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. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
PSC			<i>Poznámka k položce:</i> - beton C 25/30 XC2 XF3 XA1 15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - lože při obnově kamenné dlažby u výtokového objektu; plocha dle CAD			15,700		
P								
49	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	37,950		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
PSC								
VV			0,15*253 "D.3.1 Spodní výpusť - lože při obnově kamenné dlažby na návodním líci hráze; tloušťka x plocha dle CAD			37,950		
50	K	457542111	Filtrační vrstvy ze šterkodrti se zhutněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	42,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu ze šterkodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1,4*30 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - obnova patního drénu, filtrační vrstva tl. 300 mm fr. 16-32; plocha v řezu x délka		42,000			
51	K	457542112	<b>Filtrační vrstvy ze štěrkodrti se zhuťněním frakce od 0 až 120 do 0 až 125 mm</b> Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhuťněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-120 do 0-125 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.	m3	18,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		0,6*30 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpust' - obnova patního drénu, filtrační vrstva tl. 300 mm fr. 32-125; plocha v řezu x délka		18,000			
52	K	R4655122	<b>Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 250 mm - bez dodávky kamene</b> Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 250 mm - bez dodávky kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 lícni plochy dlažby.	m2	15,700		0,00	R položka
	VV		15,7 "D.3.1 Spodní výpust' - obnova kamenné dlažby u výtokového objektu; plocha dle CAD		15,700			
53	K	R46245111	<b>Prolití kamenného záhozu betonem C25/30 XF3 XA1</b> Prolití kamenného záhozu betonem C25/30 XF3 XA1 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro prolití pohození případně jiné konstrukce z kameniva. 2. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 3. Objem se stanoví v m3 cementové malty.	m3	4,469		0,00	R položka
	VV		2*(0,7*0,7*15,2)*0,3 "D.3.1 Spodní výpust' - obnova záhozové patky na bocích nátokových křídél; obě strany x výška x šířka x délka x 30%		4,469			
54	K	R4625123	<b>Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg - bez dodávky kamene</b> Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg - bez dodávky kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.	m3	22,696		0,00	R položka
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - využití kamene z rozebraných konstrukcí					
	VV		2*(0,7*0,7*15,2) "D.3.1 Spodní výpust' - obnova záhozové patky na bocích nátokových křídél; obě strany x výška x šířka x délka		14,896			
	VV		12*0,4 "D.7.1 Převádění vody - situace, opevnění provizorní hrázký; délka x plocha v řezu		4,800			
	VV		Mezisoučet		19,696			
	VV		3 "D.7.1 Převádění vody - situace, průcezná hrázka pro tůň pro obožitelivníky		3,000			
	VV		Součet		22,696			
55	K	465511327	<b>Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm</b> Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 300 mm	m2	33,000		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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 lícni plochy dlažby.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  - materiál žula, velikost kamene ds 300</p>					
	VV		33 "D.2 Podrobná situace, D.3.1 Spodní výpusť rozdíl mezi novou a původní plochou kamenné dlažby na návodním líci; plocha dle CAD		33,000			
56	K	R4655113	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm - bez dodávky kamene	m2	79,825		0,00	R položka
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 300 mm - bez dodávky kamene					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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 lícni plochy dlažby.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  - bude zpětně využít rozebraný materiál</p>					
	VV		0,3*253 "D.3.1 Spodní výpusť - obnova kamenné dlažby na návodním líci hráze; tloušťka x plocha dle CAD		75,900			
	VV		0,25*15,7 "D.3.1 Spodní výpusť - obnova kamenné dlažby u výtokového objektu; tloušťka x plocha dle CAD		3,925			
	VV		Součet		79,825			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
57	K	830421811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN přes 400 do 500	m	43,550		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN přes 400 do 500					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí.  2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.</p>					
	VV		43,55 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího obetonovaného potrubí; délka		43,550			
58	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	0,150		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.  2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci.  3. Ztrátě lze dohodnout:  a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %,  b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p>					
	VV		0,15 "D.3.1 Spodní výpusť - diafragma PP potrubí DN250; délka		0,150			
59	M	28617045	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN10	m	0,152		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN10					
	VV		0,15*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,152			
60	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500	m	44,030		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztrátě lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		0,5+43,53 "D.3.1 Spodní výpust' - nové potrubí SN 8 PP DN 500; délka		44,030			
61	M	28614387	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm s hrdlem SN8	m	50,635		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm s hrdlem SN8					
	VV		44,03*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		50,635			
62	K	R8792301	Zajištění potrubí DN 500 v poloze před obetonováním pro zabránění vyplavání při betonáži	m	44,030		0,00	R položka
	PP		Zajištění potrubí DN 500 v poloze před obetonováním pro zabránění vyplavání při betonáži, zatížením nebo ukotvením pomocí pásové oceli					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro polypropylenové, polyetylenové a PVC potrubí.					
	VV		0,5+43,53 "D.3.1 Spodní výpust' - nové potrubí SN 8 PP DN 500; délka		44,030			
63	K	891362222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 250					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u stavítek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, koncových klapek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto katalogu.					
	VV		1 "D.3.1 Spodní výpust' - kanalizační šoupě DN 250		1,000			
64	M	M4222114		kus	1,000		0,00	R položka
	PP		kanalizační šoupě DN 250, materiál nerez					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně teleskopické tyče a ovládacího kolečka					
65	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	52,236		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
	VV		1,2*43,53 "D.3.1 Spodní výpust', D.3.3 Příčný řez potrubím - obetonování potrubím DN 500; plocha v řezu x délka		52,236			
66	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	87,060		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		(1+1)*43,53 "D.3.1 Spodní výpust' - bednění obetonování potrubí DN 500; výška na obou stranách x délka		87,060			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
67	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	11,180		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení listů zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.					
	VV		4*1,95 "D.3.1 Spodní výpust', D.3.3 Příčný řez potrubím, výplň dil. spáry obetonování potrubí; počet x plocha v řezu		7,800			
	VV		2*1,69 "D.5.1 Spodní výpust' - výkres tvaru, výplň dil. spáry mezi nátokovými křídly a požerákem; počet x plocha v řezu		3,380			
	VV		Součet		11,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	m	79,740		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní Poznámka k souboru cen: 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 výtuzi a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vododubtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesypávaných objektů. 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. 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. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
	PSC							
	VV		5,4 "D3.4 Spodní výpusť - výtokový objekt, těsnění pracovní spáry; délka		5,400			
	VV		Mezisoučet		5,400			
	VV		2*(7+6,41+3,46) "D.5.1 spodní výpusť - výkres tvaru, těsnění pracovních spár v nátokových křídlech; dvě křídla x 3 výškové úrovně		33,740			
	VV		2*4*2,68 "D.5.1 spodní výpusť - výkres tvaru, těsnění pracovních spár v požeráku ve směru proudu; dvě strany x 4 výškové úrovně x délka požeráku		21,440			
	VV		3*(1,9+1,9+1,67+1,45) "D.5.1 spodní výpusť - výkres tvaru, těsnění pracovních spár v požeráku kolmo k proudu; dvě strany x 4 výškové úrovně		20,760			
	VV		-0,7-0,45-0,45 "D.5.1 spodní výpusť - výkres tvaru, těsnění pracovních spár v požeráku - odpočet otvorů v úrovni pracovních spár		-1,600			
	VV		Součet		79,740			
69	K	931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	m	27,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry dilatační Poznámka k souboru cen: 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 výtuzi a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vododubtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesypávaných objektů. 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. 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. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
	PSC							
	VV		4*4,6 "D.3.1 Spodní výpusť, D.3.3 Příčný řez potrubím, těsnění dil. spáry obetonování potrubí; počet x plocha v řezu		18,400			
	VV		2*4,5 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, výplň dil. spáry mezi nátokovými křídly a požerákem; počet x plocha v řezu		9,000			
	VV		Součet		27,400			
70	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	18,520		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					

