

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 219150026

**Stavba: Černilovský potok, Černilov, rekonstrukce opevnění koryta, ř. km 6,05 - 8,90**

Místo: Černilov

Zadavatel:

Povodí Labe, státní podnik

Uchazeč:

Projektant:

Povodí Labe, státní podnik

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu [podminky.urs.cz](http://podminky.urs.cz).

Datum: 11.06.2025

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

IČ:

DIČ:

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

## REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
219150026	Černilovský potok, Černilov, rekonstrukce opevnění koryta, ř. km 6,05 - 8,90			
SO 01	ř. km 6,0500 – 6,5492			
SO 01.1	rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahů a sedimentační zdr			
1.2	SO 01.2 Náhradní výsadba			
SO 02	ř. km 6,5492 – 6,7483 ( rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny)			
SO 03	ř. km 6,7483 – 7,0504			
SO 03.1	rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahu a sedimentační zdrže			
3.2	SO 03.2 Náhradní výsadba			
SO 04	ř. km 7,0504 – 7,7222			
SO 04.1	rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahů, rekonstrukce nábf. zdí			
4.2	SO 04.2 Nábrežní zdi - zahrada fary			
4.3	SO 04.3 Náhradní výsadba			
SO 05	ř. km 7,7222 – 8,0303 (čištění zatrubněného úseku)			
SO 06	ř. km 8,0303 – 8,0520 (rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny) - NEOCEŇOVAT			
SO 07	ř. km 8,6225 – 8,7216 ( čištění zatrubněného úseku) - NEOCEŇOVAT			
SO 08	ř. km 8,7537 – 8,8222 (rekonstrukce koryta - kam. rovnanina, čištění zatrubněného úseku)			
SO 09	ř. km 8,8222 – 8,9312 (rekonstrukce koryta - kam. rovnanina)			
LPZM	Likvidace přebytečného zemního materiálu			
VON	Vedlejší a ostatní náklady			

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 01/SO 01.1 - rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahů a sedimentační zdr**

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

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

### D HSV Práce a dodávky HSV

#### D 1 Zemní práce

1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého	ha	0,100			CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1.1*

*499,0\*2,0/10000*

2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

*kácení stromů včetně přemístění kmenů na mezideponii, výkaz, viz příloha D.1.1*

*stromy prům. 100 mm, 20 ks*

*20*

*stromy prům. 300 mm, 4 ks*

*4*

*Součet*

3	K	112151511R	Odborný zdravotní řez případných stavbou poškozených dřevin	soubor	1,000			
---	---	------------	---	--------	-------	--	--	--

*viz příloha D.1.1*

*odborný ořez poškozených větví stromů způsobených stavbou včetně likvidace těchto větví (drčení, naložení, odvoz, uložení, příp. popl. za uložení)*

*1*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm  výkaz, viz příloha D.1.1 stromy prům. 100 mm, 20 ks 20 stromy prům. 300 mm, 4 ks 4 Součet	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
5	K	112251223	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm na svahu přes 1:2 do 1:1  odstranění pařezů, 10 ks, viz příloha D.1.1 9*0,5*0,5 1,0*1,0*1,0 Součet	m2	3,250			CS ÚRS 2022 02
6	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm  oprava porušené dlažby - betonové lože původní dlažby v patě (svah 1 : 1,5), viz příloha D.1.1, D.3 ř. km 6,318 - 6,338 6,0	m2	6,000			CS ÚRS 2022 02
7	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem  viz příloha D.1.1, D.3 opevnění koryta z lomového kamene, výkaz 1470,80*0,25 opevnění koryta z bet. tvárnic, výkaz 431,08*0,12 Součet	m3	419,430			CS ÚRS 2022 02
8	K	114203103	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou  odbourání porušené dlažby v patě (svah 1 : 1,5), viz příloha D.1.1, D.3	m3	1,500			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>ř. km 6,318 - 6,338</i> <i>6,0*0,25</i>								
9	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	402,186			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1</i> <i>vybouraný lomový kámen, výkaz</i> <i>1470,80*0,25</i> <i>vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství), výkaz</i> <i>431,08*0,12*2/3</i> <i>Součet</i>								
10	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	m3	1,500			CS ÚRS 2022 02
<i>očistění rozebraného kamene od malty, viz příloha D.1</i> <i>1,50</i>								
11	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	51,730			CS ÚRS 2022 02
<i>bet. tvárnice - původní opevnění (třídění včetně naložení), výkaz, viz příloha D.1</i> <i>431,08*0,12</i>								
12	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	347,033			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1.1, D.3</i> <i>skrývka humusové vrstvy, výkaz</i> <i>99,61/0,3</i> <i>pro ochranu kanalizace panely</i> <i>15,0*1,0</i> <i>Součet</i>								
13	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	238,870			CS ÚRS 2022 02
<i>výkop v zemině tř. 4, viz příloha D.1.1, D.3</i> <i>238,87</i>								
14	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem	m3	46,710			CS ÚRS 2022 02

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

*čištění koryta od nánosů, výkaz, viz příloha D.1.1, D.3*

*46,71*

15	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	4,216			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*rýhy pro příčné prahy š. 1,0 m, viz příloha D.1.1, D.3*

*práh v ř. km 6,090*

*1,37*

*práh v ř. km 6,120*

*1,37*

*práh v ř. km 6,45524*

*0,705*

*práh v ř. km 6,45871*

*0,771*

*Součet*

16	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	-----	--------	--	--	----------------

*kmeny na deponii pro předání investorovi, viz příloha D.1*

*20+4*

17	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	254,490			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.1*

*zemní materiál na meziskládku*

*ze sejmutí ornice*

*347,033\*0,30*

*Mezisoučet*

*zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp*

*zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz*

*147,38*

*pro rozprostření ornice - překrytí panelů (ochrana kanalizace panelů)*

*15,0\*1,0\*0,2*

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

*Součet*

18	K	162351124	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 500 do 1 000 m	m3	293,016			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.1*

*zemní materiál na meziskládku*

*z výkou vodoteče*

*238,87*

*zemní materiál z čištění koryta*

*46,71*

*z rýh pro příčné prahy*

*4,216*

*Mezisoučet*

*zemní materiál z meziskládky zpět pro utěsnění kolem prahů*

*zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)*

*3,22*

*Součet*

19	K	162351144	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 500 do 1 000 m	m3	612,140			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.1*

*vybouraný materiál na meziskládku*

*kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz*

*367,70*

*kámen z odbourané porušené dlažby v patě svahu*

*6,0\*0,25*

*bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz*

*51,73*

*Mezisoučet*

*očištěný kámen pro opětovné použití*

*dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene*

*173,88*

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

*Mezisoučet*

*příčné prahy - opevnění v zavázání z LK 80 kg, tl. 0,3 m*

*práh v ř. km 6,090*

*1,92*

*práh v ř. km 6,120*

*1,92*

*Mezisoučet*

*rovnanina ze stávajícího lomového kamene, výkaz*

*13,49*

*Součet*

20	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	148,880			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.1, D.3*

*zemní materiál pro zásyp místním materiálem, výkaz*

*147,38*

*pro rozproštění ornice - překrytí panelů*

*15,0\*0,1*

*Součet*

21	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	3,220			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*zemní materiál tř. 4 z meziskládky pro opětovné použití pro utěsnění kolem prahů, viz příloha D.1.1, D.3*

*3,22*

22	K	167151103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	191,210			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.1.1, D.3*

*očistěný kámen z meziskládky pro opětovné použití*

*pro dlažbu z lomového kamene*

*173,88*

*Mezisoučet*

*pro zához - příčné prahy - opevnění v zavázání z LK 80 kg*

*práh v ř. km 6,090*



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,92 práh v ř. km 6,120 1,92 Mezisoučet pro rovinaninu z lomového kamene 13,49 Součet					
23	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti  štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.1, D.3  74,31	m3	74,310			CS ÚRS 2022 02
24	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63  pro štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.1, D.3  74,31  74,31*2,5 "Přepočtené koeficientem množství	t	185,775			CS ÚRS 2022 02
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru  viz příloha D.1 zemní materiál na meziskládku ze sejmutí ornice 347,033 zemní materiál z čištění koryta 46,71 Mezisoučet z výkou vodoteče 238,87 z rýh pro příčné prahy 4,216 Mezisoučet vybouraný materiál na meziskládku kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz	m3	1 092,245			CS ÚRS 2022 02

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

1470,80\*0,25

kámen z odbourané porušené dlažby v patě svahu

6,0\*0,25

bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz

431,08\*0,12

Mezisoučet

nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) provozovateli na provozní dvůr do vzdál. 10 km, výkaz

431,08\*0,12\*2/3

Součet

26	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	150,600			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

viz příloha D.4

zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz

147,38

zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)

práh v ř. km 6,090

1,61

práh v ř. km 6,120

1,61

Součet

27	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

ochrana kanalizace panely - překrytí panelů, viz příloha D.1.1, D.3

15,0\*1,0

28	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

oseť překrytí panelů, viz příloha D.1.1, D.3

15,0\*1,0

29	K	181451163	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravňovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	1 175,390			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1.1, D.3

1175,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	61894012	sít protierozní z kokosových vláken 400g/m2 <i>lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.4 nad svahovým opevněním, výkaz 1271,39 1271,39*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	m2	1 290,461			CS ÚRS 2022 02
31	M	00572410R	osivo směs travní protierozní <i>viz příloha D.4 viz pol. založení trávníku v rovině 15,0 viz pol. založení trávníku ve svahu 1175,39 Součet 1190,39*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"</i>	kg	23,808			
32	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině <i>svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1.1, D.3 1175,39</i>	m2	1 175,390			CS ÚRS 2022 02
33	K	185803106	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1 499,0*2,0/10000</i>	ha	0,100			CS ÚRS 2022 02
34	K	122911123R	Likvidace vyfrézované dřevní hmoty hl přes 0,2 do 0,5 m na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>likvidace vyfrézované dřevní hmoty z pařezů (včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení), viz příloha B.8 3,25</i>	m2	3,250			
35	K	111251111R2	Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení <i>pokosené břehové porosty, viz příloha D.4 499,0*2,0*0,0005</i>	t	0,499			
36	K	17120121R21	Likvidace dřevní štěpky včetně uložení a případného poplatku za uložení <i>viz příloha B.8 20*0,075</i>	t	2,100			

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

4\*0,15

*Součet*

## D 2 Zakládání

37	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	1,476			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*příčné prahy ŽB, výkaz, viz příloha D.4*

*práh v ř. km 6,45524*

*0,705*

*práh v ř. km 6,45871*

*0,771*

*Součet*

38	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,476			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

39	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	9,900			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*příčné ŽB prahy, výkaz, viz příloha D.4*

*práh v ř. km 6,45524*

*4,70*

*práh v ř. km 6,45871*

*5,20*

*Součet*

40	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	9,900			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

41	K	275361412	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,053			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

*Kari síť 150 x 15 x 8 mm pro příčné ŽB prahy (m = 5,398 kg/m2), výkaz, viz příloha D.4*

