

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 229150009z

Stavba: Ředický potok, Lukovna - Horní Ředice, rekonstrukce koryta, ř.km 0,0-11,7 - dokončení rozpracované části díla

Místo: Dolní Ředice

Datum: 14.02.2024

Zadavatel:

IČ: 70890005

Povodí Labe, státní podnik

DIČ: CZ70890005

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

Multiaqua s.r.o., Veverkova 1343/1, HK 2

DIČ:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I.

Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
229150009z	Ředický potok, Lukovna - Horní Ředice, rekonstrukce koryta, ř.km 0,0-11,7 - dokončení rozpracované části díla			
1	SO 02 Choteč - Dolní Ředice, ř. km 5,148 - 5,775			
1.1	SO 02. 1 Stabilizace dna			
2	SO 03 Dolní Ředice - Horní Ředice, ř. km 5,775- 11, 700			
2.1	SO 03.1 ř. km 5,775 - 6,183			
2.1.1	SO 03.1.1 Stabilizace dna			
2.2	SO 03.2 ř. km 6,460 - 6,645			
2.2.1	SO 03.2.1 SO Stabilizace dna			
2.3	SO 03.3 ř. km 6,645 - 6,976			
2.3.1	SO 03.3.1 Stabilizace dna			
3	VON Vedlejší a ostatní náklady			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

1 - SO 02 Choteč - Dolní Ředice, ř. km 5,148 - 5,775

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

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	111103222	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého 3*834*0,0001 "podle Technické zprávy SO 02	ha	0,250			CS ÚRS 2024 01
2	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku 66,72 "rozebrané stávající opevnění koryta, pro využití ke stabilizaci dna	m3	66,720			CS ÚRS 2024 01
3	K	114253301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic strojně získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru - strojně 250,0 "rozebrané stávající opevnění koryta, dle TZ	m3	250,000			CS ÚRS 2024 01
4	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 Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 2*139,0*3,0*0,05 "zemina pro pohumusování	m3	41,700			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162700000R	Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku <i>200,0 "přebytečná zemina z meziskládky"</i>	m3	200,000			
7	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3 <i>2*139,0*3,0*0,05" zemina pro doplnění odplavených břehů (ohumusování)</i> <i>200,0 "přebytečná zemina z meziskládky"</i> <i>Součet</i>	m3	241,700			CS ÚRS 2024 01
9	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 <i>urovnání manipulačních ploch, podle TZ</i> <i>1730,0 "urovnání plochy po mezideponiích u SO 02"</i> <i>220,0*4,0 "po dočasné příjezdové cestě"</i> <i>Součet</i>	m2	2 610,000			CS ÚRS 2024 01
10	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 <i>2610,0 "dle položky plošné úpravy terénu"</i>	m2	2 610,000			CS ÚRS 2024 01
11	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i> osivo směs travní univerzál <i>2610 * 0,015 " Přepočtené koeficientem množství</i>	kg	39,150			CS ÚRS 2024 01
12	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 <i>2*139,0*3,0 "břehy koryta nad dlažbou"</i>	m2	834,000			CS ÚRS 2024 01
13	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i> osivo směs travní univerzál <i>834 * 0,015 " Přepočtené koeficientem množství</i>	kg	12,510			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně <i>2*139,0*3,0 "břehy koryta nad dlažbou"</i>	m2	834,000			CS ÚRS 2024 01
15	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5 <i>7 "jamky pro náhradní výsadbu"</i>	kus	7,000			CS ÚRS 2024 01
16	M	10321220R	<i>půdní kondicionér do jamky pro náhradní výsadbu</i> půdní kondicionér do jamky pro náhradní výsadbu <i>7*0,125*0,5</i>	m3	0,438			
17	K	184201112	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 2,5 m v rovině a svahu do 1:5 <i>7 "odrostky javoru mléče a javoru babyky"</i>	kus	7,000			CS ÚRS 2024 01
18	M	02650300R	<i>Javor mléč /Acer platanoides/ 200-250cm</i> Javor mléč /Acer platanoides/ 200-250cm	kus	3,000			
19	M	026503001R	<i>Javor babyka /Acer campestre/ 200-250cm</i> Javor babyka /Acer campestre/ 200-250cm	kus	4,000			
20	K	184807911	Dodání a osazení kůlu k sazenici délky 2 m, průměru od 40 do 60 mm, s upevněním sazenice ke kůlu motouzem, sazenice 1 až 3 leté Kůl I 2 m D 40 až 60 mm k sazenici 1 až 3 leté <i>7 "kotvení odrostků stromků"</i>	kus	7,000			CS ÚRS 2024 01
21	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5 <i>7*0,8</i>	m2	5,600			CS ÚRS 2024 01
22	M	103911000	<i>kůra mulčovací VL</i> kůra mulčovací VL <i>7*0,8*0,15</i>	m3	0,840			CS ÚRS 2024 01
23	K	185803107	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km vodního rostlinstva z břehu i z vody Shrabání pokoseného vodního rostlinstva z břehu i z vody s odvozem do 20 km	ha	0,250			CS ÚRS 2024 01