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 svislou 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 mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubojného 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 cm<sup>2</sup> u pracovních spár a 4 cm<sup>2</sup> 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> <p>d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142,</p> <p>e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.</p>					
			2*(4,5+0,25+4,51) "D.3.5 Detaily - těsnění dilatační spáry mezi nátokovými křídly a požerákem trvale pružným tmelem; obě strany x obvod		18,520			
71	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	2,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>PP Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky.</p> <p>3. Množství měrných jednotek:</p> <p>a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek,</p> <p>b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí</p>					
			2*(2*0,55) "D.3.1 Spodní výpusť - dvojitá dlužová stěna; počet x výška x šířka		2,200			
72	K	936501111	Limnigrafická lať	m	5,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>PP Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na provedení úpravy podkladů na nosné konstrukci.</p> <p>2. Množství jednotek se stanoví v m celkové délky limnigrafické latě.</p>					
			5,4 "D.3.1 Spodní výpusť - limnigrafická lať		5,400			
73	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m2	156,768		0,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>PP Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.</p> <p>2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.</p> <p>3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.</p>					
			(7+1,3+7+1,9)*5,1 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, lešení u nátokových křídél; obvod x výška		87,720			
			(2*(2,68*1,9))*6,78 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, lešení u požeráku; obvod x výška		69,048			
			Součet		156,768			
74	K	AGR 01.01	Dodávka úvazného zařízení - bezpečnostního pojezdu a bezpečnostního postroje k ochraně proti pádu při sestupu do šachty spodní výpusti, s karabinou a lanem, dle ČSN EN 361	kpl	1,000		0,00	R položka
			<p>PP Dodávka úvazného zařízení - bezpečnostního pojezdu a bezpečnostního postroje k ochraně proti pádu při sestupu do šachty spodní výpusti, s karabinou a lanem, dle ČSN EN 361</p>					
75	K	R9411112	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za použití po celou dobu realizace	m2	156,768		0,00	R položka
			<p>PP Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za použití po celou dobu realizace</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
			VV (7+1,3+7+1,9)*5,1 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, lešení u nátokových křidel; obvod x výška			87,720		
			VV (2*(2,68*1,9))*6,78 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, lešení u požeráku; obvod x výška			69,048		
			VV Součet			156,768		
76	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatíženými do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	156,768		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
77	K	953334112	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 15 x 10 mm	m	174,120		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 15 x 10 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.					
			VV 2*2*43,53 "D.3.1 Spodní výpusť, D.3.3 Příčný řez potrubím - obetonování potrubím DN 500, těsnění pracovní spáry; obě strany x počet spár x délka			174,120		
78	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 15 do 30 kg/kus					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.					
			VV 3 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro hrazení nátoků U100; svislé + práh			3,000		
			VV 2*(2+1) "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro dluzovou stěnu U65; dvě stěny x (svislé + práh)			6,000		
			VV Součet			9,000		
79	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 30 do 120 kg/kus					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.					
			VV 3 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro česlovou stěnu U100; délka svislých + práh			3,000		
80	M	M13010815	ocel profilová U 65 jakost nerez 1.4301, včetně navařených kotevnic trnů á 0,5 m dl. 400 mm	m	13,140		0,00	R položka
			ocel profilová U 65 jakost nerez 1.4301, včetně navařených kotevnic trnů á 0,5 m dl. 400 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> - hmotnost 8 kg/mb					
			VV 2*(2*3,01+0,55) "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro dluzovou stěnu U65; dvě stěny x (délka svislých + práh)			13,140		
81	M	M13010816	ocel profilová UPN 100 jakost nerez 1.4301, včetně navařených kotevnic trnů á 0,5 m dl. 400 mm	m	12,360		0,00	R položka
			ocel profilová UPN 100 jakost nerez 1.4301, včetně navařených kotevnic trnů á 0,5 m dl. 400 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> - hmotnost 11,5 kg/mb					
			VV 2*1,76+0,9 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro hrazení nátoků U100; délka svislých + práh			4,420		
			VV 2*5,73+0,9 "D.5.1 Spodní výpusť - výkres tvaru, ocelový profil pro česlovou stěnu U100; délka svislých + práh			12,360		
82	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	PSC							
	VV		15 "D.5.7 Spodní výpusť - kotvy pro ocelové prvky, profil 80x80x8 pro uložení poklopů			15,000		
	VV		2 "D.5.7 Spodní výpusť - kotvy pro ocelové prvky, kotva pro uchycení pororoštu přímo do betonu - poklo VI.			2,000		
	VV		10 "D.5.4 Spodní výpusť - žebřík, kotvení žebříku do požeráku kotvami M12			10,000		
	VV		Součet			27,000		
83	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	PSC							
84	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	PSC							
	VV		4*8 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, kotvení zábradlí do žb požeráku; počet na sloupek x počet sloupků			32,000		
	VV		2*2 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, kotvení lávky do žb požeráku a patky; 2 ks kotev na obou stranách			4,000		
	VV		Součet			36,000		
85	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	PSC							
86	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,045		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		0,45*0,2*0,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání 4 betonových stupňů; délka stupně x tloušťka x šířka schodiště			0,045		
87	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	106,290		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)					
	VV		2*2*14,1 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr boků objektu spodní výpusť; oba boky x obě strany x plocha v pohledu			56,400		
	VV		1,3*1,9 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr zadní stěny objektu spodní výpusť; výška x šířka			2,470		
	VV		2*0,56 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr čel nátokových křídél; obě křídla x plocha v řezu			1,120		
	VV		0,8*7 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr dna nátokových křídél; šířka x délka			5,600		
	VV		(0,25+0,25)*7 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr koruny křídél; šířky x délka			3,500		
	VV		5*5,8*0,9 "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr vnitřních kolmých stěn požeráku; počet x výška x šířka			26,100		
	VV		Mezisoučet			95,190		
	VV		11,1 "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, nátěr čel výtokového objektu; 1/2 plochy vzdušné strany			11,100		
	VV		Součet			106,290		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		<b>Přesun sutě</b>				0,00	
88	K	R997002	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	536,812		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		0,09 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání 4 betonových stupňů; hmotnost dle TOv pol. 961044111, sloupec Sut' celkem		0,090			