*práh v ř. km 6,45524*

*4,70\*5,398/1000*

*práh v ř. km 6,45871*

*5,20\*5,398/1000*

*Součet*

## D 3 Svislé a kompletní konstrukce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm  <i>dozdění římsy z rádkového zdiva LK, výkaz, viz příloha D.1.1</i> <i>ř. km 6,124 - 6,131</i> <i>1,68</i>	m3	1,680			CS ÚRS 2022 02
43	M	58381079	<i>hranoly lámané pro rádkové zdivo 20x20x40cm</i>  <i>1,68*2,5 "Přepočtené koeficientem množství</i>	<i>t</i>	<i>4,200</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>								
44	K	451314212	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm  <i>pod opravovanou dlažbu v patě (svah 1 : 1,5), viz příloha D.1.1</i> <i>ř. km 6,318 - 6,338</i> <i>6,0</i>	m2	6,000			CS ÚRS 2022 02
45	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva  <i>kotvení zábradlí, podlití plastbetonem, výkaz, viz příloha D.5</i> <i>4*4*0,2*0,2</i>	m2	0,640			CS ÚRS 2022 02
46	K	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm  <i>viz příloha D.1.1</i> <i>podsyp pod dlažbu, výkaz</i> <i>89,57/0,10</i> <i>podsyp pod příčné prahy, výkaz</i> <i>práh v ř. km 6,45524</i> <i>0,21/0,10</i> <i>práh v ř. km 6,45871</i> <i>0,21/0,10</i> <i>Součet</i>	m2	899,900			CS ÚRS 2022 02
47	K	462512161R	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer  <i>příčné prahy - opevnění v závázání z LK 80 kg, tl. 0,3 m (z původního očištěného kamene, cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.1.1</i>	m3	3,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>práh v ř. km 6,090</i> <i>1,92</i> <i>práh v ř. km 6,120</i> <i>1,92</i> <i>Součet</i>					
48	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	12,800			CS ÚRS 2022 02
			<i>příčné prahy - opevnění v závázání z LK 80 kg, viz příloha D.1.1</i> <i>práh v ř. km 6,090</i> <i>1,92/0,3</i> <i>práh v ř. km 6,120</i> <i>1,92/0,3</i> <i>Součet</i>					
49	K	463212111R	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	13,490			
			<i>rovnanina ze stávajícího lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), výkaz, viz příloha D.1.1</i> <i>rovnanina z lomového kamene 80 - 200 kg, výkaz</i> <i>13,49</i>					
50	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	33,725			CS ÚRS 2022 02
			<i>rovnanina ze stávajícího lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1.1</i> <i>13,49/0,40</i>					
51	K	465511227R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	695,520			CS ÚRS 2022 02
			<i>dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.1.1</i> <i>173,88/0,25</i>					
52	K	465513217	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	6,000			CS ÚRS 2022 02
			<i>opravovaná dlažba v patě (svah 1 : 1,5), viz příloha D.1.1, D.3</i> <i>ř. km 6,318 - 6,338</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			6,0					
53	K	467951120R1	Zhotovení patky dřevěné srubové z kulatiny od 250/200 mm zajištěná pilotami z kulatiny Ø 150 mm délky 1,0 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 4,0 m z kulatiny Ø od 150 mm	m	960,000			
			<i>kulatina ve dně v patě (podél obou stran), výkaz, viz příloha D.1.1, D.3, D4</i> <i>včetně příčných rozpěr po 2,0 m</i> <i>včetně přitesání ve spojích</i> <i>za celý úsek SO 01 délky 499 m</i> 960,0					
54	M	0521301R	<i>výřezy tyčové modřínové ručně odkorněné</i>	m3	57,017			
			<i>kulatina pro srubovou patku, viz příloha D.1.1, D.3, D.4</i> <i>kulatina 250 mm</i> 960,0*3,14*0,125*0,125 <i>kulatina 200 mm (příčníky)</i> 180,82*3,14*0,100*0,100 <i>kulatina 150 mm (piloty)</i> 240,0*3,14*0,075*0,075 Součet					
55	K	46795311R	Zhotovení dřevěných příčných prahů	m2	5,040			
			<i>příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4</i> <i>včetně pilot</i> <i>práh v ř. km 6,090</i> 2,52 <i>práh v ř. km 6,120</i> 2,52 Součet					
56	M	60552001R	<i>hranol stavební řezivo modřín průřezu 900 cm2 do dl 4,2 m</i>	m3	1,782			
			<i>pro příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4</i> <i>práh v ř. km 6,090</i> 4,2*2*0,30*0,30 4*1,5*0,150*0,150					

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

*práh v ř. km 6,120*

*4,2\*2\*0,30\*0,30*

*4\*1,5\*0,150\*0,150*

*Součet*

## D 5

### Komunikace pozemní

57	K	584121108	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

*opatření pro ochranu kanalizace PVC 300, viz příloha D.1, D.1.1*

*15,0\*1,0*

58	M	59381009	<i>panel silniční 3,00x1,00x0,15m</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
----	---	----------	---------------------------------------	------------	--------------	--	--	-----------------------

*opatření pro ochranu kanalizace PVC 300, viz příloha D.1, D.1.1*

*15,0/3,0*

## D 6

### Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

59	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	95,568			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

*povrchová úprava - pozink tl. 120 µm, výkaz, viz příloha D.5*

*zábradlí (výskyt 4x)*

*trubka bezšvá hladká 51 x 6,3, 4 x 4 ks*

*(4\*4\*0,30)\*4,21*

*Mezisoučet*

*kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 4 x 4 ks*

*4\*4\*0,2\*0,2\*0,015\*7850*

*Součet*

60	K	628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

*oprava zdiva - přespárování (hl. 50 mm), výkaz, viz příloha D.1.1*

*ř. km 6,124 - 6,131*

*15,0*

61	K	636195212	Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním	m2	7,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*oprava dlažby - přespárování (hl. 50 mm), výkaz, viz příloha D.1.1*



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

ř. km 6,05000

7,0

## D 9

### Ostatní konstrukce a práce, bourání

62	K	938901101	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění dlažby od travního a divokého porostu, s vytrháním kořenů ze spár, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m z lomového kamene nebo betonových desek	m2	22,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

oprava stávající dlažby, výkaz, viz příloha D.1, D.1.1

ř. km 6,05000

7,0

ř. km 6,124 - 6,131

15,0

Součet

63	K	938903111	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm v dlažbě z lomového kamene	m2	7,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

oprava dlažby - přespárování (hl. 50 mm), výkaz, viz příloha D.1, D.1.1

ř. km 6,05000

7,0

64	K	938903113	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm ve zdivu z lomového kamene	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

oprava zdiva - přespárování (hl. 50 mm), výkaz, viz příloha D.1, D.1.1

ř. km 6,124 - 6,131

15,0

65	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného	m2	800,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

čištění vozovky během stavby (při výjezdu ze stavby)

4\*50,0\*4,0

66	K	953961216R	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 200 mm	kus	64,000			
----	---	------------	---	-----	--------	--	--	--

zábradlí, viz příloha D.5

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

*kotvení sloupků zábradlí, 4 x 4 ks, vrty hl. 200 mm, délky kotev 250 mm*

*4\*4\*4*

67	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	22,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

*viz příloha D.1, D.1.1*

*stávající kamenná dlažba, výkaz*

*ř. km 6,05000*

*7,0*

*stávající kamenná zídka, výkaz*

*ř. km 6,124 - 6,131*

*15,0*

*Součet*

**D 997**

**Přesun sutě**

68	K	997013861R1	Likvidace stavebního odpadu z prostého betonu včetně naložení dopravy, uložení a případného popatku za uložení	t	2,331			
----	---	-------------	--	---	-------	--	--	--

*vybouraný materiál, viz příloha B.8*

*původní vybourané betonové lože*

*1,95*

*materiál z vysekání spár v dlažbě*

*0,126*

*materiál z vysekání spár ve zdivu*

*0,255*

*Součet*

69	K	997013861R21	Likvidace stavebního odpadu z prefabrikátů z prostého betonu včetně naložení dopravy uložení a případného poplatku za uložení	t	37,935			
----	---	--------------	---	---	--------	--	--	--

*vybourané bet. tvárnice, viz příloha B.8*

*poškozené vybourané bet. tvárnice (1/3 vybouraného množství), výkaz*

*51,73\*1/3\*2,2*

70	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	75,871			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

*nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) provozovateli na provozní dvůr do vzdál. 10 km, výkaz*

*51,73\*2/3\*2,2*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km  <i>nepoškozené vybourané bet. tvárnice provozovateli, 9 příplatků, viz příloha B.8</i> <i>9*75,871</i>	t	682,839			CS ÚRS 2022 02
<b>D 998 Přesun hmot</b>								
72	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	1 033,287			CS ÚRS 2022 02
<b>D VRN5 VÝZISK celkem</b>								
78	K	AGR 01.1.5	Zisk objednatele za odkupu přebytečné dřevní hmoty zhotovitelem  <i>Poznámka k položce:</i> <i>Povinný odkup a odvoz přebytečné dřevní hmoty objednatele zhotovitelem.</i> <i>Jedná se o čistý zisk snížený o veškeré další náklady zhotovitele spojené s odkupem a manipulací nezahnuté v jiných položkách tohoto rozpočtu.</i> <i>Výsledná cena položky musí mít zápornou hodnotu.</i> <i>Množství dané položky je vyjádřeno zápornou hodnotou.</i> <i>Jednotková cena položky nabídnutá zhotovitelem musí být kladná.</i> <i>Celkový cena za položku bude záporná a dojde tak k snížení celkové ceny díla o zisk objednatele z prodeje dřevní hmoty zhotoviteli.</i>  <i>kácení stromů včetně přemístění kmenů na mezideponii, výkaz, viz příloha D.1.1</i>  <i>stromy prům. 100 mm, 20 ks</i>  <i>stromy prům. 300 mm, 4 ks</i>  <i>-1</i>	kpl	-1,000			
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>								
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>								
73	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg  <i>patky pro kotvení zábradlí (4 x 4 ks), výkaz, viz příloha D.5</i>  <i>kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 4 x 4 ks</i>  <i>4*4*0,2*0,2*0,015*7850</i>  <i>trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí)</i>  <i>(4*4*0,30)*4,21</i>  <i>Součet</i>	kg	95,568			CS ÚRS 2022 02
74	M	13515123	<i>ocel široká jakost S235JR 200x15mm</i>  <i>zábradlí, výkaz, viz příloha D.5</i>	t	0,075			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 4 x 4 ks 4*4*0,2*0,2*0,015*7,85					
75	M	14011030	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x6,3mm zábradlí, výkaz, viz příloha D.5 kotvení - svislé trubky, trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí), 4 x 4 ks 4*4*0,3	m	4,800			CS ÚRS 2022 02
76	M	31197004R	šroubový spoj zábradlí, výkaz, viz příloha D.5 šroubový spoj (4x4x2 ks) - závit. tyč Pz 4.6 M12 (4x4x2 ks)+ 2x matka/1spoj (4x4x2x2 ks) 4*4*2	m	32,000			
77	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,123			CS ÚRS 2022 02

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 01/1.2 - SO 01.2 Náhradní výsadba**

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 <i>pro stromky náhradní výsadby (vysokokmeny), viz příloha D.1, D.1.1</i> 14	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm <i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.1</i> 14	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
3	M	R-000102	<i>stromky s obvodem kmínku 8 - 12 cm</i> <i>vysokokmeny se zemním balem, 14 ks, viz příloha D.1, D.1.1</i> 14	kus	14,000			
4	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m <i>kůly k vysokokmenům délky 2,5 m (1 stromek- 3 kůly), včetně příčníků 0,3 m (3 kůly), viz příloha D.1, D.1.1</i> 14	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
5	M	60591257	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m</i>	kus	42,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>kůly k vysokokmenům včetně příčníků délky 2,5 m + 0,3 m, viz příloha D.1, D.1.1</i> <b>3*14</b>								
6	K	184808314	Hnojení sazenic s promísením hnojiva se zemínou bez dodání hnojiva rychle rostoucích dřevin, při výsadbě, strojenými hnojivy, v množství 0,25 kg k 1 sazenici	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny hydrogelem, viz příloha D.1, D.1.1</i> <b>14</b>								
7	M	25234R	hydrogel	kg	2,520			
<i>stromy (vysokokmeny), viz příloha D.1, D.1.1</i> <b>14*0,180</b>								
8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.1</i> <b>14</b>								
9	K	184813125	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2	kus	14,000			CS ÚRS 2022 02
10	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7,000			CS ÚRS 2022 02
<i>mulč štěpkou z drcení větví v tl. 8 - 12 cm, viz příloha D.1, D.1.1</i> <i>stromky náhradní výsadby (vysokokmeny)</i> <b>14*0,5</b>								
11	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	1,400			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1, D.1.1</i> <i>zalítí po výsadbě 100 l k 1 stromku (14 ks stromků)</i> <b>14*0,10</b>								
<b>D 998 Přesun hmot</b>								
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,708			CS ÚRS 2022 02

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 02 - ř. km 6,5492 – 6,7483 ( rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny)**

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. 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 dalkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

