

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 119190010

Stavba: Jílový potok, Chrastava, oprava koryta, ř.km 0,000 - 1,157

Místo: Chrastava

Zadavatel:

Povodí Labe, s.p.

Uchazeč:

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

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

Datum: 27.01.2025

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

IČ:

DIČ:

IČ: 27497763

DIČ: CZ27497763

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
119190010	Jílový potok, Chrastava, oprava koryta, ř.km 0,000 - 1,157			
01	SO 01 - Oprava kamenných svahů a dna v ř.km 0,000-0,053			
02	SO 02 - Oprava zakrytí koryta v ř.km 0,267-0,562			
03	SO 03 - Oprava oboustranných zdí v ř.km 0,562-0,690			
04	SO 04 - Oprava zakrytí koryta v ř.km 0,690-0,722			
05	SO 05 - Oprava oboustranných zdí v ř.km 0,722-0,788			
06	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

01 - SO 01 - Oprava kamenných svahů a dna v ř.km 0,000-0,053

KSO:

Místo: Chrastava

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.01.2025

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	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	140,000			
Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně								
"viz. TZ"								
<i>"odečteno digitálně" 140,0</i>								
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000			
Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm								
"viz. TZ"								
<i>"odečteno digitálně" 3,0</i>								
3	K	112251211	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,500			
Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním hl do 0,2 m								
<i>2,0*0,75</i>								
4	K	115001106	Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900	m	53,000			
Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900								
5	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	17,320			

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

Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně

"odečteno digitálně" 18,72

"bourání dlažby" -1,4

Součet

6	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	93,000			
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně

"odečteno digitálně" 100,0

"bourání dlažby" -7,0

Součet

7	K	122911111	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,500			
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hl do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5

*2,0*0,75*

8	K	162251102	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 20 do 50 m	m3	0,300			
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3

"odvoz na mezideponii a zpět"

"zásyp jam po pařezech" 2,0(0,75*0,2)*

9	K	162251-R	Likvidace veškeré odpadní dřevní hmoty (pařezy) včetně naložení, přesunu a případného poplatku za uložení dle platné legislativy	soubor	1,000			
---	---	----------	---	--------	-------	--	--	--

Likvidace veškeré odpadní dřevní hmoty (pařezy) včetně naložení, přesunu a případného poplatku za uložení dle platné legislativy

" 3 ks pařezů"

1

Součet

10	K	162251-R1	Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy	t	198,036			
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	--

Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy

"odvoz na skládku"

"celkový výkop" 110,32

"zásyp jam po pařezech" -0,3

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

Mezisoučet

*110,02*1,8*

11	K	174111111	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,500			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hl do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5

*2,0*0,75*

23	K	174111111R	Zásyp jam zeminou z výkopu po odstraněných pařezech v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,300			
----	---	------------	---	----	-------	--	--	--

Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hl do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5

13	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	28,900			
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně

"odečteno digitálně" 28,9

14	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	335,000			
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	--

Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně

"viz. TZ"

"odečteno digitálně" 335,0

D 18

Zemní práce - povrchové úpravy terénu

15	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	28,900			
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5

"odečteno digitálně" 28,9

16	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	0,434			
----	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--	--	--

osivo směs travní univerzál

*28,9*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"*

D 4

Vodorovné konstrukce

17	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	335,000			
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	--

Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm

"viz. TZ"

"odečteno digitálně" 335,0

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

18	K	465511227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	335,000			
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	--

Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 250 mm

"viz. TZ"

"odečteno digitálně" 335,0

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

19	K	9602112-R	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel, vč. očištění	m3	8,400			
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	--

Bourání vodních staveb zděných z kamene nebo z cihel

"odečteno digitálně" 8,4

D 997 Přesun sutě

20	K	99722-R3	Likvidace odpadu kamenného, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení	t	22,260			
----	---	----------	---	---	--------	--	--	--

Likvidace odpadu kamenného, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení

"dlažba" 22,26

D 998 Přesun hmot

21	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	244,614			
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	--

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

D OST Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

22	K	R1	Zisk objednatele za odkup přebytečné dřevní hmoty zhotovitelem	kpl	-1,000			
----	---	----	--	-----	--------	--	--	--

Zisk objednatele za odkup přebytečné dřevní hmoty zhotovitelem

Poznámka k položce:

-Povinný odkup a odvoz přebytečné dřevní hmoty zhotovitelem v objemu dle PD

-Jedná se o čistý zisk ponížený o veškeré další náklady zhotovitele spojené s odkupem a manipulací nezahnuté v jiných položkách tohoto rozpočtu

-Jedná se o čistý zisk objednatele, o který musí být snížena celková cena díla

-výsledná cena položky musí mít zápornou hodnotu

-Množství dané položky je vyjádřeno zápornou hodnotou. Jednotková cena položky nabídnutá zhotovitelem musí být kladná. Celková cena za položku bude záporná a dojde tak k ponížení celkové ceny díla o zisk objednatele z prodeje dřeva zhotoviteli.