	VV		Mezisoučet		0,090			
	VV		2*((1+4,2)/2)*8,1*0,6*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajících nátokových křidel; dvě křídla x průměrná výška x délka x tloušťka x hmotnost		63,180			
	VV		2*1*1,1*0,3*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání závazání stávajících nátokových křidel; dvě křídla x výška x délka x tloušťka x hmotnost		1,650			
	VV		((0,5+1,36)/2)*4,3*5,7*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího čela nátoky; průměrná tloušťka x šířka x výška x hmotnost		56,986			
	VV		4,3*0,9*2,5*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího základu čela nátoky; šířka x výška x délka x hmotnost		24,188			
	VV		0,9*((4,3+3,3)/2)*8,1*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího základu nátokových křidel; tloušťka x průměrná šířka x délka x hmotnost		69,255			
	VV		(1,6+1,1)*43,55*2,5 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího obetonovaného potrubí; plocha v řezu obetonování a základu x délka x hmotnost		293,963			
	VV		11*2,5 "D3.4 Výtokový objekt - bourání stávajícího objektu x hmotnost		27,500			
	VV		Součet		536,812			
89	K	R997003	Vodorovné přemístění kameniny vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	10,452		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění kameniny vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		10,452 "D.3.1 Spodní výpusť - bourání stávajícího kameninového potrubí; hmotnost dle TOv pol. 830421811, sloupec Sut' celkem		10,452			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				0,00	
90	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	711,798		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				0,00	
D	711		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				0,00	
91	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	562,241		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		2*(2*31,6) "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr boků objektu spodní výpusti ve styku se zeminou; oba boky x plocha v pohledu x 2 vrstvy		126,400			
	VV		2*(5,8*1,9) "D.3.1 Spodní výpusť - ochranný nátěr zadní stěny objektu spodní výpusti ve styku se zeminou; výška x šířka x 2 vrstvy		22,040			
	VV		Mezisoučet		148,440			
	VV		2*(22,2+11,1) "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, nátěr čel výtokového objektu; plocha v řezu + 1/2 plochy vzdušní strany x 2 vrstvy		66,600			
	VV		2*(2*(1,2*0,5+2,4*0,5+2,41*0,5)) "D.5.3 Výtokový objekt - výkres tvaru, nátěr boků výtokového objektu; obě strany x (výška x tloušťka) x 2 vrstvy		12,020			
	VV		Mezisoučet		78,620			
	VV		2*((1,43+0,99+1,43)*43,53) "D.3.1 Spodní výpusť - nátěr obetonování potrubí DN 500 ve styku se zeminou; obvod x délka x 2 vrstvy		335,181			
	VV		Součet		562,241			
92	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,169		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		562,241*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,169			
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				0,00	
93	K	767591002	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných litých roštů o hmotnosti do 30 kg/m2	m2	5,191		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných litých roštů hmotností přes 15 do 30 kg/m2					
	VV		0,19*0,615 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop I			0,117		
	VV		0,61*0,67 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop II			0,409		
	VV		0,2*0,55 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop III			0,110		
	VV		0,745*0,67 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop IV			0,499		
	VV		0,19*0,745 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop V			0,142		
	VV		0,2*0,82 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, poklop VI			0,164		
	VV		Mezisoučet			1,441		
	VV		(0,3+1,46+1,46+0,53)*1"D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, pochozí pororošty; délka x šířka			3,750		
	VV		Součet			5,191		
94	M	M553470	<b>rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3-34/38</b>	m2	5,191		0,00	R položka
	PP		rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3-34/38					
95	K	767832122	<b>Montáž venkovních požárních žebříků do betonu bez suchovodu</b>	m	10,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž venkovních požárních žebříků do betonu bez suchovodu					
	VV		2*5,45 "D.3.1 Spodní výpusť - žebříky v požeřáku; počet x délka			10,900		
96	M	M631260	<b>žebřík nástěnný kompozitní nástěnný 50x50/400mm, včetně kotevního materiálu a kotvení</b>	m	10,900		0,00	R položka
	PP		žebřík nástěnný kompozitní nástěnný 50x50/400mm, včetně kotevního materiálu a kotvení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- geometrie a provedení dle PD D.5.6 Žebřík</i>					
97	K	767995112	<b>Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg</b>	kg	142,062		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</i>					
	VV		2*39,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, česlová stěna			79,400		
	VV		Mezisoučet			79,400		
	VV		2*(0,9+0,65)*9,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, profil 80x80x8 pro uložení poklopu I a II; obvod x hmotnost na mb			30,070		
	VV		2*(0,9+0,78)*9,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, profil 80x80x8 pro uložení poklopu IV a V; obvod x hmotnost na mb			32,592		
	VV		Součet			142,062		
98	M	M01.1	<b>ocelová konstrukce česlové stěny - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm</b>	kg	79,400		0,00	R položka
	PP		ocelová konstrukce česlové stěny - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm, včetně veškeré práce a nákladů na výrobu a dopravu					
			česlí, osazených přímo na stavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- rozteč česlic 60 mm</i> <i>- rozměr 2 ks 770x700 mm (š. x v.)</i>					
	VV		2*39,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, česlová stěna			79,400		
99	M	M01.2	<b>ocelová konstrukce uložení pororoštů - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm</b>	kg	62,662		0,00	R položka
	PP		ocelová konstrukce uložení pororoštů - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm					
	VV		2*(0,9+0,65)*9,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, profil 80x80x8 pro uložení poklopu I a II; obvod x hmotnost na mb			30,070		
	VV		2*(0,9+0,78)*9,7 "D.5.7 Spodní výpusť - ocelové prvky, profil 80x80x8 pro uložení poklopu IV a V; obvod x hmotnost na mb			32,592		
	VV		Součet			62,662		
100	K	767995115	<b>Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg</b>	kg	939,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</i>					
	VV		10 "D.5.6 Spodní výpusť - žebřík; výstupní madla			10,000		
	VV		306,8 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, sestava zábradlí			306,800		
	VV		623 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, sestava zábradlí			623,000		
	VV		Součet			939,800		
101	M	M01.3	<b>ocelová konstrukce lávky - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm</b>	kg	939,800		0,00	R položka
	PP		ocelová konstrukce lávky - ocel S 235 s žárovým zinkováním ponorem tl. 70 µm					
	VV		10 "D.5.6 Spodní výpusť - žebřík; výstupní madla			10,000		
	VV		306,8 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, sestava lávka			306,800		
	VV		623 "D.5.5 Spodní výpusť - výkres lávky, sestava zábradlí			623,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			939,800		
102	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,290		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</li> </ol>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 02 - Oprava bezpečnostního přelivu (oprava)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 02 - Oprava bezpečnostního přelivu (oprava)**