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

24	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,560			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2

7*2*0,04

D 998 Přesun hmot

25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	27,255			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

1/1.1 - SO 02. 1 Stabilizace dna

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

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	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	66,720			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7

66,72 "přemístění kamene z meziskládky

2	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	66,720			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3

66,72 "kámen z meziskládky

D 4 Vodorovné konstrukce

3	K	462511270r	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	66,720			
---	---	------------	---	----	--------	--	--	--

Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg

Poznámka k položce:

Z cenikové položky byl odstraněn lomový kámen. Bude využit vytříděný a očištěný kámen z výskytu

ke stabilizaci dna bude využit kámen z rozebraného opevnění

139,0*1,2*0,4 "podle Souhrnné technické zprávy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	166,800			CS ÚRS 2024 01

Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg

139,0*1,20

SOUPIS PRACÍ

Objekt:
2/2.1 - SO 03.1 ř. km 5,775 - 6,183
KSO: 833 21 23
Místo: Dolní Ředice
CZ-CPA:
CZ-CPV:

CC-CZ:
Datum: 14.02.2024
Typ: Stavební objekt

Poznámka:
Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I.Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

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	111103222	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého <i>3*2450*0,0001 "podle Technické zprávy SO 03</i>	ha	0,735			CS ÚRS 2024 01
2	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 Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty <i>4,0*0,3 "u výusti km 0,2265</i>	m3	1,200			CS ÚRS 2024 01
3	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku <i>198,72 "rozebrané stávající opevnění koryta, pro využití ke stabilizaci dna</i> <i>113,8 "přebytečný kámen vhodný pro záhozy, dlažby apod. odvážený na deponii do Opatovic nad Labem</i> <i>Součet</i>	m3	312,520			CS ÚRS 2024 01
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	m3	1,200			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty</p> <p><i>1,2 "rozebrané stávající opev. u výústí, pro další využití"</i></p>								
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	2 454,896			CS ÚRS 2024 01
<p>Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru</p> <p><i>2450,0 "třídění stávající dočasné deponie</i></p> <p><i>ruční vysbírání kamenů z neopev. částí svahů</i></p> <p><i>408,0*3,0*2*0,2*0,01 "odhad 1%</i></p> <p><i>Součet</i></p>								
6	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	8,000			CS ÚRS 2024 01
<p>Převedení vody potrubím DN do 600</p> <p><i>6,0+2,0 "pro napojení opev. na původní opev."</i></p>								
7	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	200,000			CS ÚRS 2024 01
<p>Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně</p> <p><i>200,0 "ornice v tl. 10 cm, dle Souhrnné technické zprávy</i></p>								
8	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	2,000			CS ÚRS 2024 01
<p>Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně</p> <p><i>2,0"odstranění hrázek (jímek)</i></p>								
9	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	m3	4,680			CS ÚRS 2024 01
<p>Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně</p> <p><i>2*6,0*0,65*0,60 " vykopávka rýh pro patky u napojení opev."</i></p>								
10	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	228,400			CS ÚRS 2024 01
<p>Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p><i>2484*0,1 " ornice z meziskládky pro pohumusování</i></p> <p><i>-200,0*0,1</i></p> <p><i>Součet</i></p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	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 Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 <i>23,25*0,2</i>	m3	4,650			CS ÚRS 2024 01
12	K	162700000R	Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> <i>4,68 "přebytečná zemina z nových patek na skládku</i> <i>1306,3 "přebytečná zemina a kamení ze stávajících meziskládek na skládku, dle TZ</i> <i>Součet</i>	m3	1 310,980			
14	K	162751157	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 9 000 do 10 000 m Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>113,8 "přebytečné kamení vhodné pro záhozy, dlažby apod. odvážené na deponii v Opatovicích nad Labem</i>	m3	113,800			CS ÚRS 2024 01
15	K	162751159	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m <i>113,8*8 "8 příplatků</i>	m3	910,400			CS ÚRS 2024 01
16	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 <i>248,40 "ornice z meziskládky</i> <i>1306,3 "přebytečná zemina a kamení ze stávajících meziskládek na skládku, dle TZ</i> <i>Součet</i>	m3	1 554,700			CS ÚRS 2024 01
17	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	113,800			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>113,8 " z meziskládky</i>								
18	K	171111109	Uložení sypanin do násypů ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím	m3	143,500			CS ÚRS 2024 01
Příplatek k uložení sypaniny do násypů za ruční prohození sypaniny sítím								
<i>143,5 "prosetí zeminy pro vytvoření ornice, dle TZ</i>								
19	K	171153101	Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	2,000			CS ÚRS 2024 01
Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4								
<i>1,5+0,5 "hrázky (jímky)</i>								
21	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	144,260			CS ÚRS 2024 01
Uložení sypaniny do násypů nez hutněných strojně								
<i>(408,0+6,0)*0,34 "doplnění svahů koryta</i>								
<i>3,5 "sanace nátrže u VO</i>								
<i>Součet</i>								
22	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 900,000			CS ÚRS 2024 01
Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5								
<i>380,0*4,0 "manipulační pruh</i>								
<i>3380,0 "po dočasných skládkách zeminy a kamení</i>								
<i>Součet</i>								
23	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	4 140,000			CS ÚRS 2024 01
Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5								
<i>190,0*4,0 "manipulační pruh</i>								
<i>3380,0 "po dočasných skládkách zeminy a kamení</i>								
<i>Součet</i>								
24	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i>	<i>kg</i>	<i>62,100</i>			<i>CS ÚRS 2024 01</i>
osivo směs travní univerzál								
<i>4140,0*0,015</i>								
25	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 484,000			CS ÚRS 2024 01