"Předpokládané množství dřevní hmoty ve vlastnictví objednatele z pozemků 316/7, 310/6, 316/24:"

"dřevní hmota z odstraněných zapojených porostů cca 140 m2"

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

-1

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

02 - SO 02 - Oprava zakrytí koryta v ř.km 0,267-0,562

KSO:

Místo: Chrastava

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.01.2025

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	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	7,000			
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	--

Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně

"odečteno digitálně - viz. C.5" 7,0

2	K	113106211	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	107,500			
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	--

Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2

"odečteno digitálně viz. C.5" 107,5

Součet

3	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	44,464			
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm ručně

"odečteno digitálně"

"asfalt" (21,308+10,24)-(15,974+8,068)

"žulová dl." (20,151+76,24)-(11,977+54,456)

"bet.dl." 7,0

Součet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113153111-R	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze šterkopísku stabilizovaného cementem Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva stabilizovaného cementem "odečteno digitálně" "asfalt" (21,308+10,24)-(15,974+8,068) "žulová dl." (20,151+76,24)-(11,977+54,456) Součet	m2	37,464			
5	K	113154122	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "odečteno digitálně - viz. C.5" 40,0 Součet	m2	40,000			
6	K	113154124-2	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 70 mm Frézování živičného krytu tl 70 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "odečteno digitálně" "asfalt" (21,308+10,24)	m2	31,548			
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	7,000			
8	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 Převedení vody potrubím DN přes 300 do 600	m	50,000			
9	K	1292031-R	Čištění uzavřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3 Čištění uzavřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3 "viz. C.3.2" "čištění" 80,0	m3	80,000			
10	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,685			

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

"stropní konstrukce km 0,273" 2,0(0,55*0,5*4,0)*
"stropní konstrukce km 0,396" 2,0(0,55*0,5*23,0)*
"stropní konstrukce km 0,453" 2,0(0,55*0,5*4,0)*
*"stropní konstrukce km 0,532" (0,55*0,5*3,0)*
"žulová dl." -(2,0(0,51*0,5*4,0)+2,0*(0,51*0,5*23,0))*
"asfalt" -(2,0(0,44*0,5*4,0)+(0,44*0,5*3,0))*

Mezisoučet

11	K	162251-R1	Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy	t	136,800			
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	--

Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy

"odvoz na skládku bez komunálního odpadu"

*"čištění" 76,0*1,8*

Mezisoučet

12	K	1712012-R	Zpracování komunálního odpadu ve spalovně, vč. naložení, přesunu a likvidace dle platné legislativy	t	1,200			
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	--

Zpracování komunálního odpadu ve spalovně, vč. naložení, přesunu a likvidace dle platné legislativy

"viz. TZ"

*"měrná hmotnost 0,3t/m3" 4,0*0,3*

Mezisoučet

13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,685			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním

"stropní konstrukce km 0,273" 2,0(0,55*0,5*4,0)*
"stropní konstrukce km 0,396" 2,0(0,55*0,5*23,0)*
"stropní konstrukce km 0,453" 2,0(0,55*0,5*4,0)*
*"stropní konstrukce km 0,532" (0,55*0,5*3,0)*
"žulová dl." -(2,0(0,51*0,5*4,0)+2,0*(0,51*0,5*23,0))*
"asfalt" -(2,0(0,44*0,5*4,0)+(0,44*0,5*3,0))*