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

### D HSV Práce a dodávky HSV

#### D 1 Zemní práce

1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1.2</i> <i>200,35*2,0/10000</i>	ha	0,040			CS ÚRS 2022 02
2	K	112151511R	Odborný zdravotní řez případných stavbou poškozených dřevin <i>viz příloha D.1.2</i> <i>odborný ořez poškozených větví stromů způsobených stavbou včetně likvidace těchto větví (drcení, naložení, odvoz, uložení, příp. popl. za uložení)</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem <i>opevnění koryta z lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3</i> <i>643,66*0,25</i>	m3	160,915			CS ÚRS 2022 02
4	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku <i>vybouraný lomový kámen, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>643,66*0,25</i>	m3	160,915			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>skrývka humusové vrstvy, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3</i> <i>91,09/0,3</i>	m2	303,633			CS ÚRS 2022 02
6	K	124353101	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>výkop v zemině tř. 4, viz příloha D.1.2, D.1.3</i> <i>66,58</i>	m3	66,580			CS ÚRS 2022 02
7	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem <i>čištění koryta od nánosů, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3</i> <i>16,30</i>	m3	16,300			CS ÚRS 2022 02
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál na meziskládku</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>91,09</i> <i>Mezisoučet</i> <i>zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp</i> <i>zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz</i> <i>63,36</i> <i>Součet</i>	m3	154,450			CS ÚRS 2022 02
9	K	162351123	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>viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál z výkopu vodoteče na meziskládku</i> <i>66,58</i> <i>zemní materiál z čištění koryta</i> <i>16,30</i> <i>Součet</i>	m3	82,880			CS ÚRS 2022 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	162351143	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  vybouraný materiál na meziskládku, viz příloha D.1  kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz  160,915  očistěný kámen pro opětovné použití pro dlažba ze stávajícího očistěného lomového kamene  67,58  Součet	m3	228,495			CS ÚRS 2022 02
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.1.3  63,36	m3	63,360			CS ÚRS 2022 02
12	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5  zemní materiál tř. 4 z meziskládky pro odvoz na skládku, viz příloha D.1.2, D.1.3  66,58	m3	66,580			CS ÚRS 2022 02
13	K	167151103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7  očistěný kámen z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.1.3  pro dlažbu z lomového kamene  67,58	m3	67,580			CS ÚRS 2022 02
14	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti  šterkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3  18,58	m3	18,580			CS ÚRS 2022 02
15	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63  pro šterkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3  18,58  18,58*2,5 "Přepočtené koeficientem množství	t	46,450			CS ÚRS 2022 02
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru  zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1	m3	334,885			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			ze sejmutí ornice 91,09 Mezisoučet z výkou vodoteče 66,58 zemní materiál z čištění koryta 16,30 Mezisoučet vybouraný materiál na meziskládku kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz 160,915 Součet					
17	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3 63,36	m3	63,360			CS ÚRS 2022 02
18	K	181451163	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravnovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1  nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3 560,14	m2	560,140			CS ÚRS 2022 02
19	M	61894012	sít protierozní z kokosových vláken 400g/m2  lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.4 nad svahovým opevněním, výkaz 593,93 593,93*1,015 "Přepočtené koeficientem množství	m2	602,839			CS ÚRS 2022 02
20	M	00572410R	osivo směs travní protierozní  viz pol. založení trávníku ve svahu, viz příloha D.4 560,14 560,14*0,02 "Přepočtené koeficientem množství	kg	11,203			
21	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině  svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3	m2	560,140			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
560,14								
22	K	185803106	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu	ha	0,040			CS ÚRS 2022 02
pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1								
200,35*2,0/10000								
23	K	111251111R2	Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení	t	0,200			
pokosené břehové porosty, viz příloha B.8								
200,35*2,0*0,0005								
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>								
24	K	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm	m2	446,200			CS ÚRS 2022 02
podsyp pod dlažbu, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1.3								
44,62/0,10								
25	K	465511227R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	270,320			CS ÚRS 2022 02
dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.1.2, D.3								
67,58/0,25								
26	K	467951120R1	Zhotovení patky dřevěné srubové z kulatiny od 250/200 mm zajištěná pilotami z kulatiny Ø 150 mm délky 1,0 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 4,0 m z kulatiny Ø od 150 mm	m	337,900			
kulatina ve dně v patě (podél obou stran), výkaz, viz příloha D.1.2, D.3, D.4								
včetně příčných rozpěr po 2,0 m								
včetně přitesání ve spojích								
za celý úsek SO 02 délky 200,35 m								
337,90								
27	M	0521301R	výřezy tyčové modřínové ručně odkorněné	m3	19,556			
kulatina pro srubovou patku, viz příloha D.1.2, D.3, D.4								
kulatina 250 mm								
337,90*3,14*0,125*0,125								
kulatina 200 mm (příčníky)								
47,31*3,14*0,100*0,100								

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

*kulatina 150 mm (piloty)*

*84,47\*3,14\*0,075\*0,075*

*Součet*

**D 9**

**Ostatní konstrukce a práce, bourání**

28	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďového	m2	3 200,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

*čištění vozovky během stavby v celé délce úseku*

*4\*200,0\*4,0*

**D 998**

**Přesun hmot**

29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	371,593			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 03/SO 03.1 - rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahu a sedimentační zdrže**

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

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

## D HSV Práce a dodávky HSV

### D 1 Zemní práce

1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1.2</i> <i>301,05*2,0/10000</i>	ha	0,060			CS ÚRS 2022 02
2	K	112151511R	Odborný zdravotní řez případných stavbou poškozených dřevin <i>, viz příloha D.1.2</i> <i>odborný ořez poškozených větví stromů způsobených stavbou včetně likvidace těchto větví (drcení, naložení, odvoz, uložení, příp. popl. za uložení)</i> <i>1</i>	soubor	1,000			
3	K	112251223	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>odstranění pařezů, 3 ks, viz příloha D.2</i> <i>3*0,5*0,5</i>	m2	0,750			CS ÚRS 2022 02
4	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem <i>viz příloha D.1.2, D.3</i> <i>opevnění koryta z lomového kamene, výkaz</i>	m3	216,341			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			679,05*0,25 opevnění koryta z bet. tvárnic, výkaz 388,15*0,12 Součet					
5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku  viz příloha D.1 vybouraný lomový kámen, výkaz 679,05*0,25 vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství), výkaz 388,15*0,12*2/3 Součet	m3	200,815			CS ÚRS 2022 02
6	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty  očištění kamene z vybouraného řádkového zdiva - přizpůsobení stávající kamenné výusti, výkaz, viz příloha D.1 očištění v místě vybourání ř. km 6,815 1,5*0,25	m3	0,375			CS ÚRS 2022 02
7	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru  bet. tvárnice - původní opevnění (třídění včetně naložení), výkaz, viz příloha D.1 388,15*0,12	m3	46,578			CS ÚRS 2022 02
8	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm  skrývka humusové vrstvy, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3 110,18/0,3	m2	367,267			CS ÚRS 2022 02
9	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3  výkop v zemině tř. 4, viz příloha D.1.2, D.3 160,67	m3	160,670			CS ÚRS 2022 02
10	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem	m3	52,990			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>čištění koryta od nánosů, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i> 52,99								
11	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	1,680			CS ÚRS 2022 02
<i>rýha š. 400 cm pro patku zdi, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i> ř. km 7,038 - 7,050 1,68								
12	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	1,370			CS ÚRS 2022 02
<i>rýhy pro příčné prahy š. 1,0 m, viz příloha D.1.2, D.3</i> práh v ř. km 6,817 1,37								
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	172,820			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1</i> zemní materiál na meziskládku ze sejmutí ornice 110,18 Mezisoučet zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz 62,64 Součet								
14	K	162351123	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	m3	218,320			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1</i> zemní materiál na meziskládku z výkou vodoteče 160,67 zemní materiál z čištění koryta								

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

52,99

*z rýh pro příčné prahy*

1,37

*z rýhy pro patku zdi, výkaz*

1,68

*Mezisoučet*

*zemní materiál z meziskládky zpět pro utěsnění kolem prahů*

*zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)*

1,61

*Součet*

15	K	162351143	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	m3	341,511			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.1*

*vybouraný materiál na meziskládku*

*kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz*

169,763

*bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz*

46,578

*Mezisoučet*

*očištěný kámen pro opětovné použití*

*dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene*

441,12\*0,25

*Mezisoučet*

*příčný práh - opevnění v zavázání z LK 80 kg, tl. 0,3 m*

1,92

*Mezisoučet*

*rovnanina ze stávajícího lomového kamene, výkaz*

12,97

*Součet*

16	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	62,640			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.3 zemní materiál pro zásyp místním materiálem, výkaz 62,64					
17	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 zemní materiál tř. 4 z meziskládky pro opětovné použití pro utěsnění kolem prahu, viz příloha D.1.2, D.3 1,61	m3	1,610			CS ÚRS 2022 02
18	K	167151103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 očistěný kámen z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.3 pro dlažbu z lomového kamene 110,28 pro zához - příčný práh - opevnění v závazání z LK 80 kg 1,92 pro rovinaninu z lomového kamene 12,97 Součet	m3	125,170			CS ÚRS 2022 02
19	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3 54,11	m3	54,110			CS ÚRS 2022 02
20	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63 pro štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3 54,11 54,11*2,5 "Přepočtené koeficientem množství"	t	135,275			CS ÚRS 2022 02
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru zemní materiál na meziskládku ze sejmutí ornice 110,18 zemní materiál z čištění koryta 52,99	m3	828,938			CS ÚRS 2022 02

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

*Mezisoučet*

*z výkou vodoteče*

*160,67*

*z rýh pro příčné prahy*

*1,37*

*Mezisoučet*

*vybouraný materiál na meziskládku*

*viz příloha D.1*

*kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz*

*679,05\*0,25*

*bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz*

*388,15\*0,12*

*Mezisoučet*

*nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) na provozní dvůr provozovatele, výkaz*

*431,08\*2/3*

*Součet*

22	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	64,250			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

*viz příloha D.1.2, D.3, D.4*

*zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz*

*62,64*

*zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)*

*práh v ř. km 6,817*

*1,61*

*Součet*

23	K	181451163	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravnovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	711,160			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

*nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3*

*711,16*

24	M	61894012	sít' protierozní z kokosových vláken 400g/m2	m2	780,271			CS ÚRS 2022 02
----	---	----------	--	----	---------	--	--	----------------

*lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.4*

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

*nad svahovým opevněním, výkaz*

768,74

768,74\*1,015 "Přepočtené koeficientem množství

25	M	00572410R	osivo směs travní protierozní	kg	14,223			
----	---	-----------	-------------------------------	----	--------	--	--	--

*viz pol. založení trávníku ve svahu, viz příloha D.4*

711,16

711,16\*0,02 "Přepočtené koeficientem množství

26	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	711,160			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3*

711,16

27	K	185803106	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu	ha	0,060			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1*

301,05\*2,0/10000

29	K	111251111R2	Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení	t	0,301			
----	---	-------------	---	---	-------	--	--	--

*pokosené břehové porosty, viz příloha B.8*

301,05\*2,0\*0,0005

28	K	122911123R	Likvidace vyfrézované dřevní hmoty hl přes 0,2 do 0,5 m na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	0,750			
----	---	------------	--	----	-------	--	--	--

*likvidace vyfrézované dřevní hmoty z pařezů (včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení), viz příloha B.8*

0,75

### D 3

#### Svislé a kompletní konstrukce

30	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	7,335			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*viz příloha D.1.2, D.3*

*rádkové zdivo v tl. 250 mm z původního očištěného kamene - přizpůsobení stávající kamenné výusti, výkaz*

*ř. km 6,815*

1,5\*0,25

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

zed' na sucho š. 400 cm z řádkového zdiva z dovezeného kamene, výkaz

ř. km 7,038 - 7,050

6,96

Součet

31	M	58381079	hranolý lámané pro řádkové zdivo 20x20x40cm	t	17,400			CS ÚRS 2022 02
----	---	----------	---	---	--------	--	--	----------------

kámen pro zed' na sucho š. 400 cm z řádkového zdiva z dovezeného kamene, výkaz, viz příloha D.1

ř. km 7,038 - 7,050

6,96

6,96\*2,5 "Přepočtené koeficientem množství

32	K	321311115	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 prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	0,225			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

beton za řádkovým zdívkem v tl. 150 mm - přizpůsobení stávající kamenné výusti, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3

ř. km 6,815

1,5\*0,15

#### D 4

#### Vodorovné konstrukce

33	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	0,320			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

kotvení zábradlí, podlití plastbetonem, výkaz, viz příloha D.5

2\*4\*0,2\*0,2

34	K	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm	m2	598,900			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