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

Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2

2*(408,0+6,0)*3,0 "břehy nad dlažbou

26	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	37,260			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	-----------------------------	----	--------	--	--	----------------

osivo směs travní univerzál

2484 * 0,015 " Přepočtené koeficientem množství

27	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	2 484,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Svahování násypů strojně

2484,0 "břehy nad dlažbou

28	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 484,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně

2*(408,0+6,0)*3,0

29	K	185803107	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km vodního rostlinstva z břehu i z vody	ha	0,735			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Shrabání pokoseného vodního rostlinstva z břehu i z vody s odvozem do 20 km

0,735 "z pol. kosení divokého porostu

D 4 Vodorovné konstrukce

30	K	451311521	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm	m2	23,250			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm

2*6,0*1,0 " napojení nového opev. na opev. původní

u výústí

2*2,25*0,5 " 1ks PEd90 a 1 ks DN 150

4*2,25*1,0 "2 ks DN 500a 2 ks DN 300

Součet

31	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	23,250			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm

2*6,0*1,0 " napojení nového opev. na opev. původní

u výústí

2*2,25*0,5 " 1ks PEd90 a 1 ks DN 150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4*2,25*1,0 "2 ks DN 500a 2 ks DN 300								
Součet								
32	K	461211111r	Patka z lomového kamene upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky do 0,40 m2	m3	4,680			CS ÚRS 2024 01
Patka z lomového kamene na maltu cementovou průřez do 0,40 m2								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
2*6,0*0,65*0,60 " patky u napojení opev.								
33	K	465511127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžným kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 200 mm	m2	4,000			CS ÚRS 2024 01
Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 200 mm								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
4,0 "přeskládání opevnění na přechodu mezi novým a pův. opev.								
34	K	465513127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	23,250			CS ÚRS 2024 01
Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
2*6,0*1,0 " napojení nového opev. na opev. původní								
u výústí								
2*2,25*0,5 " 1ks PEd90 a 1 ks DN 150								
4*2,25*1,0 "2 ks DN 500a 2 ks DN 300								
Součet								
D 8 Trubní vedení								
35	K	871254202	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo d 90x8,2 mm								
36	M	28613384	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 90x8,2mm	m	1,015			CS ÚRS 2024 01
potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 90x8,2mm								
1 * 1,015 " Přepočtené koeficientem množství								
37	K	871313122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 160	m	1,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 160								
1*1,0								
38	M	28611173	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10	m	1,030			CS ÚRS 2024 01
trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10								
1 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství								
39	K	871373122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 315	m	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 315								
1*1,0								
40	M	28611181	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 315x3000mm SN10	m	1,030			CS ÚRS 2024 01
trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 315x3000mm SN10								
1 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství								
41	K	871423122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 500	m	2,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 500								
2*1,0								
42	M	28611185	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10	m	2,060			CS ÚRS 2024 01
trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10								
2 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství								
43	K	877310330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 150	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150								
1								
44	K	877370330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 300	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 300								
1 " dle Technické zprávy								
45	K	877420330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 500	kus	2,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 500								
46	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 150	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 150								