Mezisoučet

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti přes 1000 do 5000 kg <i>"stropní konstrukce km 0,273" 2,4*0,2*4,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,396" 2,15*0,2*23,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,453" 2,95*0,2*4,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,532" 3,05*0,2*3,0</i> <i>Součet</i>	m3	16,000			
15	M	320320-R	<i>železobetonový prefabrikát š=2,4-3,05 m, tl. 200 mm</i> <i>- vodostavební beton B30 (C25/30)</i> <i>- výztuž 10 505, KARI sítě</i> železobetonové prefabrikáty š=2,4-3,05 m, tl. 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betonování a armování dle statického posudku</i>	m3	16,000			
16	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním <i>"pravobřežní zed" - kaverna km 0,273" 0,5*0,2*4,0</i> <i>"pravobřežní zed" - kaverna km 0,294" 0,5*0,3*6,0</i> <i>"levobřežní zed" - kaverna km 0,542" 0,5*0,2*14,0</i> <i>"levobřežní zed" - kaverna km 0,556" 0,5*0,5*5,0</i> <i>Mezisoučet</i>	m3	3,950			
17	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 <i>"stropní konstrukce km 0,273" 0,2*0,2*8,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,396" 0,2*0,2*46,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,453" 0,2*0,2*8,0</i> <i>"stropní konstrukce km 0,532" 0,2*0,2*6,0</i> <i>"dozdění km 0,406" 2,0*1,199*0,2</i>	m3	3,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
18	K	3213510-R	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 - provádění prací ve stísněných prostorech	m2	29,598			
Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení - stísněné prostory								
<i>"stropní konstrukce km 0,273" 4,0*(0,2*4,0)</i>								
<i>"stropní konstrukce km 0,396" 4,0*(0,2*23,0)</i>								
<i>"stropní konstrukce km 0,453" 4,0*(0,2*4,0)</i>								
<i>"stropní konstrukce km 0,532" 4,0*(0,2*3,0)</i>								
<i>"dozdění km 0,406" 2,0*1,199</i>								
<i>Součet</i>								
19	K	3213520-R1	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 - provádění prací ve stísněných prostorech	m2	29,598			
Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění - stísněné prostory								
20	K	3213520-R	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	10,000			
Odstranění stávajícího bednění stropů								
21	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,128			
Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm								
<i>"měrná hmotnost 40 kg/m3" 3,2*0,04</i>								
D 5 Komunikace pozemní								
22	K	564851113	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm	m2	29,958			
Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm								
<i>"odečteno digitálně"</i>								
<i>"žulová dl." (20,151+76,24)-(11,977+54,456)</i>								
23	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	14,506			

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

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm

"odečteno digitálně"

"asfalt" (21,308+10,24)-(15,974+8,068)

"bet.dl." 7,0

Součet

24	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuťnění tl. 70 mm	m2	31,548			
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m

"odečteno digitálně"

"asfalt" (21,308+10,24)

25	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 130 mm	m2	37,464			
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	--

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm

"odečteno digitálně"

"asfalt" (21,308+10,24)-(15,974+8,068)

"žulová dl." (20,151+76,24)-(11,977+54,456)

Součet

26	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	40,000			
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	--

Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2

"odečteno digitálně - viz. C.5" 40,0

Součet

27	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	40,000			
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	--

Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu

"odečteno digitálně - viz. C.5" 40,0

Součet

28	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameneva těžného	m2	107,500			
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	--

Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameneva těžného tl 50 mm

"odečteno digitálně viz. C.5" 107,5

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

Součet

29	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	7,000			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2

"odečteno digitálně - viz. C.5" 7,0

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

30	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	7,000			
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	--

Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého

31	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	2,000			
----	---	----------	---	-------------------	-----------------------	--	--	--

obrubník betonový silniční 1000x150x250mm

"náhrada poškozených" 2,0

32	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	29,600			
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	--

Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu

33	K	919121132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	29,600			
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	--

Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem

34	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	29,600			
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	--

Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm

35	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	25,400			
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	--

Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm

36	K	9601112-R1	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z betonu a železobetonu	m3	18,720			
----	---	------------	--	----	--------	--	--	--