viz příloha D.1.2, D.3

podsyyp pod dlažbu, výkaz

59,20/0,10

podsyyp pod příčné prahy, výkaz

práh v ř. km 6,817

0,21/0,10

podsyyp pod patu zdi na sucho

ř. km 7,038 - 7,050

12,0\*0,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
35	K	462512161R	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer  <i>příčné prahy - opevnění v zavázání z LK 80 kg z očištěného kamene (cena snížena o cenu kamene), tl. 0,3 m, viz příloha D.4</i>  <i>práh v ř. km 6,817</i>  <i>1,92</i>	m3	1,920			
36	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu  <i>příčné prahy - opevnění v zavázání z LK 80 kg, viz příloha D.4</i>  <i>práh v ř. km 6,817</i>  <i>1,92/0,3</i>	m2	6,400			CS ÚRS 2022 02
37	K	463212111R	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene  <i>rovnanina ze stávajícího lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i>  <i>12,97</i>	m3	12,970			
38	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce  <i>rovnanina ze stávajícího lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i>  <i>12,97/0,40</i>	m2	32,425			CS ÚRS 2022 02
39	K	465511227R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, dnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm  <i>dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.1.2, D.3</i>  <i>110,28/0,25</i>	m2	441,120			
40	K	467951120R1	Zhotovení patky dřevěné srubové z kulatiny od 250/200 mm zajištěná pilotami z kulatiny Ø 150 mm délky 1,0 m, zaraženými v osově vzdálenosti od 4,0 m z kulatiny Ø od 150 mm  <i>kulatina ve dně v patě (podél obou stran), výkaz, viz příloha D.1.2, D.3, D.4</i>  <i>včetně příčných rozpěr po 2,0 m</i>  <i>včetně přitesání ve spojích</i>  <i>za celý úsek SO 03 délky 301,05 m</i>	m	575,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
575,80								
41	M	0521301R	výřezy tyčové modřínové ručně odkorněné kulatina pro srubovou patku, viz příloha D.1.2, D.3, D.4 kulatina 250 mm 575,80*3,14*0,125*0,125 kulatina 200 mm (příčníky) 131,61*3,14*0,100*0,100 kulatina 150 mm (piloty) 143,95*3,14*0,075*0,075 Součet	m3	34,926			
42	K	46795311R	Zhotovení dřevěných příčných prahů příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4 včetně pilot práh v ř. km 6,817 4,2*0,60	m2	2,520			
43	M	60552001R	hranol stavební řezivo modřín průřezu 900 cm2 do dl 4,2 m pro příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4 práh v ř. km 6,817 4,2*2*0,30*0,30 4*1,5*0,15*0,15 Součet	m3	0,891			
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					
44	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg povrchová úprava - pozink tl. 120 µm, výkaz, viz příloha D.5 zábradlí (výskyt 2x) trubka bezšvá hladká 51 x 6,3, 2 x 4 ks (2*4*0,30)*4,21 Mezisoučet kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks	kg	47,784			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2*4*0,2*0,2*0,015*7850								
Součet								
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
45	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	m2	4 880,000			CS ÚRS 2022 02
čištění vozovky během stavby v celé délce úseku, viz příloha D.1								
4*305,0*4,0								
46	K	953961216R	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 200 mm	kus	32,000			
zábradlí, viz příloha D.5								
kotvení sloupků zábradlí, 2 x 4 ks, vrty hl. 200 mm, délky kotev 250 mm								
2*4*4								
47	K	966025112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	0,375			CS ÚRS 2022 02
řádkové zdivo v tl. 250 mm - přizpůsobení stávající kamenné výusti, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1								
ř. km 6,815								
1,5*0,25								
48	K	966045111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu prostého neprokládaného	m3	0,225			CS ÚRS 2022 02
beton pod řádkovým zdivem v tl. 150 mm - přizpůsobení stávající kamenné výusti, výkaz, viz příloha D.1.2, D.1								
ř. km 6,815								
1,5*0,15								
<b>D 997 Přesun sutě</b>								
59	K	997013861R1	Likvidace stavebního odpadu z prostého betonu včetně naložení dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	0,495			
vybouraný materiál, viz příloha B.8								
původní vybouraný beton								
0,225*2,2								
60	K	997013861R21	Likvidace stavebního odpadu z prefabrikátů z prostého betonu včetně naložení dopravy uložení a případného poplatku za uložení	t	34,157			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vybourané bet. tvárnice, viz příloha B.8 poškozené vybourané bet. tvárnice (1/3 vybouraného množství), výkaz 46,578*1/3*2,2								
51	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	68,314			CS ÚRS 2022 02
nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) provozovateli na provozní dvůr do vzdál. 10 km, výkaz, viz příloha D.1 46,578*2/3*2,2								
52	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	614,826			CS ÚRS 2022 02
vybouraný materiál provozovateli, 9 příplateků, viz příloha D.1 9*68,314								
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					
53	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	668,146			CS ÚRS 2022 02
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>					
<b>D 767</b>			<b>Konstrukce zámečnické</b>					
54	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	47,784			CS ÚRS 2022 02
patky pro kotvení zábradlí (2 x 4 ks), výkaz, viz příloha D.5 kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks 2*4*0,2*0,2*0,015*7850 trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí) (2*4*0,30)*4,21 Součet								
55	M	13515123	ocel široká jakost S235JR 200x15mm	t	0,038			CS ÚRS 2022 02
zábradlí, výkaz, viz příloha D.5 kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks 2*4*0,2*0,2*0,015*7,85								
56	M	14011030	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x6,3mm	m	2,400			CS ÚRS 2022 02
zábradlí, výkaz, viz příloha D.5								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>kotvení - svislé trubky, trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí), 2 x 4 ks</i> <i>2*4*0,3</i>								
57	M	31197004R	šroubový spoj	m	16,000			
<i>zábradlí, výkaz, viz příloha D.5</i> <i>šroubový spoj (2x4x2 ks) - závit. tyč Pz 4.6 M12 (2x4x2 ks)+ 2x matka/1spoj (2x4x2x2 ks)</i> <i>2*4*2</i>								
58	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,062			CS ÚRS 2022 02

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 03/3.2 - SO 03.2 Náhradní výsadba**

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup> <i>pro stromky náhradní výsadby (vysokokmeny), viz příloha D.1, D.1.2</i> 3	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm <i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.2</i> 3	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
3	M	R-000102	<i>stromky s obvodem kmínku 8 - 12 cm</i> <i>vysokokmeny se zemním balem, 3 ks, viz příloha D.1, D.1.2</i> 3	<i>kus</i>	<i>3,000</i>			
4	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m <i>kůly k vysokokmenům délky 2,5 m (1 stromek- 3 kůly), včetně příčníků 0,3 m (3 kůly), viz příloha D.1, D.1.2</i> 3	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
5	M	60591257	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>kůly k vysokokmenům včetně příčníků délky 2,5 m + 0,3 m, viz příloha D.1, D.1.2</i> 3*3								
6	K	184808314	Hnojení sazenic s promísením hnojiva se zemínou bez dodání hnojiva rychle rostoucích dřevin, při výsadbě, strojenými hnojivy, v množství 0,25 kg k 1 sazenici	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny hydrogelem, viz příloha D.1, D.1.2</i> 3								
7	M	25234R	hydrogel	kg	0,540			
<i>stromy (vysokokmeny), viz příloha D.1, D.1.2</i> 3*0,180								
8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.2</i> 3								
9	K	184813125	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2	kus	30,000			CS ÚRS 2022 02
10	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,500			CS ÚRS 2022 02
<i>mulč štěpkou z drcení větví v tl. 8 - 12 cm, viz příloha D.1, D.1.2</i> <i>stromky náhradní výsadby (vysokokmeny)</i> 3*0,5								
11	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,300			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1, D.1.2</i> <i>zalití po výsadbě 100 l k 1 stromku (3 ks stromků)</i> 3*0,10								
<b>D 998 Přesun hmot</b>								
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,152			CS ÚRS 2022 02

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 04/SO 04.1 - rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny, vč. příč. prahů, rekonstrukce nábrž. zdí

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1.2</i> <i>671,60*2,0/10000</i>	ha	0,134			CS ÚRS 2022 02
2	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5 <i>keře, výkaz, viz příloha D.1.2</i> <i>80,0</i>	m2	80,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>kácení stromů včetně přemístění kmenů na mezideponii pro předání investorovi, výkaz, viz příloha D.1.2</i> <i>stromy prům. 300 mm, 7 ks</i> <i>7</i>	kus	7,000			CS ÚRS 2022 02
4	K	112151511R	Odborný zdravotní řez případných stavbou poškozených dřevin <i>viz příloha D.1</i> <i>odborný ořez poškozených větví stromů způsobených stavbou včetně likvidace těchto větví (drčení, naložení, odvoz, uložení, příp. popl. za uložení)</i>	soubor	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
5	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého <i>keře, výkaz, viz příloha D.1</i> 80,0	m2	80,000			CS ÚRS 2022 02
6	K	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm <i>výkaz, viz příloha D.1</i> stromy prům. 300 mm, 7 ks 7	kus	7,000			CS ÚRS 2022 02
7	K	112251223	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>odstranění pařezů, 6 ksviz příloha D.1</i> 6*0,5*0,5	m2	1,500			CS ÚRS 2022 02
8	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo dnem <i>viz příloha D.1.2, D.3</i> opevnění koryta z lomového kamene, výkaz 1060,33*0,25 opevnění koryta z bet. tvárnic, výkaz 497,26*0,12 Součet	m3	324,754			CS ÚRS 2022 02
9	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku <i>viz příloha D.1</i> vybouraný lomového kamene, výkaz 1060,33*0,25 vybourané bet. tvárnic, výkaz 497,26*0,12 Součet	m3	324,754			CS ÚRS 2022 02
10	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	59,671			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>bet. tvárnice - původní opevnění (včetně naložení), výkaz, viz příloha D.1</i> <i>497,26*0,12</i>								
11	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	464,333			CS ÚRS 2022 02
<i>skrávkva humusové vrstvy, výkazviz příloha D.1.2, D.3</i> <i>139,30/0,3</i>								
12	K	124353101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	351,970			CS ÚRS 2022 02
<i>výkop v zemině tř. 4viz příloha D.1.2, D.3</i> <i>351,97</i>								
13	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem	m3	68,080			CS ÚRS 2022 02
<i>čištění koryta od nánosů (odpočet nánosů těžných v uzavřeném profilu),</i> <i>výkazviz příloha D.1.2, D.3</i> <i>95,69-27,61</i>								
14	K	131151343	Vrtání jamek strojně průměru přes 200 do 300 mm	m	14,000			CS ÚRS 2022 02
<i>pro sloupky a vzpěry přesunutého drátěného oplocení viz příloha D.1.2</i> <i>ř. km 7,284 - 7,320</i> <i>16*0,7</i> <i>4*0,7</i> <i>Součet</i>								
15	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	14,769			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.4, D.1.2</i> <i>rýha š. 50 cm pro rybí ukryty, výkaz</i> <i>ř. km 7,338 - 7,389</i> <i>0,60</i> <i>rýha š. 60 cm pro laťový plůtek, výkaz</i> <i>ř. km 7,338 -7,422</i> <i>14,1687</i> <i>Součet</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3  <i>viz příloha D.4</i> <i>rýhy pro příčné prahy š. 1,0 m</i> <i>práh v ř. km 7,338</i> <i>1,72</i> <i>práh v ř. km 7,583</i> <i>1,72</i> <i>žb práh v ř. km 7,613</i> <i>0,69</i> <i>Součet</i>	m3	4,130			CS ÚRS 2022 02
17	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm  <i>kmeny na deponii pro předání investorovi, viz příloha D.1</i> <i>7</i>	kus	7,000			CS ÚRS 2022 02
18	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5  <i>přemístění zemního materiálu z uzavřeného profilu k místu přeložení, viz příloha D.1.2, D.3</i> <i>27,61</i>	m3	27,610			CS ÚRS 2022 02
19	K	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1321  <i>přemístění zemního materiálu z uzavřeného profilu k místu přeložení (odborný odhad), viz příloha D.1</i> <i>8*27,61</i>	m3	220,880			CS ÚRS 2022 02
20	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m  <i>viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál na meziskládku</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>464,333*0,30</i>	m3	294,120			CS ÚRS 2022 02

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

*Mezisoučet*

*zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp*

*zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz*

*154,82*

*Součet*

21	K	162351123	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	m3	444,105			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

*zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1*

*z výkou vodoteče*

*351,97*

*zemní materiál z čištění koryta*

*68,080*

*z rýhy pro laťový plůtek*

*14,1687*

*rybí úkryty*

*0,60*

*z rýh pro příčné prahy*

*4,13*

*zemní materiál z jamek pro plotové sloupky*

*(16+4)\*3,14\*0,25\*0,25\*0,7*

*Mezisoučet*

*zemní materiál z meziskládky zpět pro utěsnění kolem prahů*

*zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)*

*2,408*

*Součet*

22	K	162351143	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	m3	467,398			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*vybouraný materiál na meziskládku, viz příloha D.1*

*kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz*

*1060,33\*0,25*



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

*bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz*

*497,26\*0,12*

*Mezisoučet*

*očištěný kámen pro opětovné použití*

*dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene*

*508,72\*0,25*

*kámen pro úpravu zdrže - ř. km 7,583*

*pohoz ze stávajícího lomového kamene, výkaz*

*10,2*

*Mezisoučet*

*příčné prahy - opevnění v závázání z LK 80 kg, tl. 0,3 m*

*práh v ř. km 6,090*

*2,944*

*práh v ř. km 6,120*

*2,32*

*Mezisoučet*

*Součet*

23	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	154,820			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

*zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.3*

*zemní materiál pro zásyp místním materiálem, výkaz*

*154,82*

24	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2,408			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*zemní materiál tř. 4 z meziskládky pro opětovné použití pro utěsnění kolem prahů viz příloha D.1.2, D.3*

*2,408*

25	K	167151113	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	142,644			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*očištěný kámen z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1.2, D.3*

*pro dlažbu z lomového kamene*

*508,72\*0,25*

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

*kámen pro úpravu zdrže - ř. km 7,583*

*pohoz ze stávajícího lomového kamene, výkaz*

*10,2*

*Mezisoučet*

*pro zához - příčné prahy - opevnění v závázání z LK 80 kg*

*práh v ř. km 6,090*

*2,944*

*práh v ř. km 6,120*

*2,32*

*Mezisoučet*

*Součet*

26	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	40,330			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

*šterkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3*

*40,13*

*rybí úkryty*

*ř. km 7,337 -7,389*

*0,20*

*Součet*

27	M	58333688	<i>kamenivo těžené hrubé frakce 32/63</i>	<i>t</i>	<i>100,825</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
----	---	----------	---	----------	----------------	--	--	-----------------------