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

1

47	M	28617238	spojka přesuvná kanalizační PP třivrstvá DN 300	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---------------------	-----------------------	--	--	--------------------------------

spojka přesuvná kanalizační PP třivrstvá DN 300

1

48	M	28617240	spojka přesuvná kanalizační PP třivrstvá DN 500	kus	2,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	---------------------	-----------------------	--	--	--------------------------------

spojka přesuvná kanalizační PP třivrstvá DN 500

D 998 Přesun hmot

49	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	143,680			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

50	K	998332091	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	143,680			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za zvětšený přesun do 1000 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

2/2.1/2.1.1 - SO 03.1.1 Stabilizace dna

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

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	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	198,720			CS ÚRS 2024 01
Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7								
198,72 "přemístění kamene z meziskládky								
2	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	198,720			CS ÚRS 2024 01
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3								
198,72 "kámen z meziskládky								
D 4 Vodorovné konstrukce								
3	K	462511270r	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	198,720			
Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg								
Poznámka k položce:								
Z ceníkové položky byl odstraněn lomový kámen. Bude využit vyříděný a očištěný kámen z výskytu								
ke stabilizaci dna bude využit kámen z rozebraného opevnění								
(408,0+6,0)*1,2*0,4 "podle Souhrnné technické zprávy								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	496,800			CS ÚRS 2024 01

Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg

(408,0+6,0)*1,20

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

2/2.2 - SO 03.2 ř. km 6,460 - 6,645

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

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	111103222	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého <i>3*1110*0,0001 "podle Technické zprávy SO 03</i>	ha	0,333			CS ÚRS 2024 01
2	K	114203104	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb provedených na sucho Rozebrání záhozů a rovinanin na sucho <i>2*185,0*1,0*0,45" rozebrání rovinaniny</i>	m3	166,500			CS ÚRS 2024 01
3	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku <i>388,75*0,4 " podle pol. dlažba</i> <i>166,5 "z rozebrané rovinaniny</i> <i>Součet</i>	m3	322,000			CS ÚRS 2024 01
4	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	2,220			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>ruční vysbírání kamenů z neopev. částí svahů</i> <i>185,0*3,0*2*0,2*0,01 "odhad 1%</i>								
5	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	187,000			CS ÚRS 2024 01
Převedení vody potrubím DN do 600 <i>187,0</i>								
6	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	100,000			CS ÚRS 2024 01
Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně <i>100,0 "podle Souhrnné zprávy (v tl. 10 cm)</i>								
7	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	12,000			CS ÚRS 2024 01
Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně <i>(1,5+0,5)*6 "odstranění zemních hrázek</i>								
8	K	129951121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	3,375			CS ÚRS 2024 01
Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně <i>3*2,5*1,5*0,3 "bet. schody 3 ks</i>								
9	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	m3	4,680			CS ÚRS 2024 01
Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně <i>2*6,0*0,65*0,6 "podle Souhrnné technické zprávy</i>								
10	K	162451105	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 1 000 do 1 500 m	m3	167,500			CS ÚRS 2024 01
Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> <i>1146,0*0,1 "ornice z meziskládky</i> <i>-100,0*0,1 "odečet sejmuté ornice</i> <i>185,0*0,34 "pro doplnění břehů</i> <i>Součet</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162451145	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 1 000 do 1 500 m Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> 155,50 "očistěné kameny z meziskládky vzdálené 1200 m	m3	155,500			CS ÚRS 2024 01
12	K	162700000R	Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> 4,68 "přebytečná zemina na skládku	m3	4,680			
14	K	162751157	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 9 000 do 10 000 m Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 166,5 "z rozebrané rovinaniny na deponii do Opatovic	m3	166,500			CS ÚRS 2024 01
15	K	162751159	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m 8*166,500 "8 příplatků	m3	1 332,000			CS ÚRS 2024 01
16	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 114,6 "ornice z meziskládky	m3	114,600			CS ÚRS 2024 01
17	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3 155,50 "očistěné kameny na meziskládce vzdálené 1200 m	m3	155,500			CS ÚRS 2024 01
18	K	171153101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	12,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 <i>(1,5+0,5)*6 "zemní hrázky (jímky)</i>								
20	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	64,940			CS ÚRS 2024 01
Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně <i>(185,0+6,0)*0,34 "doplnění svahů koryta</i>								
21	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	760,000			CS ÚRS 2024 01
Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 <i>190,0*4,0 "manipulační pruh</i>								
22	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	760,000			CS ÚRS 2024 01
Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 <i>190,0*4,0 "manipulační pruh</i>								
23	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i>	kg	15,200			CS ÚRS 2024 01
osivo směs travní univerzál <i>760 * 0,02 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
24	K	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	1 146,000			CS ÚRS 2024 01
Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1 <i>2*185,0*3,0 "břehy nad opevněním</i> <i>2*6,0*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.</i> <i>Součet</i>								
25	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i>	kg	17,190			CS ÚRS 2024 01
osivo směs travní univerzál								
26	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 146,000			CS ÚRS 2024 01
Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně <i>2*185,0*3,0 "břehy nad opevněním</i> <i>2*6,0*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.</i> <i>Součet</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně <i>2*185,0*3,0 "břehy nad opevněním</i> <i>2*6,0*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.</i> <i>Součet</i>	m2	1 146,000			CS ÚRS 2024 01
28	K	185803107	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km vodního rostlinstva z břehu i z vody Shrabání pokoseného vodního rostlinstva z břehu i z vody s odvozem do 20 km <i>0,333 "z pol. kosení divokého porostu</i>	ha	0,333			CS ÚRS 2024 01
D 4			Vodorovné konstrukce					
29	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm <i>2*185,0*1,0</i> <i>2*6,0*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy</i> <i>4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí do DN 300</i> <i>1*2,25*1,0 " u výústí kanalizačních potrubí nad DN 300</i> <i>Součet</i>	m2	388,750			CS ÚRS 2024 01
30	K	451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 150 do 200 mm <i>pod schody v korytě</i> <i>1*4,0*1,40</i>	m2	5,600			CS ÚRS 2024 01
31	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm <i>2*185,0*1,0</i> <i>2*6,0*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy</i> <i>4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí do DN 300</i> <i>1*2,25*1,0 " u výústí kanalizačních potrubí nad DN 300</i> <i>Součet</i>	m2	388,750			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	461211111r	Patka z lomového kamene upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky do 0,40 m2 Patka z lomového kamene na maltu cementovou průřez do 0,40 m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.</i> 2*6,0*0,65*0,6 "podle Souhrnné technické zprávy	m3	4,680			CS ÚRS 2024 01
33	K	465210121r	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm Schody z lomového kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.</i> 1*4,0*1,40	m2	5,600			
34	K	465511127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.</i> 4,0 "přeskládání dlažby na přechodu mezi novým a pův. opev.	m2	4,000			CS ÚRS 2024 01
35	K	465513127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.</i> 2*185,0*1,0 2*6,0*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy 4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí do DN 300 1*2,25*1,0 " u výústí kanalizačních potrubí nad DN 300 Součet	m2	388,750			CS ÚRS 2024 01
D 8			Trubní vedení					
36	K	871313122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 160 Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 160 (4+1)*1,0	m	5,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	28611173	<p>trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10</p> <p>trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10</p> <p>5 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství</p>	m	5,150			CS ÚRS 2024 01
38	K	871423122	<p>Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 500</p> <p>Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 500</p> <p>1*1,0</p>	m	1,000			CS ÚRS 2024 01
39	M	28611185	<p>trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10</p> <p>trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10</p> <p>1 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství</p>	m	1,030			CS ÚRS 2024 01
40	K	877260330	<p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 100</p> <p>Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100</p>	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
41	M	28617232	<p>spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 100</p> <p>spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 100</p>	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
42	K	877310330	<p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 150</p> <p>Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150</p>	kus	4,000			CS ÚRS 2024 01
43	M	28617235	<p>spojka přesuvná kanalizační PP DN 150</p> <p>spojka přesuvná kanalizační PP DN 150</p> <p>4</p>	kus	4,000			CS ÚRS 2024 01
44	K	877420330	<p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 500</p> <p>Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 500</p>	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
45	M	28617240	<p>spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 500</p> <p>spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 500</p>	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
D 997			Přesun sutě					
46	K	997000000R	<p>Likvidace vybouraných hmot podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a veškeré poplatky spojené s likvidací a uložením</p> <p>Likvidace vybouraných hmot podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a veškeré poplatky spojené s likvidací a uložením</p> <p>Poznámka k položce: Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</p>	t	13,437			