Bourání vodních staveb z betonu a železobetonu

"stropní konstrukce km 0,273" 2,4*0,2*4,0+0,2*0,2*8,0

"stropní konstrukce km 0,396" 2,15*0,2*23,0+0,2*0,2*46,0

"stropní konstrukce km 0,453" 2,95*0,2*4,0+0,2*0,2*8,0

"stropní konstrukce km 0,532" 3,05*0,2*3,0+0,2*0,2*6,0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
37	K	9602112-R	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel, vč. očištění	m3	0,480			
Bourání vodních staveb zděných z kamene nebo z cihel <i>"dozdění km 0,406" 2,0*1,199*0,2</i>								
38	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	7,000			
Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních								
39	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	7,000			
Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého <i>"odečteno digitálně - viz. C.5" 7,0</i>								
40	K	979071111	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	107,500			
Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým <i>"odečteno digitálně viz. C.5" 107,5</i>								
<i>Součet</i>								
41	K	9851121-R	Odsekání degradovaného betonu, tloušťky přes 10 do 30 mm	m2	531,000			
Odsekání degradovaného betonu tl do 30 mm <i>"celková plocha 1770,0 m2"</i> <i>"sanace ŽB konstrukcí 30%" 1770,0*0,3</i>								
42	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 689,100			
Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou <i>"celková plocha" 1770,0</i> <i>"opravené konstrukce" -(14,5+66,4)</i>								
<i>Součet</i>								
43	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	531,000			
Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl do 10 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"celková plocha 1770,0 m2"</i> <i>"sanace ŽB konstrukcí 30%" 1770,0*0,3</i>								
44	K	985321211	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	531,000			
Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm <i>"celková plocha 1770,0 m2"</i> <i>"sanace ŽB konstrukcí 30%" 1770,0*0,3</i>								
45	K	985321911	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	531,000			
Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za práce ve stísněném prostoru <i>"celková plocha 1770,0 m2"</i> <i>"sanace ŽB konstrukcí 30%" 1770,0*0,3</i>								
46	K	985331112	Dodatečné vlepowání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 10 mm	m	6,120			
Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 10 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru								
47	M	13021012	<i>tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 10mm</i>	<i>t</i>	<i>0,004</i>			
tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 10mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 0,62 kg/m</i> <i>"měrná hmotnost 0,62 kg/m" 6,12*0,00062</i>								
D 997 Přesun sutě								
48	K	99722-R1	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	100,983			
Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení <i>"beton prostý" 65,937+35,046</i>								
49	K	99722-R4	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	45,808			
Likvidace železobetonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení <i>"ŽB" 45,808</i>								
50	K	99722-R5	Likvidace asfaltového odpadu, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení	t	12,196			
Likvidace asfaltového odpadu, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení <i>"živice" 4,12+8,076</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	99722-R6	Likvidace zeminy a kamení, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení Likvidace zeminy a kamení, vč. naložení, přesunu a poplatku za uložení "kamenivo" 12,895	t	12,895			
52	K	99722-R7	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení Likvidace kamenného odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení "kámen" "měrná hmotnost 2,6 t/m3" 16,0*2,6	t	41,600			
D 998			Přesun hmot					
53	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	47,983			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
03 - SO 03 - Oprava oboustranných zdí v ř.km 0,562-0,690
KSO:
Místo: Chrastava
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27.01.2025
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	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	50,000			
Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300								
Poznámka k položce: použito opakovaně dle aktuálního pracovního úseku								
2	K	129253101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	14,600			
Čištění otevřených koryt vodotečí šíře dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně								
"viz. C.3.3"								
"odečteno digitálně"								
"kal" 13,14								
"kameny" 1,46								
Součet								
3	K	130901122	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	2,850			
Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prokládaného kamenem ručně								
"pravobřežní zed' km 0,648 základ" 0,5*1,0*2,0								
"pravobřežní zed' km 0,686-0,690 základ" 0,5*1,0*3,7								

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

Mezisoučet

4	K	162251-R1	Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy	kus	26,280			
---	---	-----------	---	-----	--------	--	--	--

Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy

"odvoz na skládku"

*"čištění" 14,6*1,8*

Mezisoučet

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

5	K	321213235	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného se zatřením spár, na cementovou maltu	m3	6,620			
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní se zatřením spár

*"pravobřežní zed' km 0,648" 0,25*2,0*1,69*

*"pravobřežní zed' km 0,686-0,690" 0,25*3,7*1,0*

*"pravobřežní zed' - kaverna" 0,5*0,2*23,5*

*"pravobřežní zed' - kaverna" 0,5*0,3*10,0*

*"levobřežní zed' - kaverna" 0,5*0,4*5,0*

Mezisoučet

6	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	1,589			
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním

*"zpětné vyždění čela propustku" 2,27*1,4*0,5*

7	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	2,850			
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30