*pro šterkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3*

*40,13*

*rybí úkryty*

*ř. km 7,337 -7,389*

*0,20*

*Součet*

*40,33\*2,5 "Přepočtené koeficientem množství*

28	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	945,532			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1*

*ze sejmutí ornice*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			139,30 zemní materiál z čištění koryta 68,08 Mezisoučet z výkou vodoteče 351,97 z rýhy pro laťový plůtek 14,1687 rybí úkryty 0,60 z rýh pro příčné prahy 4,13 z jamek pro sloupky 2,748 Mezisoučet vybouraný materiál na meziskládku kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz 1060,33*0,25 bet. tvárnice z rozebraného opevnění, výkaz 497,26*0,12 Mezisoučet nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) provozovateli na provozní dvůr do vzdál. 10 km, výkaz 497,26*0,12*2/3 Součet					
29	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách viz příloha D.1.2, D.3 zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz 154,82 Mezisoučet	m3	157,228			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>zásyp okolo příčných prahů místní těsnicí zeminou (zemina z výkopů)</i></p> <p><i>práh v ř. km 7,338</i></p> <p><i>1,204</i></p> <p><i>práh v ř. km 7,583</i></p> <p><i>1,204</i></p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>Součet</i></p>					
30	K	181451163	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravnovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1</p> <p><i>nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i></p> <p><i>1156,90</i></p>	m2	1 156,900			CS ÚRS 2022 02
31	M	61894012	<p><i>síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2</i></p> <p><i>lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.4</i></p> <p><i>nad svahovým opevněním, výkaz</i></p> <p><i>1245,28</i></p> <p><i>1245,28*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"</i></p>	m2	1 263,959			CS ÚRS 2022 02
32	M	00572410R	<p><i>osivo směs travní protierozní</i></p> <p><i>viz pol. založení trávníku ve svahuviz příloha D.4</i></p> <p><i>1156,90</i></p> <p><i>1156,9*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"</i></p>	kg	23,138			
33	K	182251101	<p>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině</p> <p><i>svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i></p> <p><i>1156,90</i></p>	m2	1 156,900			CS ÚRS 2022 02
34	K	185803106	<p>Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu</p> <p><i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1</i></p> <p><i>671,60*2,0/10000</i></p>	ha	0,134			CS ÚRS 2022 02
35	K	111251111R2	<p>Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení</p> <p><i>pokosené břehové porosty, viz příloha B.8</i></p> <p><i>671,60*2,0*0,0005</i></p>	t	0,672			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	122911123R	Likvidace vyfrézované dřevní hmoty hl přes 0,2 do 0,5 m na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>likvidace vyfrézované dřevní hmoty z pařezů (včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení), viz příloha B.8</i> 1,50	m2	1,500			
37	K	17120121R21	Likvidace dřevní štěpky včetně uložení a případného poplatku za uložení <i>dřevní štěpka, viz příloha B.8</i> <i>větve pokácených stromů</i> 7*0,15 <i>křoví</i> 80,0*0,2 <i>Součet</i>	t	17,050			
38	K	171201231R5	Likvidace stavebního odpadu zeminy a kamení včetně naložení, vodorovné i svislé dopravy, přeložení, uložení a případného poplatku za uložení <i>zemní materiál z čištění uzavřených profilů, výkaz, viz příloha B.8</i> 27,61*1,8	t	49,698			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>					
39	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 <i>příčné prahy ŽB, výkaz, viz příloha D.4, D.1.2</i> <i>práh v ř. km 7,613</i> 0,69	m3	0,690			CS ÚRS 2022 02
40	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,690			CS ÚRS 2022 02
41	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení <i>příčné ŽB prahy, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>práh v ř. km 7,613</i> 4,60	m2	4,600			CS ÚRS 2022 02
42	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	4,600			CS ÚRS 2022 02
43	K	275361412	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotností přes 3,5 do 6 kg/m2 <i>Kari síť 150 x 15 x 8 mm pro příčné ŽB prahy (m = 5,398 kg/m2), výkaz, viz příloha D.4, D.1.2</i>	t	0,025			CS ÚRS 2022 02

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

*práh v ř. km 7,613*

*4,60\*5,398/1000*

### D 3

#### Svislé a kompletní konstrukce

44	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	20,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

*pro sloupky a vzpěry přesunutého drátěného oplocení, viz příloha D.1.2*

*ř. km 7,284 - 7,320*

*16+4*

45	K	348401120	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty do 1,6 m	m	36,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

*montáž původního drátěného oplocení pro jeho přesunutí (v = 1,6 m), viz příloha D.1.2*

*ř. km 7,284 - 7,320*

*36,0*

### D 4

#### Vodorovné konstrukce

46	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	0,320			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*kotvení zábradlí, podlití plastbetonem, výkaz, viz příloha D.5*

*2\*4\*0,2\*0,2*

47	K	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm	m2	835,400			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

*viz příloha D.4, D.3*

*podsyp pod dlažbu, výkaz*

*83,12/0,10*

*podsyp pod příčné prahy, výkaz*

*práh v ř. km 7,338*

*0,21/0,10*

*práh v ř. km 7,583*

*0,21/0,10*

*Součet*

48	K	462512161R	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer	m3	5,264			
----	---	------------	--	----	-------	--	--	--

*příčné prahy - opevnění v zavázání z LK 80 kg, tl. 0,3 m (z původního očištěného kamene, cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.4, D.3*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>práh v ř. km 7,338</i> <i>2,944</i> <i>práh v ř. km 7,583</i> <i>2,32</i> <i>Součet</i>					
49	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu  <i>příčný práh - opevnění v zavázání z LK 80 kg, viz příloha D.4, D.3</i> <i>práh v ř. km 7,338</i> <i>2,944/0,3</i> <i>práh v ř. km 7,583</i> <i>2,32/0,3</i> <i>Součet</i>	m2	17,546			CS ÚRS 2022 02
50	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene  <i>úprava zdrže - ř. km 7,583, viz příloha D.4, D.3</i> <i>rovnanina z lomového kamene jednotlivé hmotnosti 200 - 500 kg, výkaz</i> <i>63,0</i>	m3	63,000			CS ÚRS 2022 02
51	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce  <i>úprava zdrže - ř. km 7,583, viz příloha D.1</i> <i>rovnanina z lomového kamene, výkaz</i> <i>50,0</i>	m2	50,000			CS ÚRS 2022 02
52	K	46453112R	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm  <i>úprava zdrže - ř. km 7,583, viz příloha D.1.2, D.3</i> <i>pohoz ze stávajícího lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), výkaz</i> <i>10,2</i>	m3	10,200			
53	K	465511227R	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm  <i>dlažba ze stávajícího očištěného lomového kamene (cena snížena o cenu kamene), viz příloha D.1.2, D.3</i>	m2	508,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127,18/0,25								
54	K	467951120R1	Zhotovení patky dřevěné srubové z kulatiny od 250/200 mm zajištěná pilotami z kulatiny Ø 150 mm délky 1,0 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 4,0 m z kulatiny Ø od 150 mm	m	748,400			
kulatina ve dně v patě (podél obou stran), výkaz, viz příloha D.1.2, D.3, D.4								
včetně příčných rozpěr po 2,0 m								
včetně přitesání ve spojích								
za celý úsek SO 04 délky 671,60 m								
748,40								
55	K	46795112R1	Zhotovení dřevěné sruboviny z kulatiny prům. 80 mm	m	8,000			
rybí úkryty - ř. km 7,338 - 7,389, 4 ks, viz příloha D.4								
včetně přitesání ve spojích								
délky 4 x 2,0 m								
4*2,0								
56	M	0521301R	výřezy tyčové modřínové ručně odkorněné	m3	43,196			
kulatina pro srubovou patku, viz příloha D.1.2, D.3 D.4								
kulatina 250 mm								
748,40*3,14*0,125*0,125								
kulatina 200 mm (příčnky)								
79,79*3,14*0,100*0,100								
kulatina 150 mm (piloty)								
204,45*3,14*0,075*0,075								
Mezisoučet								
rybí úkryty - ř. km 7,338 - 7,389, 4 ks								
kulatina délky 4 x 2,0 m (po 6 ks kulatiny)								
4*(((16*1*(3,14*(0,04*0,04))))+(4*0,5*(3,14*(0,04*0,04))))								
Součet								
57	K	46795311R	Zhotovení dřevěných příčných prahů	m2	5,040			
příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4								
včetně pilot								
práh v ř. km 7,338								



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

2,52

práh v ř. km 7,583

2,52

Součet

58	M	60552001R	hranol stavební řezivo modřín průřezu 900 cm2 do dl 4,2 m	m3	1,782			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

pro příčné prahy š. 4,2 m, viz příloha D.4

práh v ř. km 7,338

4,2\*2\*0,30\*0,30

4\*1,5\*0,150\*0,150

práh v ř. km 7,583

4,2\*2\*0,30\*0,30

4\*1,5\*0,150\*0,150

Součet

59	K	469953211	Plůtek laťový v patě svahu z kůlů Ø od 100 do 120 mm, délky od 1 do 1,5 m, zaražených v osové vzdálenosti 1,5 m a z tyčových výřezů Ø od 100 do 120 mm připevněných na kůly ze dvou laťí, z toho jedna pod terénem	m	163,800			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

plůtek z modřínového řeziva (po obou stranách), viz příloha D.4

ř. km 7,338 - 7,422

2\*81,9

## D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

60	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	47,784			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

povrchová úprava - pozink tl. 120 µm, výkaz, viz příloha D.5

zábradlí (výskyt 2x)

trubka bezšvá hladká 51 x 6,3, 2 x 4 ks

(2\*4\*0,30)\*4,21

Mezisoučet

kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks

2\*4\*0,2\*0,2\*0,015\*7850

Součet

## D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm  <i>dřevěné hradítko, dubové, viz příloha D.4</i> <i>ř. km 7,338</i> <i>4,80*1,80</i> <i>ř. km 7,583</i> <i>4,80*1,80</i> <i>Součet</i>	m2	17,280			CS ÚRS 2022 02
62	K	938902453R	Čištění lichoběžníkového uzavřeného profilu ručně se šířkou ve dně 0,8 m a šířkou stropu 2,6 m s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosu do 25%  <i>čištění koryta v uzavřeném lichoběžníkovém profilu v=1,1 m (27,61 m3), výkaz, viz příloha D.1.2, D.3</i> <i>152,5</i>	m	152,500			
63	K	938902499	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m  <i>čištění koryta v uzavřeném lichoběžníkovém profilu v=1,1 m (27,61 m3), výkaz</i> <i>152,5-8,0</i>	m	144,500			CS ÚRS 2022 02
64	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného  <i>čištění vozovky během stavby (při výjezdu ze stavby)</i> <i>4*50,0*4,0</i>	m2	800,000			CS ÚRS 2022 02
65	K	953961216R	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 200 mm  <i>zábradlí, viz příloha D.5</i> <i>kotvení sloupků zábradlí, 2 x 4 ks, vrtý hl. 200 mm, délky kotev 250 mm</i> <i>2*4*4</i>	kus	32,000			
66	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných  <i>pro sloupky a vzpěry přesunutého drátěného oplocení, viz příloha D.1.2</i> <i>ř. km 7,284 - 7,320</i> <i>16+4</i>	kus	20,000			CS ÚRS 2022 02
67	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	36,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>demontáž drátěného oplocení pro jeho přesunutí (v = 1,6 m)</i></p> <p><i>ř. km 7,284 - 7,320</i></p> <p><i>36,0</i></p> <p><b>D 997 Přesun sutě</b></p>					
68	K	997013861R21	Likvidace stavebního odpadu z prefabrikátů z prostého betonu včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	43,719			
			<p><i>poškozené vybourané bet. tvárnice (1/3 vybouraného množství), viz příloha B.8</i></p> <p><i>59,617*1/3*2,2</i></p>					
69	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	87,517			CS ÚRS 2022 02
			<p><i>nepoškozené vybourané bet. tvárnice (2/3 vybouraného množství) provozovateli na provozní dvůr do vzdál. 10 km, viz příloha D.1</i></p> <p><i>59,671*2/3*2,2</i></p>					
70	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	787,653			CS ÚRS 2022 02
			<p><i>vybouraný materiál na skládku, 9 příplatků, viz příloha D.1</i></p> <p><i>9*87,517</i></p> <p><b>D 998 Přesun hmot</b></p>					
71	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	898,922			CS ÚRS 2022 02
			<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>					
			<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>					
72	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	47,784			CS ÚRS 2022 02
			<p><i>patky pro kotvení zábradlí (2 x 4 ks), výkaz, viz příloha D.5</i></p> <p><i>kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks</i></p> <p><i>2*4*0,2*0,2*0,015*7850</i></p> <p><i>trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí)</i></p> <p><i>(2*4*0,30)*4,21</i></p> <p><i>Součet</i></p>					
73	M	13515123	ocel široká jakost S235JR 200x15mm	t	0,038			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>zábradlí, výkaz, viz příloha D.5</i> <i>kotevní deska 200 x 200 x 15 mm, 2 x 4 ks</i> <i>2*4*0,2*0,2*0,015*7,85</i>								
74	M	14011030	<i>trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x6,3mm</i>	<i>m</i>	<i>2,400</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
<i>zábradlí, výkaz, viz příloha D.5</i> <i>kotvení - svislé trubky, trubka bezešvá hladká 51 x 6,3 (průměr trubky bude přizpůsoben zábradlí), 2 x 4 ks</i> <i>2*4*0,3</i>								
75	M	31197004R	<i>šroubový spoj</i>	<i>m</i>	<i>16,000</i>			
<i>zábradlí, výkaz, viz příloha D.5</i> <i>šroubový spoj (2x4x2 ks) - závit. tyč Pz 4.6 M12 (2x4x2 ks)+ 2x matka/1spoj (2x4x2x2 ks)</i> <i>2*4*2</i>								
76	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,062			CS ÚRS 2022 02