Místo:

Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

19. 1. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubí

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Očíhov - funkční objekty

Objekt: **SO 02 - Oprava bezpečnostního přelivu (oprava)**

Místo: Očíhov  
 Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 19. 1. 2021  
 Projektant: HG Partner s.r.o.  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	29,506		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.					
	PSC							
	VV		2*(1*(2,9+4,85))*0,25"D.4 Bezpečnostní přeliv - rozebrání dlažby poděl bočních zdí přelivu; obě strany x šířka pruhu x (délka návodní + vzdušný) x tl.				3,875	
	VV		0,8*(22,45-2)*0,25 "D.4 Bezpečnostní přeliv - rozebrání dlažby u přepravové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka				4,090	
	VV		1,2*(22,45-2)*0,25 "D.4 Bezpečnostní přeliv - rozebrání dlažby u přepravové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka				6,135	
	VV		0,3*(9,15*22,45*0,25) "D.4 Bezpečnostní přeliv - rozebrání dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP x tloušťka				15,406	
	VV		Součet				29,506	
2	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	77,480		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					

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 lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na převoz výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně,</p> <p>b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Stětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení,</p> <p>c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-.1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-.1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-.2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-.10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03,</p> <p>d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-.1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.</p>					
	PSC							
	VV		0,68*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro nový základ přelivné hrany; plocha v řezu x šířka BP			15,266		
	VV		2*2,34*(9,15+1+1) "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro nové boční zdi; počet x plocha v příčném řezu x (délka BP + zavazovací křídla)			52,182		
	VV		Mezisoučet			67,448		
	VV		2,43*1,6 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro schodiště na LB; plocha v řezu x šířka schodiště			3,888		
	VV		3,84*1,6 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro schodiště na LB; plocha v řezu x šířka schodiště			6,144		
	VV		Součet			77,480		
3	K	129951123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	73,806		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		<p>Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu.</p> <p>3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření.</p> <p>4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně.</p> <p>5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p> <p>6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.</p>					
	PSC							
	VV		2*(1*(2,9+4,85))*0,15"D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby podél bočních zdí; obě strany x šířka pruhu x (délka návodní + vzdušní) x tl.			2,325		
	VV		0,8*(22,45-2)*0,15 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka			2,454		
	VV		1,2*(22,45-2)*0,15 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka			3,681		
	VV		0,3*(9,15*22,45*0,15) "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP x tloušťka			9,244		
	VV		Mezisoučet			17,704		
	VV		0,18*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávající žb přelivné hrany; plocha v řezu x šířka BP			4,041		
	VV		1,2*0,85*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávající žb základu přelivné hrany; výška x šířka x šířka BP			22,899		
	VV		Mezisoučet			26,940		
	VV		2*18,67*0,7 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávajících žb zdí na stranách BP; počet x plocha v podélném řezu x tloušťka			26,138		
	VV		2*0,7*1,2*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání zavazovacích křídel zdí na stranách BP; počet x tloušťka x délka x výška			3,024		
	VV		Součet			73,806		
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,338		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. 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 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.									
			(2*0,23)*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - hutněný zásyp vhodnou nepropustnou zeminou základu přelivné hrany; plocha v řezu na obou stranách x šířka BP		10,327							
			Mezisoučet		10,327							
			1,2*(2*2,75) "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou nové zdi, vyšší zed'; plocha v řezu x délka na obou stranách		6,600							
			1,05*(2*6,4) "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou nové zdi, nižší zed'; plocha v řezu x délka na obou stranách		13,440							
			0,35*(1,2+1,2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou zavazovacích křídel; plocha v řezu x délka na obou stranách		0,840							
			Mezisoučet		20,880							
			(0,28+0,1)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou pro PB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště		0,380							
			(0,25+0,1)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou pro LB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště		0,350							
			Mezisoučet		0,730							
			2*0,27*(4,25+3,9) "D.4 Bezpečnostní přeliv - zpětný zásyp za rubem zdi; obě strany x plocha v řezu x(délka vzdušní + návodní strany)		4,401							
			Součet		36,338							
5	M	58125110	<i>jíl surový kusový</i>	t	57,487		0,00	CS ÚRS 2021 01				
			jíl surový kusový									
			(2*0,23)*22,45*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - hutněný zásyp vhodnou nepropustnou zeminou; plocha v řezu na obou stranách x šířka BP x hmotnost		18,589							
			Mezisoučet		18,589							
			1,2*(2*2,75)*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou nové zdi, vyšší zed'; plocha v řezu x délka na obou stranách x hmot.		11,880							
			1,05*(2*6,4)*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou nové zdi, nižší zed'; plocha v řezu x délka na obou stranách x hmot.		24,192							
			0,35*(1,2+1,2)*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou před patou zavazovacích křídel; plocha v řezu x délka na obou stranách x hmot		1,512							