*"pravobřežní zed' km 0,648 základ" 0,5*1,0*2,0*

*"pravobřežní zed' km 0,686-0,690 základ" 0,5*1,0*3,7*

Mezisoučet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm <i>"měrná hmotnost 40 kg/m3" 2,85*0,04</i>	t	0,114			
D 4			Vodorovné konstrukce					
9	K	451315126	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25 Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 150 mm <i>"podkladní beton schodiště" 0,9*1,2</i>	m2	1,080			
10	K	4652101-R	Zpětné vyspravení schodiště v km 0,690 z kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 250 mm - použití původního očištěného kamene Zpětné vyspravení schodiště v km 0,690 z kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 250 mm <i>0,9*1,2</i>	m2	1,080			
11	K	465512227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 250 mm Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 250 mm <i>"pata pravobřežní zdi km 0,648 základ" 0,5*2,0</i> <i>"pata pravobřežní zdi km 0,686-0,690 základ" 0,5*3,7</i> <i>Mezisoučet</i>	m2	2,850			
D 5			Komunikace pozemní					
12	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm <i>"podkladní beton schodiště" 2,5*1,2</i>	m2	3,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
13	K	628635411	Oprava spár zdíva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložení suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 30 do 70 mm Oprava spár zdíva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm <i>"levobřežní stěna 100%" 1,35*128,0</i>	m2	311,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"pravobřežní stěna 100%" 1,35*128,0</p> <p>Mezisoučet</p> <p>"odečet u objektu č.p. 306"</p> <p>"pravobřežní stěna 100%" -(1,35*25,0)</p> <p>Součet</p>					
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
14	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	35,500			
			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
15	M	553915-R	Zábradlí silniční ocelové - provedení a povrchová úprava shodná se stávajícím, které bylo odstraněno	m	32,500			
			Zábradlí silniční ocelové					
16	M	553915-R1	Zábradlí schodišťové ocelové - povrchová úprava nátěr epoxidovou barvou	m	3,000			
			Zábradlí schodišťové ocelové					
17	K	9601112-R1	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z betonu a železobetonu	m3	0,216			
			Bourání vodních staveb z betonu a železobetonu					
			"podkladní beton schodiště" 0,9*1,2*0,2					
18	K	9602112-R	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel, vč. očištění	m3	3,629			
			Bourání vodních staveb zděných z kamene nebo z cihel					
			"pravobřežní zed' km 0,648" 0,25*2,0*1,69					
			"pravobřežní zed' km 0,686-0,690" 0,25*3,7*1,0					
			"schodiště" 0,9*1,2*0,25					
			"čelo propustku" 2,27*1,4*0,5					
			Mezisoučet					
19	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	35,500			
			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek					
20	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	311,850			

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

Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

"levobřežní stěna 100%" 1,35*128,0

"pravobřežní stěna 100%" 1,35*128,0

Mezisoučet

"odečet u objektu č.p. 306"

"pravobřežní stěna 100%" -(1,35*25,0)

Součet

D 997

Přesun sutě

21	K	99722-R1	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	21,061			
----	---	----------	--	---	--------	--	--	--

Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení

"základ" 9,617

"spárování" 12,096

"podklad" 0,529

"odečet u objektu č.p. 306"

"spáry" -1,181

Mezisoučet

22	K	99722-R2	Likvidace šrotu, vč. naložení, přesunu, zohlednění výnosu za šrotovné	t	0,888			
----	---	----------	---	---	-------	--	--	--

Likvidace šrotu, vč. naložení, přesunu, zohlednění výnosu za šrotovné

"zábradlí" 0,888

23	K	99722-R7	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	3,796			
----	---	----------	--	---	-------	--	--	--

Likvidace kamenného odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení

"kámen"

"měrná hmotnost 2,6 t/m3" 1,46*2,6

D 998

Přesun hmot

24	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	53,087			
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	--

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
04 - SO 04 - Oprava zakrytí koryta v ř.km 0,690-0,722
KSO:
Místo: Chrastava
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27.01.2025
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	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	32,000			
Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300								
2	K	1292031-R	Čištění uzavřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	13,600			
Čištění uzavřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3								
"viz. TZ"								
25,0*0,1								
37,0*0,3								
Součet								
3	K	162251-R1	Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy	t	24,480			
Likvidace zeminy a kamení včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy								
"odvoz na skládku"								
"čištění" 13,6*1,8								
Mezisoučet								
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	1,875			