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 04/4.2 - SO 04.2 Nábřežní zdi - zahrada fary

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	131351104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 <i>výkop za zdí v zemině tř. 4, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>123,746</i>	m3	123,746			CS ÚRS 2022 02
2	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>zemní materiál z meziskládky zpět</i> <i>zemní materiál pro ohumusování (sejmutí ornice), výkaz</i> <i>6,0991</i>	m3	6,099			CS ÚRS 2022 02
3	K	162351123	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>zemní materiál na meziskládku</i> <i>z výkou jámy</i> <i>123,7246</i>	m3	123,725			CS ÚRS 2022 02
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6,099			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití zemní materiál pro zásyp místním materiálem, výkaz 6,0991								
5	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	41,822			CS ÚRS 2022 02
štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4 41,8224								
6	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	104,555			CS ÚRS 2022 02
pro štěrkový zásyp dna přír. kam. 32 - 63 mm, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4 41,8224 41,822*2,5 "Přepočtené koeficientem množství"								
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	123,725			CS ÚRS 2022 02
zemní materiál na meziskládku z výkou jámy 123,7246								
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	35,723			CS ÚRS 2022 02
zásyp rubu zdi vytříděným (předrceným) materiálem z demolice zdi, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4 35,7233								
9	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	69,704			CS ÚRS 2022 02
plocha za zdi, viz příloha D.1.4, D.4 69,704								
10	M	00572410R	osivo směs travní protierozní	kg	1,394			
viz pol. založení trávníku v rovině 69,704 69,704*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
11	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	60,991			CS ÚRS 2022 02
plocha za zdi, viz příloha D.1.4, D.4 6,0991/0,1								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>					
12	K	211571111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným <i>drenážní obsyp ŠP, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> 4,3565	m3	4,357			CS ÚRS 2022 02
13	K	212750131	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 neperforovaná DN 100 <i>příčná drenáž z trubek DN 75, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> 15,0	m	15,000			CS ÚRS 2022 02
14	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm <i>podélná drenáž rubu zdi z trubek DN 100, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> 87,13	m	87,130			CS ÚRS 2022 02
15	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 <i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>základové pasy zdi z bet. tř. C25/30 XF3</i> 48,793 <i>příčné rozpěrné prahy 300 x 880 x 600</i> 1,911 <i>Součet</i>	m3	50,704			CS ÚRS 2022 02
16	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zařízení <i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>líce základ. pasů zdi</i> 60,991 <i>příčné rozpěrné prahy</i> 12,74 <i>Součet</i>	m2	73,731			CS ÚRS 2022 02
17	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	73,731			CS ÚRS 2022 02
18	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>	t	0,003			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>příčné rozpěrné prahy - tyče R10 (m = 0,617 kg/m)</i>  <i>4,8*0,000617</i></p>								
19	K	274361412	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotností přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,039			CS ÚRS 2022 02
<p><i>Kari síť 150 x 150 x 10 mm pro základové pasy (m = 8,434 kg/m2), výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>  <i>4,60*0,008434</i></p>								
<p><b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b></p>								
20	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	28,662			CS ÚRS 2022 02
<p><i>obklad zdi z řádkového kamene upraveného (tl. 200 mm) včetně schodů, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>  <i>143,3119*0,2</i></p>								
21	M	58381079	<a href="#">hranoly lánané pro řádkové zdivo 20x20x40cm</a>	t	78,823			<a href="#">CS ÚRS 2022 02</a>
<p><i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>  <i>obklad zdi z řádkového kamene upraveného (tl. 200 mm) včetně schodů, ztratné 10 %</i>  <i>143,3119*0,2*1,1</i>  <i>31,529*2,5 "Přepočtené koeficientem množství"</i></p>								
22	K	321311115	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 25/30	m3	29,624			CS ÚRS 2022 02
<p><i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>  <i>dřík zdi z bet. tř. C25/30 XF3</i>  <i>29,6242</i></p>								
23	K	321351010	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	m2	94,570			CS ÚRS 2022 02
<p><i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i>  <i>dřík zdi z bet.</i>  <i>87,13*1,0</i></p>								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>boky zdí</i> <i>12*0,62</i> <i>Součet</i>					
24	K	321352010	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	m2	94,570			CS ÚRS 2022 02
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>								
25	K	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15	m3	7,842			CS ÚRS 2022 02
			<i>výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>podkladový beton</i> <i>7,8417</i>					
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
26	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	7,440			CS ÚRS 2022 02
			<i>dilatační spáry zdí po 8,0 m (12 ks)</i> <i>12*0,62</i>					
27	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	33,840			CS ÚRS 2022 02
			<i>dilatační spáry zdí po 8,0 m (12 ks), viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>12*2,82</i>					
28	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí z betonu prostého	m3	84,250			CS ÚRS 2022 02
			<i>původní betonové zdi, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>84,25</i>					
<b>D 997 Přesun sutě</b>								
29	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění na jednotlivé druhy	t	185,350			CS ÚRS 2022 02
			<i>vybouraný betonový materiál, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>84,25*2,2</i>					
30	K	997006006	Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového	t	185,350			CS ÚRS 2022 02
			<i>vybouraný betonový materiál, výkaz, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>84,25*2,2</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	997006511	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m  <i>vybouraný beton, viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>bet. materiál k místu drcení a třídění</i> <i>84,25*2,2</i> <i>předrcený bet. materiál zpět do zásypu</i> <i>35,7233*2,2</i> <i>Součet</i>	t	263,941			CS ÚRS 2022 02
32	K	997013861R1	Likvidace stavebního odpadu z prostého betonu včetně naložení dopravy, uložení a případného popatku za uložení  <i>vybouraný beton (odpočet materiálu použitého do zásypu), viz příloha D.1.4, D.4</i> <i>(84,25-35,7233)*2,2</i>	t	106,759			
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					
33	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	192,663			CS ÚRS 2022 02

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 04/4.3 - SO 04.3 Náhradní výsadba**

KSO: 833 2

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 <i>pro stromky náhradní výsadby (vysokokmeny), viz příloha D.1, D.1.2</i> 24	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm <i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.2</i> 24	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
3	M	R-000102	<i>stromky s obvodem kmínku 8 - 12 cm</i> <i>vysokokmeny se zemním balem, 24 ks, viz příloha D.1, D.1.2</i> 24	kus	24,000			
4	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m <i>kůly k vysokokmenům délky 2,5 m (1 stromek- 3 kůly), včetně příčníků 0,3 m (3 kůly), viz příloha D.1, D.1.2</i> 24	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
5	M	60591257	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m</i>	kus	72,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>kůly k vysokokmenům včetně příčníků délky 2,5 m + 0,3 m, viz příloha D.1</i> <b>3*24</b>								
6	K	184808314	Hnojení sazenic s promísením hnojiva se zemínou bez dodání hnojiva rychle rostoucích dřevin, při výsadbě, strojenými hnojivy, v množství 0,25 kg k 1 sazenici	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny hydrogelem, viz příloha D.1, D.1.2</i> <b>24</b>								
7	M	25234R	hydrogel	kg	4,320			
<i>stromy (vysokokmeny), viz příloha D.1</i> <b>24*0,180</b>								
8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
<i>vysokokmeny, viz příloha D.1, D.1.2</i> <b>24</b>								
9	K	184813125	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2	kus	24,000			CS ÚRS 2022 02
10	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,000			CS ÚRS 2022 02
<i>mulč štěpkou z drcení větví v tl. 8 - 12 cm, viz příloha D.1, D.1.2</i> <i>stromky náhradní výsadby (vysokokmeny)</i> <b>24*0,5</b>								
11	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	2,400			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1, D.1.2</i> <i>zalítí po výsadbě 100 l k 1 stromku (24 ks stromků)</i> <b>24*0,10</b>								
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	1,214			CS ÚRS 2022 02

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 05 - ř. km 7,7222 – 8,0303 (čištění zatrubněného úseku)

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. 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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215  
Datum: 11.06.2025  
Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	4,000			CS ÚRS 2022 02
šachta ř. km 7,873, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3								
4,0								
2	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	0,320			CS ÚRS 2022 02
zámková dlažba, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3								
4,0*0,08								
3	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	3,600			CS ÚRS 2022 02

viz příloha D.1, D.1.3  
šachta ř. km 7,790, výkaz  
1,8  
šachta ř. km 7,873, výkaz  
1,8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
4	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	33,830			CS ÚRS 2022 02
<i>přemístění zemního materiálu z uzavřeného profilu k místu přeložení, viz příloha D.1, D.1.3</i>								
<i>33,83</i>								
5	K	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1321	m3	541,280			CS ÚRS 2022 02
<i>přemístění zemního materiálu z uzavřeného profilu k místu přeložení, viz příloha D.1</i>								
<i>16*33,83</i>								
6	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	3,600			CS ÚRS 2022 02
<i>viz příloha D.1</i>								
<i>šachta ř. km 7,790, výkaz</i>								
<i>1,8</i>								
<i>šachta ř. km 7,873, výkaz</i>								
<i>1,8</i>								
<i>Součet</i>								
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	33,836			CS ÚRS 2022 02
<i>zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i>								
<i>zemní materiál z čištění koryta v uzavřeném profilu</i>								
<i>33,83</i>								
<i>přebytečná rozebraná zámková dlažba na provozní dvůr</i>								
<i>(4,0-3,215)*0,008</i>								
<i>Součet</i>								
8	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4,000			CS ÚRS 2022 02
<i>šachta ř. km 7,790, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i>								
<i>4,0</i>								
9	M	00572410R	osivo směs travní protierozní	kg	0,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>šachta ř. km 7,790, výkaz, viz příloha D.1</i> 4,0 4*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"								
10	K	171201231R5	Likvidace stavebního odpadu zeminy a kamení včetně naložení, vodorovné i svislé dopravy, přeložení, uložení a případného poplatku za uložení	t	60,894			
<i>zemní materiál z čištění uzavřených profilů, výkaz, viz příloha D.1</i> 33,83*1,8								
<b>D 3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					
11	K	321368211	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	t	0,044			CS ÚRS 2022 02
<i>Kari síť 150/150/8 (m = 5,398 kg/m2), viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>šachta ř. km 7,790, výkaz</i> 4,0*0,005398 <i>šachta ř. km 7,873, výkaz</i> 4,0*0,005398 Součet								
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>					
12	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	3,215			CS ÚRS 2022 02
<i>šachta ř. km 7,873, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> 4,0-3,14*0,5*0,5								
13	K	596991112	Řezání betonové, kameninové nebo kamenné dlažby do oblouku tloušťky dlažby přes 60 do 80 mm	m	3,140			CS ÚRS 2022 02
<i>šachta ř. km 7,873, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> 3,14*1,0								
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>					
14	K	894410232	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 1000	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02

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

viz příloha D.1, D.1.3

šachta ř. km 7,790, výkaz

1

šachta ř. km 7,873, výkaz

1

Součet

15	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
16	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámců jakékoliv hmotnosti	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02

viz příloha D.1, D.1.3

šachta ř. km 7,790, výkaz

1

šachta ř. km 7,873, výkaz

1

Součet

17	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x160mm, s odvětráním	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
18	K	899620131	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	1,200			CS ÚRS 2022 02

viz příloha D.1, D.1.3

šachta ř. km 7,790, výkaz

0,6

šachta ř. km 7,873, výkaz

0,6

Součet

## D 9

### Ostatní konstrukce a práce, bourání

19	K	938902453R1	Čištění obdélníkového uzavřeného profilu ručně se šířkou ve dně 1,3 m s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů do 25%	m	307,500			
----	---	-------------	---	---	---------	--	--	--

čištění koryta v uzavřeném lichoběžníkovém profilu v=1,2 m (33,83 m3), výkaz,  
viz příloha D.1, D.1.3