			Mezisoučet		37,584							
			(0,28+0,1)*1*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou pro PB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště x hmotnost		0,684							
			(0,25+0,1)*1*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zásyp nepropustnou zeminou pro LB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště x hmotnost		0,630							
			Součet		57,487							
6	K	181006122	Rozprostření zemint I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5	m2	27,102		0,00	CS ÚRS 2021 01				
			Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m									
			2*1,54*(4,25+3,9) "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování za rubem zdi; obě strany x délka v řezu x (délka vzdušní + návodní strany)		25,102							
			Mezisoučet		25,102							
			0,7*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro LB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště		0,700							
			1,3*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro PLB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště		1,300							
			Součet		27,102							
7	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i>	t	7,318		0,00	CS ÚRS 2021 01				
			zemina pro terénní úpravy - ornice									
			2*1,54*(4,25+3,9)*0,15*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování za rubem zdi; obě strany x délka v řezu x (délka vzdušní + návodní) x tl. x hmot.		6,778							
			Mezisoučet		6,778							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		0,7*1*0,15*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro LB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště x tloušťka x hmotnost		0,189			
	VV		1,3*1*0,15*1,8 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro PLB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště x tloušťka x hmotnost		0,351			
	VV		Součet		7,318			
8	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	27,102		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utužení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít 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							
	VV		2*1,54*(4,25+3,9) "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování za rubem zdi; obě strany x délka v řezu x (délka vzdušní + návodní strany)		25,102			
	VV		Mezisoučet		25,102			
	VV		0,7*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro LB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště		0,700			
	VV		1,3*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - ohumusování pro PLB schodiště; šířka v řezu x šířka schodiště		1,300			
	VV		Součet		27,102			
9	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,407		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	VV		27,102*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,407			
10	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	m3	73,079		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		0,68*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro nový základ přelivné hrany; plocha v řezu x šířka BP		15,266			
	VV		2*2,34*(9,15+1+1) "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro nové boční zdi; počet x plocha v příčném řezu x (délka BP x zavazovací křídla)		52,182			
	VV		Mezisoučet		67,448			
	VV		2,43*1,6 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro schodiště na LB; plocha v řezu x šířka schodiště		3,888			
	VV		3,84*1,6 "D.4 Bezpečnostní přeliv - výkop pro schodiště na LB; plocha v řezu x šířka schodiště		6,144			
	VV		Mezisoučet		10,032			
	VV		-2*0,27*(4,25+3,9) "D.4 Bezpečnostní přeliv - zpětný zásyp za rubem zdi; obě strany x plocha v řezu x(délka vzdušní + návodní strany)		-4,401			
	VV		Součet		73,079			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	18,205		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					

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 lze použít i pro:</p> <p>a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru,</p> <p>b) betony nevodotěsné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</p> <p>b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</p> <p>c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</p> <p>d) betonové zálivky kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod..</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</p> <p>a) úpravu, opravování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</p> <p>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</p> <p>d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech,</p> <p>e) osazení kotevnic želez při betonování konstrukce,</p> <p>f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod..</p> <p>4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p> <p>5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- beton C30/37 XC4 XF3 XA1</p>					
			VV 0,7*1*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - nový základ přelivné hrany; šířka x výška x délka			15,715		
			VV (0,33+0,76+0,45)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - PB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště			1,540		
			VV 0,95*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - LB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště			0,950		
			VV Součet			18,205		
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	53,010		0,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.</p>					
			VV 2*1*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění boků nového základu přelivné hrany; obě strany x výška x délka			44,900		
			VV 2*0,7*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění čel základu přelivné hrany; obě strany x výška			1,400		
			VV Mezisoučet			46,300		
			VV 2*(0,33+0,76+0,45) "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění boků PB schodiště; obě strany x plocha v řezu			3,080		
			VV (0,48+0,95)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění boků LB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště			1,430		
			VV 2*0,55*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění čel PB schodiště; počet x výška x šířka			1,100		
			VV 2*0,55*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bednění čel LB schodiště; počet x výška x šířka			1,100		
			VV Součet			53,010		
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	53,010		0,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných</p>					