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním

"kaverny" 15,0*0,5*0,25

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

5	K	628635411	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložení suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 30 do 70 mm	m2	88,500			
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Oprava spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm

"levobřežní stěna" 1,5*32,0

"pravobřežní stěna" 1,5*32,0

"kaverny" -(15,0*0,5)

Součet

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

6	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	158,500			
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	--

Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

"levobřežní stěna" 1,5*32,0

"pravobřežní stěna" 1,5*32,0

"dno" 2,5*25,0

Součet

D 997 Přesun sutě

7	K	99722-R1	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	3,098			
---	---	----------	--	---	-------	--	--	--

Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení

"spáry" 3,098

8	K	99722-R7	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení	t	3,536			
---	---	----------	--	---	-------	--	--	--

Likvidace kamenného odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení

"kámen"

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

"měrná hmotnost 2,6 t/m3" 1,36*2,6

D 998

Přesun hmot

9	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	13,302			
---	---	-----------	--	---	--------	--	--	--

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

05 - SO 05 - Oprava oboustranných zdí v ř.km 0,722-0,788

KSO:

Místo: Chrastava

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.01.2025

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	112101122	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000			
Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm								
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000			
Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm								
3	K	1150011-R	Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300, vč. dočerpání prosakujících vod v místě realizace základu zdi	m	25,000			
Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300, vč. dočerpání prosakujících vod v místě realizace základu zdi								
<i>Poznámka k položce: použito opakovaně dle aktuálního pracovního úseku</i>								
4	K	119003217	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení	m	20,000			
Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení								
5	K	119003218	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění	m	20,000			
Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění								
6	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	16,016			
Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"opěra" ((0,2+2,0)/2*1,82)*16,0</i> <i>"odkopávky 50%" 32,032*0,5</i>								
7	K	122351101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně <i>"opěra" ((0,2+2,0)/2*1,82)*16,0</i> <i>"odkopávky 50%" 32,032*0,5</i>	m3	16,016			
8	K	129253101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Čištění otevřených koryt vodotečí šíře dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 strojně <i>"viz. C.3.3"</i> <i>"odečteno digitálně"</i> <i>"kal" 13,59</i> <i>"kameny" 1,51</i> <i>Součet</i>	m3	15,100			
9	K	1292031-R	Čištění uzavřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3 Čištění uzavřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3 <i>2,0*3,2*0,1</i>	m3	0,640			
10	K	130901122	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prokládaného kamenem ručně <i>"základ" 1,0*0,5*16,0</i>	m3	8,000			
11	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně <i>1,0*0,6*16,0</i> <i>"hloubení rýh 50%" 9,6*0,5</i>	m3	4,800			
12	K	132312123	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 v bahnitých, tekoucích a vátých píscích nebo tlačivých horninách	m3	4,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v bahnitých horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně <i>1,0*0,6*16,0</i> <i>"hloubení rýh 50%" 9,6*0,5</i>					
13	K	1511012-R	Zajištění svahu jámy dle technologie provádění hl do 4 m <i>Zajištění svahu jámy dle technologie provádění hl do 4 m</i> <i>"opěra" 16,0*1,82</i> <i>Součet</i>	m2	29,120			
14	K	162251-R	Předání palivové dřevní hmoty majitelům stromů dle odsouhlasených číselníků a dále likvidace veškeré odpadní dřevní hmoty (keře, větve, pařezy) včetně naložení, přesunu a případného poplatku za uložení dle platné legislativy <i>Předání palivové dřevní hmoty majitelům stromů dle odsouhlasených číselníků a dále likvidace veškeré odpadní dřevní hmoty (keře, větve, pařezy) včetně naložení, přesunu a poplatku za uložení dle platné legislativy</i>	kus	10,000			
15	K	162751135	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 7 000 do 8 000 m <i>Vodorovné přemístění přes 7 000 do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5</i> <i>"odvoz na skládku"</i> <i>"čištění koryta" 15,1+0,64</i> <i>"hloubení" 9,6</i> <i>"odkopávky" 32,032</i> <i>Mezisoučet</i> <i>"odkop 50%" 57,372*0,5</i> <i>"zpětný zásyp" -9,229</i> <i>Mezisoučet</i>	m3	19,457			
16	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně</i>	m3	19,457			
17	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</i> <i>"viz. TZ"</i> <i>"měrná hmotnost výkopek 1,8 t/m3" 11,587*1,8</i>	t	42,601			