307,50



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	938902499	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m  <i>čištění koryta v uzavřeném lichoběžníkovém profilu v=1,2 m (33,83 m3), výkaz 307,50-8,0</i>	m	299,500			CS ÚRS 2022 02
21	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného  <i>čištění vozovky během stavby (při výjezdu ze stavby) 4*50,0*4,0</i>	m2	800,000			CS ÚRS 2022 02
22	K	972054491	Vybourání otvorů ve stropích nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm  <i>viz příloha D.1, D.1.3 šachta ř. km 7,790, výkaz 0,785*0,30 šachta ř. km 7,873, výkaz 0,785*0,30 Součet</i>	m3	0,472			CS ÚRS 2022 02
23	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči  <i>viz příloha D.1 šachta ř. km 7,790, výkaz 4,0 šachta ř. km 7,873, výkaz 4,0 Součet</i>	m2	8,000			CS ÚRS 2022 02
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>					
24	K	997013861R1	Likvidace stavebního odpadu z prostého betonu včetně naložení dopravy, uložení a případného popatku za uložení  <i>přebytečná rozebraná zámková dlažba, viz příloha B.8 (4,0-3,215)*0,08*2,2</i>	t	0,138			
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	2,071			CS ÚRS 2022 02

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 06 - ř. km 8,0303 – 8,0520 (rekonstrukce koryta kam. dl. do patky z kulatiny) - NEOCEŇOVAT**

KSO:

CC-CZ: 215

Místo: Černilov

Datum: 11.06.2025

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

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

**D VRN Neoceňovat**

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 07 - ř. km 8,6225 – 8,7216 ( čištění zatrubněného úseku) - NEOCEŇOVAT**

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

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

**D HSV Neoceňovat**

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 08 - ř. km 8,7537 – 8,8222 (rekonstrukce koryta - kam. rovinanina, čištění zatrubněného úseku)

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. 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 dalkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215  
Datum: 11.06.2025  
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>(69,60-32,90)*2,0/10000</i>	ha	0,007			CS ÚRS 2022 02
2	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem <i>opevnění koryta z lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>80,74*0,25</i>	m3	20,185			CS ÚRS 2022 02
3	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousřďovacích staveb od hlíny nebo písku <i>vybouraný lomový kámen, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>80,74*0,25</i>	m3	20,185			CS ÚRS 2022 02
4	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>skrývka humusové vrstvy, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>5,50/0,3</i>	m2	18,333			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3 <i>výkop v zemině tř. 4, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>9,91</i>	m3	9,910			CS ÚRS 2022 02
6	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem <i>čištění koryta od nánosů, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>10,44</i>	m3	10,440			CS ÚRS 2022 02
7	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 <i>pro čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>1,024</i>	m3	1,024			CS ÚRS 2022 02
8	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 <i>rýhy pro příčné prahy š. 1,0 m, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>práh v ř. km 8,754</i> <i>0,732</i>	m3	0,732			CS ÚRS 2022 02
9	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m <i>zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>5,50</i> <i>Mezisoučet</i> <i>zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp</i> <i>zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz</i> <i>6,61</i> <i>pro zásyp za vtokovým čelem</i> <i>0,50</i> <i>Mezisoučet</i> <i>Součet</i>	m3	12,610			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	162451126	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 1 500 do 2 000 m  <i>zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i> <i>z výkou vodoteče</i> <i>9,91</i> <i>z čištění koryta od nánosů, výkaz</i> <i>10,44</i> <i>z rýhy pro čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz</i> <i>1,024</i> <i>z rýhy pro příčný práh v ř. km 8,754</i> <i>0,732</i> <i>Součet</i>	m3	22,106			CS ÚRS 2022 02
11	K	162451146	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 1 500 do 2 000 m  <i>vybouraný materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i> <i>kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz</i> <i>20,185</i>	m3	20,185			CS ÚRS 2022 02
12	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  <i>zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz</i> <i>6,61</i> <i>pro zásyp za vtakovým čelem</i> <i>0,50</i> <i>Součet</i>	m3	7,110			CS ÚRS 2022 02
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru  <i>zemní materiál na meziskládku, viz příloha B.8</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>5,50</i> <i>Mezisoučet</i>	m3	47,791			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>z výkou vodoteče</p> <p>9,91</p> <p>zemní materiál z čištění koryta</p> <p>10,44</p> <p>z rýhy pro čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz</p> <p>1,024</p> <p>z rýhy pro příčný práh v ř. km 8,754</p> <p>0,732</p> <p>Mezisoučet</p> <p>vybouraný materiál na meziskládku</p> <p>kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz</p> <p>20,185</p> <p>Součet</p>					
14	K	174111101	<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>viz příloha D.1, D.1.3</p> <p>zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz</p> <p>6,61</p> <p>zásyp za vtokovým čelem</p> <p>0,50</p> <p>Součet</p>	m3	7,110			CS ÚRS 2022 02
15	K	181451163	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravnovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1</p> <p>nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</p> <p>55,78</p>	m2	55,780			CS ÚRS 2022 02
16	M	61894012	<p>síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2</p> <p>lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.1</p> <p>nad svahovým opevněním, výkaz</p> <p>63,12</p> <p>63,12*1,015 "Přepočtené koeficientem množství</p>	m2	64,067			CS ÚRS 2022 02
17	M	00572410R	<p>osivo směs travní protierozní</p>	kg	1,116			

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

*viz pol. založení trávníku ve svahu, viz příloha D.1*

*55,78*

*55,78\*0,02 "Přepočtené koeficientem množství*

18	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	55,780			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

*svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3*

*55,78*

19	K	185803106	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu	ha	0,007			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*pokosené břehové porosty před zahájením výstavby, viz příloha D.1*

*(69,60-32,90)\*2,0/10000*

20	K	111251111R2	Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení	t	0,037			
----	---	-------------	---	---	-------	--	--	--

*pokosené břehové porosty, viz příloha B.8*

*(69,60-32,90)\*2,0\*0,0005*

21	K	17120123R3	Likvidace kalu na ČOV včetně naložení, dopravy, uložení a poplatku za likvidaci	t	64,220			
----	---	------------	---	---	--------	--	--	--

*kaly k likvidaci (10 x navýšení objemu - zemní materiál naředěný vodou - odborný odhad), viz příloha B.8*

*10\*4,94\*1,3*

## **D 2 Zakládání**

22	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	2,780			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*viz příloha D.1, D.1.3*

*příčný práh v ř. km 8,754*

*0,732*

*základ pro čelo vtoku ř. km 8,822*

*2,048*

*Součet*

23	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,780			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

*viz příloha D.1*

*příčný práh v ř. km 8,754*

*0,732*



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

*základ pro čelo vtoku ř. km 8,822*

*2,048*

*Součet*

24	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	4,880			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*příčné ŽB prahy, výkaz, viz příloha D.1*

*práh v ř. km 8,754*

*4,88*

25	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	4,880			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

26	K	275361412	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,047			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

*Kari síť 150 x 150 x 8 mm pro příčné ŽB prahy (m = 5,398 kg/m2), výkaz, viz příloha D.1, D.1.3*

*práh v ř. km 8,754*

*2\*2,56\*5,398/1000*

*práh v ř. km 8,822*

*2\*1,80\*5,398/1000*

*Součet*

### D 3

#### Svislé a kompletní konstrukce

27	K	326217212	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	2,112			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

*čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3*

*2,112*

28	M	58381079	<i>hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40cm</i>	<i>t</i>	<i>5,280</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
----	---	----------	--	----------	--------------	--	--	-----------------------

*čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz, viz příloha D.1*

*2,112\*2,5*

### D 4

#### Vodorovné konstrukce

29	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	33,760			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

*rovnanina z lomového kamene 80 - 200 kg, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3*

*33,76*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce  <i>rovnanina ze stávajícího lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>33,76/0,40</i>	m2	84,400			CS ÚRS 2022 02
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
31	K	938902412	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku přes 500 do 1000 mm  <i>čištění koryta v uzavřeném (4,94 m3), výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>32,90</i>	m	32,900			CS ÚRS 2022 02
32	K	938902499	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m  <i>čištění koryta v uzavřeném kruhovém profilu (4,94 m3), výkaz</i> <i>32,90-8,0</i>	m	24,900			CS ÚRS 2022 02
33	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného  <i>čištění vozovky během stavby (při výjezdu ze stavby), viz příloha D.1</i> <i>4*50,0*4,0</i>	m2	800,000			CS ÚRS 2022 02
34	K	952905111	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách čerpání vody  <i>čerpání kalů z řevizní šachty při čištění (odborný odhad - rezerva 100 %), viz příloha D.1</i> <i>2*(10*4,94/(0,48*60))</i>	hod	3,431			CS ÚRS 2022 02
35	K	966031112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdíva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou  <i>původní čelo vtoku ř. km 8,822, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>1,024</i>	m3	1,024			CS ÚRS 2022 02
<b>D 997 Přesun sutě</b>								
36	K	997013871R1	Likvidace stavebního odpadu smíšeného stavebního a demoličního včetně naložení, dopravy uložení a případného poplatku za uložení  <i>vybourané původní čelo vtoku, výkaz, viz příloha B.8</i> <i>1,024*2,0</i>	t	2,048			

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

**D 998**

**Přesun hmot**

37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	82,457			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

## SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO 09 - ř. km 8,8222 – 8,9312 (rekonstrukce koryta - kam. rovinanina)**

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. 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 dalkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 1 Zemní práce</b>								
1	K	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého <i>pokosení břehů před zahájením výstavby, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>108,10*2,0/10000</i>	ha	0,022			CS ÚRS 2022 02
2	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5 <i>keře, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>50,0</i>	m2	50,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého <i>keře, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>50,0</i>	m2	50,000			CS ÚRS 2022 02
4	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo dnem <i>opevnění koryta z lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>102,67*0,25</i>	m3	25,668			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku <i>vybouraný lomový kámen, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>102,67*0,25</i>	m3	25,668			CS ÚRS 2022 02
6	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>skrývka humusové vrstvy, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>49,20/0,3</i>	m2	164,000			CS ÚRS 2022 02
7	K	124353100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3 <i>výkop v zemině tř. 4, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>32,82</i>	m3	32,820			CS ÚRS 2022 02
8	K	125703302	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem zpevněným lomovým kamenem <i>čištění koryta od nánosů, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>20,13</i>	m3	20,130			CS ÚRS 2022 02
9	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 <i>pro čelo výtoku ř. km 8,931, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>2,619</i>	m3	2,619			CS ÚRS 2022 02
10	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m <i>viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál na meziskládku</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>49,20</i> <i>Mezisoučet</i> <i>zemní materiál z meziskládky zpět pro zásyp</i> <i>zemní materiál pro zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz</i> <i>23,25</i> <i>Součet</i>	m3	72,450			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162451126	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 1 500 do 2 000 m  <i>zemní materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i> <i>z výkou vodoteče</i> <i>32,82</i> <i>z čištění koryta</i> <i>20,13</i> <i>z rýh pro čelo výtoku</i> <i>2,619</i> <i>Součet</i>	m3	55,569			CS ÚRS 2022 02
12	K	162451146	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 1 500 do 2 000 m  <i>vybouraný materiál na meziskládku, viz příloha D.1</i> <i>kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz</i> <i>25,668</i>	m3	25,668			CS ÚRS 2022 02
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  <i>zemní materiál z meziskládky pro opětovné použití, viz příloha D.1</i> <i>zemní materiál pro zásyp místním materiálem, výkaz</i> <i>23,25</i>	m3	23,250			CS ÚRS 2022 02
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru  <i>viz příloha B.8</i> <i>zemní materiál na meziskládku</i> <i>ze sejmutí ornice</i> <i>49,20</i> <i>Mezisoučet</i> <i>z výkou vodoteče</i> <i>32,82</i> <i>zemní materiál z čištění koryta</i> <i>20,13</i>	m3	130,437			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>z rýhy pro čelo výtoku</i></p> <p><i>2,619</i></p> <p><i>Mezisoučet</i></p> <p><i>vybouraný materiál na meziskládku</i></p> <p><i>kámen z rozebraného opevnění koryta, výkaz</i></p> <p><i>25,668</i></p> <p><i>Součet</i></p>					
15	K	174111101	<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p><i>zásyp místním materiálem (z pol. sejmutí ornice), výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i></p> <p><i>23,25</i></p>	m3	23,250			CS ÚRS 2022 02
16	K	181451163	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 zatravnovací textilií na svahu přes 1:2 do 1:1</p> <p><i>nad svahovým opevněním, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i></p> <p><i>187,92</i></p>	m2	187,920			CS ÚRS 2022 02
17	M	61894012	<p><i>síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2</i></p> <p><i>lněná nebo kokosová rohož, viz příloha D.1</i></p> <p><i>nad svahovým opevněním, výkaz</i></p> <p><i>207,54</i></p> <p><i>207,54*1,015 "Přepočtené koeficientem množství</i></p>	m2	210,653			CS ÚRS 2022 02
18	M	00572410R	<p><i>osivo směs travní protierozní</i></p> <p><i>viz pol. založení trávníku ve svahu, viz příloha D.1</i></p> <p><i>187,92</i></p> <p><i>187,92*0,02 "Přepočtené koeficientem množství</i></p>	kg	3,758			
19	K	182251101	<p>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině</p> <p><i>svahy nad opevněním, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i></p> <p><i>187,92</i></p>	m2	187,920			CS ÚRS 2022 02
20	K	185803106	<p>Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km divokého porostu</p> <p><i>pokosené břehové porosty před zahájením výstavby, viz příloha D.1</i></p> <p><i>108,10*2,0/10000</i></p>	ha	0,022			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	111251111R2	Likvidace biomasy včetně uložení a případného poplatku za uložení <i>pokosené břehové porosty, viz příloha B.8</i> <i>108,10*2,0*0,0005</i>	t	0,108			
22	K	17120121R21	Likvidace dřevní štěpky včetně uložení a případného poplatku za uložení <i>dřevní štěpka, viz příloha B.8</i> <i>keře</i> <i>50,0*0,2</i>	t	10,000			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>					
23	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 <i>základ pro čelo výtoku ř. km 8,931, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>1,728</i>	m3	1,728			CS ÚRS 2022 02
24	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 <i>základ pro čelo vtoku ř. km 8,931</i> <i>1,728</i>	m3	1,728			CS ÚRS 2022 02
25	K	275361412	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2 <i>Kari síť 150 x 150 x 8 mm pro příčné ŽB prahy (m = 5,398 kg/m2), výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>čelo výtoku v ř. km 8,931</i> <i>2*2,40*5,398/1000</i>	t	0,026			CS ÚRS 2022 02
<b>D 3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					
26	K	326217212	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3 <i>čelo výtoku ř. km 8,931, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>1,782</i>	m3	1,782			CS ÚRS 2022 02
27	M	58381079	<i>hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40cm</i> <i>čelo vtoku ř. km 8,931, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>1,782*2,5</i>	t	4,455			CS ÚRS 2022 02
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnániny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene  <i>rovnánina z lomového kamene 80 - 200 kg, výkaz, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>88,90</i>	m3	88,900			CS ÚRS 2022 02
29	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce  <i>rovnánina ze stávajícího lomového kamene, výkaz, viz příloha D.1</i> <i>88,90/0,40</i>	m2	222,250			CS ÚRS 2022 02
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
30	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí z betonu prostého  <i>stávající podezdívka plotu, viz příloha D.1, D.1.3</i> <i>ř. km 8,887</i> <i>1,0</i> <i>ř. km 8,887-8,931</i> <i>11,0</i> <i>Součet</i>	m3	12,000			CS ÚRS 2022 02
<b>D 997 Přesun sutě</b>								
31	K	997013861R1	Likvidace stavebního odpadu z prostého betonu včetně naložení dopravy, uložení a případného popatku za uložení  <i>vybouraný materiál, viz příloha B.8</i> <i>stávající podezdívka plotu</i> <i>ř. km 8,887</i> <i>1,0*2,2</i> <i>ř. km 8,887-8,931</i> <i>11,0*2,2</i> <i>Součet</i>	t	26,400			
<b>D 998 Přesun hmot</b>								
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	193,721			CS ÚRS 2022 02