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:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obbednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m<sup>3</sup>.</p>					
14	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,711		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,</p> <p>b) výztuž koster obalových sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</p> <p>c) výztuž z armokošů.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vazání drátem.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje.</p> <p>4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.</p>					
	VV		9*(47,40/1000) "D.4 Bezpečnostní přeliv - výztuž nového základu přelivné hrany; počet KARI sítí x hmotnost na kus		0,427			
	VV		3*(47,40/1000) "D.4 Bezpečnostní přeliv - výztuž PB schodiště; počet KARI sítí x hmotnost na kus		0,142			
	VV		3*(47,40/1000) "D.4 Bezpečnostní přeliv - výztuž LB schodiště; počet KARI sítí x hmotnost na kus		0,142			
	VV		Součet		0,711			
15	K	R3212133	Zdivo z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	27,473		0,00	R položka
	PP		Zdivo z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- vyzdění a vyspárování na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy</p>					
	VV		2*18,67*0,6 "D.4 Bezpečnostní přeliv - nové zdi na stranách BP; počet x plocha v podélném řezu x tloušťka		22,404			
	VV		2*0,6*1,2*1,77 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zavazovací křídla zdí na stranách BP; počet x tloušťka x délka x výška		2,549			
	VV		4*0,3*1*2,1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - zavazovací křídla zdí podél schodiště; počet x tloušťka x délka x výška		2,520			
	VV		Součet		27,473			
16	K	R3212134	Zdivo z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30 kamenicky opracovaného - kamenofezy	m3	3,817		0,00	R položka
	PP		Zdivo z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene kamenicky opracovaného- kamenofezy s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- vyzdění a vyspárování na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy</p> <p>- kamenofezy, materiál žula</p>					
	VV		0,17*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - přelivná hrana, kamenofezy; plocha v řezu x šířka BP		3,817			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
17	K	451315137	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 200 mm	m2	40,470		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - beton C25/30 XC2 XF3 XA1					
	VV		1*22,45 "D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod nový základ přelivné hrany; šířka v řezu x šířka BP		22,450			
	VV		Mezisoučet		22,450			
	VV		2*0,9*(2,9+4,85)"D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod nové boční zdi BP; obě zdi x šířka v řezu x (délka návodní + vzdušná strana)		13,950			
	VV		2*0,6*1,2 "D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod zavazovací křídla zdí na stranách BP; počet x tloušťka x délka x výška		1,440			
	VV		4*0,3*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod zavazovací křídla zdí podél schodiště; počet x tloušťka x délka x výška		1,200			
	VV		Mezisoučet		16,590			
	VV		0,48*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod LB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště		0,480			
	VV		0,95*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - podkladní beton pod PB schodiště; plocha v řezu x šířka schodiště		0,950			
	VV		Součet		40,470			
18	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	118,025		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27 . 31- . . Základové pásy z betonu prostého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovností podloží.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - beton C 25/30 XC2 XF3 XA1					
	VV		2*(1*(2,9+4,85))"D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby podél bočních zdí přelivu; obě strany x šířka pruhu x (délka návodní + vzdušná)		15,500			
	VV		0,8*(22,45-2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka		16,360			
	VV		1,2*(22,45-2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka		24,540			
	VV		0,3*(9,15*22,45) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP		61,625			
	VV		Součet		118,025			
19	K	457542111	Filtrační vrstvy ze štěrku tl se zhutněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	6,846		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku tl se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	VV		2*0,42*(4,25+3,9) "D.4 Bezpečnostní přeliv - drenážní vrstva za rubem zdí ze ŠD fr. 8-16; obě strany x plocha v řezu x(délka vzdušná + návodní strany)		6,846			
20	K	465210122	Schody z lomového kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 250 mm	m2	6,870		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu líce schodů. 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 konstrukce jako součin délky a šířky schodů; šířkou schodů je součet délky stupně a šířek obou obrub.					
	PSC							
	VV		2*(0,6+0,45)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - LB schodiště; šířka jednotlivých stupňů x šířka schodiště		2,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,52+0,65+8*0,45)*1 "D.4 Bezpečnostní přeliv - PB schodiště; šířka jednotlivých stupňů x šířka schodiště			4,770		
	VV		Součet			6,870		
21	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	118,025		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny neplatí pro:</i>					
			<i>a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného.</i>					
			<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</i>					
	PSC		<i>a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého,</i>					
			<i>b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva.</i>					
			<i>3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>- materiál žula, velikost kamene ds 300</i>					
	VV		2*(1*(2,9+4,85))*"D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby podél bočních zdí přelivu; obě strany x šířka pruhu x (délka návodní + vzdušní)			15,500		
	VV		0,8*(22,45-2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka			16,360		
	VV		1,2*(22,45-2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka			24,540		
	VV		0,3*(9,15*22,45) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP			61,625		
	VV		Součet			118,025		
22	K	465519227	Příplatek za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky tl 250 mm	m2	77,985		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného Příplatek k cenám za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky dlažby, tl. kamene 250 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny neplatí pro:</i>					
			<i>a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného.</i>					
			<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</i>					
	PSC		<i>a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého,</i>					
			<i>b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451.. Lože z kameniva.</i>					
			<i>3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.</i>					
	VV		0,8*(22,45-2) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka			16,360		
	VV		0,3*(9,15*22,45) "D.4 Bezpečnostní přeliv - obnova dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP			61,625		
	VV		Součet			77,985		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
23	K	636195011	Oprava spárování dlažby z kamenů MC pl přes 4 m2	m2	296,340		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2					
	VV		22,45*13,2 "D.4 Bezpečnostní přeliv - přespárování dlažby v celém rozsahu BP; šířka BP x délka vzdušné strany BP			296,340		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
24	K	R9630711	Odstranění stávající ocelové lávky, včetně odvozu šrotu do výkupy	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Odstranění stávající ocelové lávky, včetně odvozu šrotu do výkupy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>- šrot je v majetku investora</i>					
	D	997	Přesun sutě				0,00	
25	K	R997002	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	240,577		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		56,061 "D.4 Bezpečnostní přeliv - likvidace rozebrané dlažby, hmotnost dle TOV pol. 114203103, sloupec Sut' celkem			56,061		
	VV		Mezisoučet			56,061		
	VV		2*(1*(2,9+4,85))*0,15*2,5"D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby podél bočních zdí; obě strany x šířka x (délka návodní + vzdušní) x tl. x hmot			5,813		
	VV		0,8*(22,45-2)*0,15*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka x hmotnost			6,135		
	VV		1,2*(22,45-2)*0,15*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby u přepadové hrany na návodní straně; šířka pruhu x délka x tloušťka x hmotnost			9,203		
	VV		0,3*(9,15*22,45*0,15)*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání lože dlažby pro lokální opravy; 30% x délka BP x šířka BP x tloušťka x hmotnost			23,109		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		44,260			
VV			0,18*22,45*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávající žb přelivné hrany; plocha v řezu x šířka BP x hmotnost		10,103			
VV			1,2*0,85*22,45*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávající žb základu přelivné hrany; výška x šířka x šířka BP x hmotnost		57,248			
VV			Mezisoučet		67,351			
VV			2*18,67*0,7*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání stávajících žb zdí na stranách BP; počet x plocha v podélném řezu x tloušťka x hmotnost		65,345			
VV			2*0,7*1,2*1,8*2,5 "D.4 Bezpečnostní přeliv - bourání zavazovacích křídel zdí na stranách BP; počet x tloušťka x délka x výška x hmotnost		7,560			
VV			Součet		240,577			
D	998		Přesun hmot				0,00	
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	312,437		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
D	M		Práce a dodávky M				0,00	
D	23-M		Montáže potrubí				0,00	
27	K	R936944	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou	kus	8,000		0,00	R položka
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou, včetně zařiznutí					
	P		<i>Poznámka k položce: - Odvodnění rubu zdí, potrubí PE DN 80, dl. 0,7 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5</i>					
VV			2*4 "D.4 Bezpečnostní přeliv - odvodnění rubu nových zdí; obě strany x počet na každé straně		8,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 03 - Kácení (investice)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 03 - Kácení (investice)**