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

"měrná hmotnost čištění 1,6 t/m3" 13,59*1,6

Mezisoučet

18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	37,915			
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	--

Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním

((0,2+2,0)/2*1,82)*16,0

16,0*1,0*0,2

"prostor schodiště" 2,236*1,2

Součet

19	K	184701112	Výsadba živého plotu v rovině nebo na svahu do 1:5, z dřevin s balem	kus	10,000			
----	---	-----------	--	-----	--------	--	--	--

Výsadba živého plotu s balem v rovině a svahu do 1:5

Poznámka k položce:

náhradní výsadba za pokácené stromy

20	M	02660348	zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm	kus	10,000			
----	---	----------	--	-----	--------	--	--	--

zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

21	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	7,760			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním

"opěrná pravobřežní zeď" 16,0*1,67*0,25

"opěrná pravobřežní zeď-koruna" 16,0*0,45*0,15

Součet

22	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	19,744			
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	--

Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30

"základ" 1,0*0,9*16,0

"opěra" 1,67*0,2*16,0

Součet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení <i>"opěra" 16,0*1,67</i> <i>Součet</i>	m2	26,720			
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 Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	26,720			
25	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm <i>"měrná hmotnost 40 kg/m3" 19,744*0,04</i>	t	0,790			
D 4			Vodorovné konstrukce					
26	K	4513115-R	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 450 mm Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 450 mm <i>"příčný práh" 0,5*2,0</i>	m2	1,000			
27	K	465512227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 250 mm Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 250 mm <i>"pata pravobřežní zdi km 0,722-0,738" 16,0*0,5</i> <i>"příčný práh" 2,0*(2,0*1,0)</i> <i>Součet</i>	m2	12,000			
28	K	465513427	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hráze <i>"příčný práh" 0,5*2,0</i>	m2	1,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	628635411	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 30 do 70 mm Oprava spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm "levobřežní stěna" 1,5*66,0 "pravobřežní stěna" 1,5*66,0 "opěrná pravobřežní zeď" -(16,0*1,67) Součet	m2	171,280			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
30	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	20,000			
31	M	553915-R	<i>Zábradlí silniční ocelové - provedení a povrchová úprava shodná se stávajícím, které bylo odstraněno</i> Zábradlí silniční ocelové	m	20,000			
32	K	9601112-R1	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z betonu a železobetonu Bourání vodních staveb z betonu a železobetonu "podkladní beton schodiště" 2,5*1,2*0,2 "příčný práh" 0,5*2,0*0,45 Součet	m3	1,050			
33	K	9602112-R	Bourání konstrukcí vodních staveb, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel, vč. očištění Bourání vodních staveb zděných z kamene nebo z cihel "opěrná zeď" 16,0*1,82*0,25 "příčný práh" 2,0*2,0*0,25+0,5*2,0*0,4 "schodiště" 2,5*1,2*0,25 Mezisoučet	m3	9,430			
34	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou "levobřežní stěna" 1,5*66,0 "pravobřežní stěna" 1,5*66,0 "opěrná pravobřežní zed" -(16,0*1,67) Součet	m2	171,280			
36	K	985-R	Demontáž a opětovná montáž oplocení Demontáž a opětovná montáž oplocení Poznámka k položce: šetná demontáž stávajícího oplocení, vč. sloupků zpětné osazení sloupků do betonu C 16/20 zpětné osazení oplocení	m	18,000			
37	K	985-R1	Dočasné vymístění stromů Dočasné vymístění stromů Poznámka k položce: vykopání stávajícího stromu s kořenovým balem bez porušení kořenového horizontu péče o vymístěné stromy po dobu výstavby zpětné umístění stromů, vč. dodávky nového substrátu, hnojiva a zálivky	ks	11,000			
D 997			Přesun sutě					
38	K	99722-R1	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení "základ" 24,99 "spáry" 5,995 "podklad" 2,569 Mezisoučet	t	33,554			
39	K	99722-R2	Likvidace šrotu, vč. naložení, přesunu, zohlednění výnosu za šrotovné Likvidace šrotu, vč. naložení, přesunu, zohlednění výnosu za šrotovné "zábradlí" 0,5	t	0,500			
40	K	99722-R7	Likvidace betonového odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení Likvidace kamenného odpadu, vč. naložení (příp. nošením), přesunu a poplatku za uložení "kámen" "měrná hmotnost 2,6 t/m3" 1,51*2,6	t	3,926			