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

LPZM - Likvidace přebytečného zemního materiálu

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 215  
Datum: 11.06.2025  
Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	171201231R01	Likvidace ornice včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	50,618			
---	---	--------------	---	---	--------	--	--	--

zemní materiál tř. 3 z meziskládky  
odpočet materiálu použitého zpět do zásypů nebo pro rozprostření ornice  
SO 01  
(104,11-(3,0+147,38))\*1,8  
SO 02  
(91,09-63,36)\*1,8  
SO 03  
(110,18-62,64)\*1,8  
SO 04.1  
(139,30-154,82)\*1,8  
SO 04.2  
(0-6,0991)\*1,8  
SO 05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(0,0-3,6)*1,8					
			SO 06					
			0					
			SO 07					
			0,0					
			SO 08					
			(5,50-7,11)*1,8					
			SO 09					
			(49,20-23,25)*1,8					
			Součet					
2	K	171201231R11	Likvidace stavebního odpadu zeminy a kamení včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	2 211,920			
			zemní materiál tř. 4 z meziskládky					
			odpočet materiálu použitého zpět do zásypů okolo objektů (prahů)					
			SO 01					
			((238,87+46,71+4,216)-3,22)*1,8					
			SO 02					
			(66,58+16,30)*1,8					
			SO 03					
			((160,67+52,99+1,68+1,37)-1,61)*1,8					
			SO 04.1					
			((351,97+68,080+2,748+14,769+4,130)-2,408)*1,8					
			SO 04.2					
			123,7246*1,8					
			SO 05					
			3,60*1,8					
			SO 06					
			0,0					
			SO 07					
			0,0					
			SO 08					

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

*(9,91+10,44+1,024+0,732)\*1,8*

*SO 09*

*(32,82+20,13+2,619)\*1,8*

*Součet*

3	K	171201231R21	Likvidace stavebního odpadu kamenů včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	1 210,527			
---	---	--------------	---	---	-----------	--	--	--

*přebytečný kámen z meziskládky*

*odpočet materiálu použitého zpět do záhozu, pohozu, rovnaniny a dlažeb*

*SO 01*

*((367,70+1,50)-(3,84+173,88+13,49))\*2,5*

*SO 02*

*(160,915-67,58)\*2,5*

*SO 03*

*(169,763-(1,92+110,28+12,97))\*2,5*

*SO 04.1*

*(265,083-(5,264+127,18+10,20))\*2,5*

*SO 04.2*

*0*

*SO 05*

*0*

*SO 06*

*0,0*

*SO 07*

*0,0*

*SO 08*

*(20,185-0,0)\*2,5*

*SO 09*

*(25,668-0,0)\*2,5*

*Součet*

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:  
**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: Černilov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ: 215

Datum: 11.06.2025

Typ: Vedlejší a ostatní náklady

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS 2022/II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>								
1	K	975121111	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m zřízení <i>statické zajištění oplocení na hranicích stavby - zřízení</i> <i>statické zajištění dle TZ (D.), bm dle jednotlivých SO, viz příloha B.8, E.6, D.1.1, D.1.2, D.1.3</i> <i>88,0+33,0+78,0+465,0+65,0</i>	m	729,000			CS ÚRS 2022 02
2	K	975121112	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m příplatek za první a každý další den použití <i>pronájem kce</i> <i>2*7*729,0</i>	m	10 206,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	975121113	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m odstranění <i>statické zajištění oplocení na hranicích stavby - odstranění</i> <i>statické zajištění dle TZ (D.), bm dle jednotlivých SO, viz příloha B.8, E.6, D.1.1, D.1.2, D.1.3</i> <i>88,0+33,0+78,0+465,0+65,0</i>	m	729,000			CS ÚRS 2022 02

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

**D OST Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

**D 01 Vedlejší rozpočtové náklady**

4	K	011	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť  - zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení - zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb. viz příloha B.8 - zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inž. síť - zajištění následné likvidace všech objektů ZS včetně připojení na síť - zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby - zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby - zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění - zřízení čisticích zón před výjezdem z obvodu staveniště - provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty - provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou - zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření - zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během realizace stavby 1	soubor	1,000			
5	K	0110001	Statické zajištění sousedních budov  statické zajištění dle stat. posudku, bm dle jednotlivých SO, viz příloha B.8, E.6 maximální odhad statického zajištění základu 212,0	m	212,000			
6	K	0110002	Statický posudek  vypracování statického posudku pro zajištění sousedních budov dle TZ (B., D.) 1	soubor	1,000			
7	K	0110	Zajištění zřízení sjezdů	soubor	1,000			

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

*zajištění zřízení a odstranění dočasných sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby, viz příloha B.8, D.1.1, D.1.2, D.1.3*

*včetně zřízení dočasné ochrany kam. opevnění (z GTX+štěrky) přístupu po dně nádrže Čerňák (cca 50 m)*

1

8	K	01101	Provizorní přjezdne komunikace Položkou jsou myšleny náklady spojené s plněním podmínek majitelů či uživatelů dotčených pozemků, kterými podmínili souhlas se zřízením provizorní komunikace na svém pozemku. Dále položka zahrnuje náklady na zřízení a úpravu provizorních komunikací v nezbytně nutném rozsahu včetně jejich likvidace a uvedení dotčených pozemků do původního stavu.	soubor	1,000			
---	---	-------	---	--------	-------	--	--	--

*viz příloha B.8, D.1.1, D.1.2, D.1.3*

*- ochrana podkladu na přístupových komunikacích včetně všeho potřebného k ochraně povrchu terénu před poškozením*

*- nebo následná náprava po dokončení prací*

*- položka zahrnuje požadavky vlastníků a uživatelů pozemků.*

1

9	K	0115	Zřízení a odstranění jámek po dobu stavby (včetně materiálu a jeho likvidace)	soubor	1,000			
---	---	------	---	--------	-------	--	--	--

*jímky po dobu stavby z místního výkopku, dotěsnění PP fólií, jednotlivé úseky po cca 30 bm, viz příloha B.8, D.1.1, D.1.2, D.1.3*

*včetně převodu vody - čerpání potrubím, včetně dočerpání průsaků a srážkové vody ze základových spár*

1

## **D 02 Projektová dokumentace - ostatní náklady**

10	K	0210	Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.)	kus	1,000			
----	---	------	---	-----	-------	--	--	--

*viz příloha B.8*

1

11	K	0221	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik	kus	1,000			
----	---	------	---	-----	-------	--	--	--

*viz příloha B.8*

1

12	K	023	Vypracování projektu skutečného provedení díla	soubor	1,000			
----	---	-----	--	--------	-------	--	--	--

*3 paré + 1 x CD, viz příloha B.8*

1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 03</b>			<b>Geodetické práce a vytýčení - ostatní náklady</b>					
13	K	031	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu <i>zaměření stavby zpracované ve 2 paré + 1 x CD, viz příloha B.8, D.1</i> 1	soubor	1,000			
14	K	035	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla <i>viz příloha B.8, D.1</i> 1	soubor	1,000			
<b>D 09</b>			<b>Ostatní náklady</b>					
15	K	037	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací <i>viz příloha E.2</i> 1	soubor	1,000			
16	K	092	Zajištění souhlasů se zvláštním užíváním komunikací <i>místní komunikace, viz příloha E.1</i> <i>silnice III/3086 Černilov – Újezd</i> 1	kus	1,000			
17	K	0931	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací <i>pasport stáv. budov v březích koryta, viz příloha B.8</i> <i>v případě potřeby zřízení sádrových terčů k zajištění stáv. trhlín</i> 1	soubor	1,000			
18	K	094	Zajištění vytýčení veškerých podzemních zařízení <i>viz vyjádření správců sítí, příl. E.3</i> 1	soubor	1,000			
20	K	095	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti <i>viz příloha E.3</i> 1	soubor	1,000			
22	K	0993	Zajištění dopravně inženýrských opatření <i>místní komunikace, viz příloha B.4, E.1</i>	soubor	1,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>silnice III/3086 Černilov – Újezd</i></p> <p><i>zajištění zřízení a likvidace dopravního značení včetně případné světelné signalizace</i></p> <p><i>zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí</i></p> <p><i>1</i></p>					
23	K	09933	Ochrana dřevin dle ČSN 83 9061 během výstavby	soubor	1,000			
			<p><i>SO 01: 13 ks, viz příloha B., D.1</i></p> <p><i>1</i></p>					
24	K	0996	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě	soubor	1,000			
			<p><i>podrobně dle požadavků dotačního titulu</i></p> <p><i>1</i></p>					
25	K	09961	Dočasné odstranění stávajícího plotu	soubor	1,000			
			<p><i>viz příloha B., D.1</i></p> <p><i>snesení drát. plotů na přístupových pozemcích KN 3016/2 - 37 bm</i></p> <p><i>snesení dřevěn. plotů na přístupových pozemcích - 5 bm</i></p> <p><i>1</i></p>					
26	K	09964	Dočasné odstranění lávky (odstranění a opětovná montáž)	soubor	4,000			
			<p><i>odstranění lávky pro pěší, uložení na BH</i></p> <p><i>osazení lávky zpět po dokončení stavby</i></p> <p><i>SO 01</i></p> <p><i>ř. km 6,249</i></p> <p><i>1</i></p> <p><i>ř. km 6,269</i></p> <p><i>1</i></p> <p><i>ř. km 6,286</i></p> <p><i>1</i></p> <p><i>ř. km 6,459</i></p> <p><i>1</i></p> <p><i>Součet</i></p>					
27	K	099640	Trvalé odstranění lávky	soubor	1,000			
			<p><i>odstranění lávky pro pěší (včetně likvidace), viz příloha D.1</i></p>					

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

ř. km 6,977

1

28	K	09991	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty	soubor	1,000			
29	K	099911	Zajištění vedení průběžné evidence odpadů	soubor	1,000			

viz příloha B.8

1