Místo:

Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

19. 1. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Očíhov - funkční objekty

Objekt:

**SO 03 - Kácení (investice)**

Místo: Očíhov

Datum: 19. 1. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	1 560,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu					
	VV		1530,0+11,0+19,0		1 560,000			
2	K	111212362	Odstranění nevhodných dřevin přes 500 m2 nad 1 m s odstraněním pařezů ve svahu do 1:2	m2	1 560,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů přes 500 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhutněním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě staveniště apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -2211 až -2224 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleťtí nebo 183 41-13 Odplevelení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m2 souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravované plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. 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							
	VV		situace C5					
	VV		19,0		19,000			
	VV		11,0		11,000			
	VV		1530,0		1 530,000			
	VV		Součet		1 560,000			
3	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	39,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci ohniště. 2. Cena lze použít i pro pálení nehroubí z prořezávek, 1 ks odpovídá 400 m2 nehroubí. 3. Množství měrných jednotek se určuje v kusech stromů.					
	PSC							
	VV		28+4+1+2+1+2+1		39,000			
4	K	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 200 mm	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		VV	28			28,000		
5	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	4			4,000		
6	K	112151115	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 600 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 500 do 600 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	1			1,000		
7	K	112151116	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 700 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	2			2,000		
8	K	112151118	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 900 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 800 do 900 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	VV		1			1,000		
9	K	112151119	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 1000 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 900 do 1000 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		2			2,000		
10	K	112151121	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 1200 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 1100 do 1200 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,</p> <p>b) odvoz ani uložení na skládku,</p> <p>c) odstranění pařezu.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		1			1,000		
11	K	112251211	Odstanění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním do hloubky 0,2 m	m2	5,705		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstanění pařezu odřezováním nebo odvtřáním hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) případný odvoz odpadu, tyto se oceňují individuálně,</p> <p>b) zásyp jámy vzniklé frézováním, tyto se oceňují cenami souboru cen 174 11-11.. Zásyp jam po vyfrézovaných pařezích,</p> <p>c) vykopání a vyhrabání nadrcené dřevní hmoty, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 122 91-11.. Odstanění vyfrézované dřevní hmoty.</p> <p>2. Při měření se započítává plocha náběhových kořenů.</p>					
	PSC							
	VV		pařezy topolů					
	VV		3,14*(0,3*0,3+0,35*0,35*2+0,45*0,45+0,5*0,5*2+0,6*0,6)*1,3			5,705		
	VV		Součet			5,705		
12	K	16501RR	Odkup dřevní hmoty z pokácených stromů	plm	-33,790		0,00	R položka
	PP		Odkup dřevní hmoty z pokácených stromů					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>do jednotkové ceny bude nastavena minimální částka 680 Kč za plm</p>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 04 - Vypouštění nádrže (investice)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**SO 04 - Vypouštění nádrže (investice)**

Místo:

Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

19. 1. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

P01 - Potápěčské práce

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Očíhov - funkční objekty

Objekt:

**SO 04 - Vypouštění nádrže (investice)**

Místo:

Očíhov

Datum:

19. 1. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	35,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 hadice, 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.					
	PSC							
	VV		35 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - připojení potrubí pro čerpání mrtvého prostoru nad 20 m			35,000		
2	K	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	0,250		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.					
	PSC							
	VV		0,25 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - odbourání ze stávajícího betonového prahu			0,250		
3	K	R1151012	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m - vyčerpání celého mrtvého prostoru nádrže	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m - vyčerpání celého mrtvého prostoru nádrže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené vykopávky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. 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 neodčítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).					
	D	8	Trubní vedení				0,00	
4	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	0,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek. 2. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí.					
	VV		0,3 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - demontáž kolene DN 150			0,300		
	VV		0,5 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - demontáž trouby DN 150 dl. 500 mm			0,500		
	VV		Součet			0,800		
5	K	850421811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 400 do 500	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 400 do 500					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek. 2. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí.					
	VV		0,5 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - demontáž přechodu DN 500/150			0,500		
6	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		1 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - montáž kolene DN 150			1,000		
	VV		1 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - montáž trouby DN 150 dl. 500 mm			1,000		
	VV		Součet			2,000		
7	M	M5525328	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 150 dl 500mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 150 dl 500mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele					
8	M	M5525402	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm Q-kus DN 150-90° - pronájem, materiál v majetku zhotovitele	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm Q-kus DN 150-90° - pronájem, materiál v majetku zhotovitele					
9	K	857421131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 500	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku. 2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
			VV					
			1 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - montáž redukce DN500/150				1,000	
10	M	M5525387	přechod hrdlový z tvárné litiny DN 500/150 - pronájem, materiál v majetku zhotovitele	kus	1,000		0,00	R položka
			PP					
			přechod hrdlový z tvárné litiny DN 500/150 - pronájem, materiál v majetku zhotovitele					
11	K	891312222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u stávků ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, koncových klapek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stávků a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu.					
			PSC					
			VV					
			1 "D.10 Schéma vypouštění nádrže -montáž šoupěte DN 150				1,000	
12	M	M4222145	šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 150x210mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele	kus	1,000		0,00	R položka
			PP					
			šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 150x210mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele					
			<i>Poznámka k položce:</i> - šoupě bude zajištěno proti neoprávněné manipulaci např. zámkem, odmontováním kola apod.					
			P					
13	K	891311821	Demontáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
			VV					
			1 "D.10 Schéma vypouštění nádrže -demontáž šoupěte DN 150				1,000	
14	K	R8924239	Napuštění potrubí jednoduchý DN od 500, včetně dodávky vody a vypuštění	m	48,000		0,00	R položka
			PP					
			Napuštění potrubí jednoduchý DN od 500, včetně dodávky vody a vypuštění					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání vody a na jedno napuštění a vypuštění vody.					
			PSC					
			VV					
			48 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - napuštění stávajícího výpustního potrubí				48,000	
			D					
			997					0,00
15	K	R997002	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	0,625		0,00	R položka
			PP					
			VV					
			0,25*2,5 "D.10 Schéma vypouštění nádrže - odbourání ze stávajícího betonového prahu; objem x hmotnost				0,625	
			D					
			998					0,00
16	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,432		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
			PSC					
			D					
			P01					0,00
17	K	PS 1.01	Demontáž stávajících česlí, odříznutí stávajícího nefunkčního šoupěte, osazení a demontáž provizorní česlové stěny v hloubce do 13 m	soubor	1,000		0,00	R položka
			PP					
			demontáž stávajících česlí, odříznutí stávajícího nefunkčního šoupěte, osazení a demontáž provizorní česlové stěny v hloubce do 13 m, včetně dodávky veškerého potřebného materiálu, včetně odvozu šrotu do výkupy a likvidace odpadu dle platné legislativy					
			<i>Poznámka k položce:</i> - šrot je v majetku investora					
			P					
18	K	PS 1.02	Průběžné čištění prostoru výpustě při ucpání během vypouštění v hloubce do 13 m, včetně dodávky veškerého potřebného materiálu, včetně likvidace veškerého demontovaného materiálu	soubor	1,000		0,00	R položka