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

D 998

Přesun hmot

41	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	47,388			
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	--

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
06 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
KSO:
Místo: Chrastava
CZ-CPA:
CZ-CPV:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27.01.2025
Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D 0 Vedlejší rozpočtové náklady								
1	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,000			
Zařízení staveniště								
Poznámka k položce:								
- zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení								
- zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.								
- 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 čistících 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								
2	K	pol1	Vytyčení inženýrských sítí před zahájením výstavby	Kč	1,000			
Vytyčení inženýrských sítí před zahájením výstavby								
3	K	pol2	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti	Kč	1,000			
Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
4	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000			
5	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000			
6	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po výstavbě <i>Poznámka k položce: zaměření stavby zpracované ve 3 paré + 1 x CD el. i ve formě vektorové</i>	Kč	1,000			
7	K	013244000	Realizační a dílenská dokumentace stavby Realizační a dílenská dokumentace stavby	Kč	1,000			
8	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000			
9	K	013274000	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací, před a po realizaci stavby vč. protokolů o předání a převzetí s dtčenými vlastníky Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací, před a po realizaci stavby vč. protokolů o předání a převzetí s dtčenými vlastníky <i>Poznámka k položce: zejména obj. p.p.č. 291/2 - km 0,637-0,651 vč. nalepení terčů a měření budovy</i>	Kč	1,000			
10	K	013284000	Provedení pasportizace stávajících individuálních zdrojů vody (studní) vč. popisu technického stavu a zaměření hloubky studní a hladiny vody v nich Provedení pasportizace stávajících individuálních zdrojů vody (studní) vč. popisu technického stavu a zaměření hloubky studní a hladiny vody v nich	Kč	1,000			
11	K	013294001	Vypracování Plánu opatření pro případ havárie Vypracování Plánu opatření pro případ havárie <i>Poznámka k položce: Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.) vč. projednání a schválení příslušným úřadem</i>	Kč	1,000			
12	K	013294002	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik	Kč	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN3			Zařízení staveniště					
13	K	01	Dopravně inženýrské opatření Dopravně inženýrské opatření <i>Poznámka k položce:</i> - zajištění dopravně inženýrských opatření - zajištění zřízení a likvidace dopravního značení včetně případné světelné signalizace - zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí	Kč	1,000			
14	K	pol.5	náklady za provizorní opatření a zajištění plnění podmínek plynoucích z plánu BOZP (zvýšené náklady na oplocení, provizorní opatření, značení, apod.) náklady za provizorní opatření a zajištění plnění podmínek plynoucích z plánu BOZP (zvýšené náklady na oplocení, provizorní opatření, značení, apod.)	Kč	1,000			
D VRN4			Inženýrská činnost					
15	K	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové Zkoušky zatěžovací <i>Poznámka k položce:</i> zkouška únosnosti zemní plně	kus	2,000			
16	K	pol.3	Zajištění souhlasů se zvláštním užíváním komunikací, chodníků a veřejných ploch, vč. poplatků Zajištění souhlasů se zvláštním užíváním komunikací, chodníků a veřejných ploch, vč. poplatků	Kč	1,000			
17	K	pol.4	Zajištění vedení průběžné evidence odpadů Zajištění vedení průběžné evidence odpadů	Kč	1,000			
18	K	pol.6	náklady na zracování technologických postupů, harmonogramů a kontrolního a zkušebního plánu náklady na zracování technologických postupů, harmonogramů a kontrolního a zkušebního plánu	Kč	1,000			
D VRN6			Územní vlivy					
19	K	063002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy práce na těžce přístupných místech Práce na těžce přístupných místech <i>Poznámka k položce:</i> práce v zakrytém korytě vodoteče s průměrnou výškou 1,25 m: - sanace stávajících ŽB konstrukcí stěn a stropu - čištění koryta	Kč	1,000			
D VRN7			Provozní vlivy					
20	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	Kč	1,000			

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

Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďového

D VRN9 Ostatní náklady

21	K	090001000	pořízení fotodokumentace stávajících objektů a místa stavby	Kč	1,000			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

pořízení fotodokumentace stávajících objektů a místa stavby

22	K	090001001	pořízení fotodokumentace stávajících objektů a místa stavby	Kč	1,000			
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	--

kamerová prohlídka uzavřených úseků po realizaci stavby