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Průběžné čištění prostoru výpustě při ucpání během vypouštění v hloubce do 13 m, včetně dodávky veškerého potřebného materiálu, včetně likvidace veškerého demontovaného materiálu					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**VON1 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**VON1 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

Místo:

Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

19. 1. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Očíhov - funkční objekty

Objekt:

**VON1 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

Místo: Očíhov

Datum: 19. 1. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D A 0 Ostatní náklady spojené s realizací stavby 0,00

1	K	OST 1	ostatní náklady před realizací stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------	---------------------------------------	-----	-------	--	------	--

PP ostatní náklady před zahájením stavby  
*Poznámka k položce:*  
 - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu  
 - náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu  
 - zpracování technologických postupů a plánů kontrol  
 P - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby  
 - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby

2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------	---	-----	-------	--	------	--

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby  
*Poznámka k položce:*  
 - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD.  
 a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmých ze zadávací dokumentace  
 - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby  
 - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů po stavbě  
 - dílenská dokumentace  
 P - dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD).  
 - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace bez změny v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou "Beze změn". Všechny takto postupně odevzdané výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením "Výkres skutečného provedení".

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

3	K	R29121101	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	--

PP Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem  
*Poznámka k položce:*  
 - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu

4	K	01210300	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	
---	---	----------	---------------------------------	-----	-------	--	------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení - osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů					
5	K	VRN1	Geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
6	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	kpl	1,000		0,00	
	PP		PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytel 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks					
7	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů					
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem - zajištění umístění na podkladní desku OSB; štá'tku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, informační tabule stavby					
10	K	034703000	Osvětlení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
11	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabule zákazů vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu - včetně odklizení a likvidace sutí (cca 80m3 na 100 m2) v místě zařízení staveniště před jeho zřízením					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
12	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Koordinační činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP					
13	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsanych v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO					
14	K	R04319400	Ostatní zkoušky	kpl	1,000		0,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					

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

P			<i>Poznámka k položce:</i> - zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3 - rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry - geotechnický dozor při provádění zemních konstrukcí, včetně provádění zkoušek hutnění v množství odpovídajícímu typu zemní konstrukce					
---	--	--	---	--	--	--	--	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**VON2 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

KSO: 833 15

Místo: Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 1. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Očihov - funkční objekty

Objekt:

**VON2 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

Místo:

Očihov

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

19. 1. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Očíhov - funkční objekty

Objekt:

**VON2 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

Místo:

Očíhov

Datum:

19. 1. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D A 0

Ostatní náklady spojené s realizací stavby

0,00

1	K	OST 1	ostatní náklady před realizací stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------	---------------------------------------	-----	-------	--	------	--

PP

ostatní náklady před zahájením stavby

*Poznámka k položce:*

- náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu
- náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu
- zpracování technologických postupů a plánů kontrol
- pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby
- vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby

P

2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------	---	-----	-------	--	------	--

PP

ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

*Poznámka k položce:*

- fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD.
- všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmá ze zadávací dokumentace
- čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby
- pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů po stavbě
- dílenská dokumentace
- dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD).
- DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace bez změny v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou "Beze změn". Všechny takto postupně odevzdané výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením "Výkres skutečného provedení".

P

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

3	K	R29121101	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	--

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

*Poznámka k položce:*

- včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu

P

4	K	01210300	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	
---	---	----------	---------------------------------	-----	-------	--	------	--

PP

Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vytyčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytyčení ve dvojím vyhotovení - osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů					
5	K	VRN1	Geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
6	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	kpl	1,000		0,00	
	PP		PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytel 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks					
7	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů					
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem - zajištění umístění na podkladní desku OSB; štá'ítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, informační tabule stavby					
10	K	034703000	Osvětlení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
11	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu - včetně odklizení a likvidace sutí (cca 80m3 na 100 m2) v místě zařízení staveniště před jeho zřízením					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
12	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Koordinační činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP					
13	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsanych v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO					
14	K	R04319400	Ostatní zkoušky	kpl	1,000		0,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					

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

P

*Poznámka k položce:*

*- zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3*

*- rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry*

*- geotechnický dozor při provádění zemních konstrukcí, včetně provádění zkoušek hutnění v množství odpovídajícímu typu zemní konstrukce*

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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