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

3,375*2,2+2,22*2,708

D 998 Přesun hmot

50	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	356,106			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

51	K	998332091	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	356,106			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za zvětšený přesun do 1000 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

2/2.2/2.2.1 - SO 03.2.1 SO Stabilizace dna

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I.Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

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	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	91,680			CS ÚRS 2024 01
Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7								
Poznámka k položce: Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!								
91,68"přemístění kamene z meziskládky								
2	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	91,680			CS ÚRS 2024 01
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3								
91,68 "káken z meziskládky								
D 4 Vodorovné konstrukce								
3	K	462511270r	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	91,680			
Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn lomový kámen. Bude využit vytříděný a očištěný kámen z výskytu								

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

ke stabilizaci dna bude využit kámen z rozebraného opevnění
 (185,0+6,0)*1,2*0,4 "podle Souhrnné technické zprávy

4	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	229,200			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg
 (185,0+6,0)*1,20

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

2/2.3 - SO 03.3 ř. km 6,645 - 6,976

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

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	111103222	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého <i>3*1990*0,0001 "podle Technické zprávy SO 03</i>	ha	0,597			CS ÚRS 2024 01
2	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 Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty <i>1*1,5*1,2*0,3 " rozebrání schodiště</i> <i>4,0*0,2 "rozebrání nevhodně provedených opevnění kan. výústí, dle TZ</i> <i>Součet</i>	m3	1,340			CS ÚRS 2024 01
3	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku <i>38,50*0,2 " podle pol. dlažba</i> <i>164,64 "rozebrané stávající opevnění koryta, pro využití ke stabilizaci dna</i> <i>Součet</i>	m3	172,340			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru <i>ruční vysbírání kamenů z neopev. částí svahů</i> <i>331,0*3,0*2*0,2*0,01 "odhad 1%</i>	m3	3,972			CS ÚRS 2024 01
5	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 Převedení vody potrubím DN do 600 <i>14,0</i>	m	14,000			CS ÚRS 2024 01
6	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně <i>100,0 "podle Souhrnné zprávy (v tl. 10 cm)</i>	m2	100,000			CS ÚRS 2024 01
7	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3 Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně <i>1,5+0,5 "odstranění zemních hrázek</i>	m3	2,000			CS ÚRS 2024 01
8	K	129951121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně <i>5*2,5*1,5*0,3 "bet. schody 5 ks</i>	m3	5,625			CS ÚRS 2024 01
9	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 <i>napojení opevnění před č.p. 268</i> <i>(12,0+9,0)*0,65*0,6 "podle Souhrnné technické zprávy</i>	m3	8,190			CS ÚRS 2024 01
10	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 Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>3,0 " sanace nátrže</i>	m3	3,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162451105	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 1 000 do 1 500 m Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> 198,6 "ornice z meziskládky -170,0*0,1 "odečet sejmuté ornice 116,62 "pro doplnění břehů Součet	m3	298,220			CS ÚRS 2024 01
12	K	162451145	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 1 000 do 1 500 m Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> 7,7 "očistěné kameny z meziskládky vzdálené 1200 m	m3	7,700			CS ÚRS 2024 01
13	K	162700000R	Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a poplatek za skládku <i>Poznámka k položce:</i> <i>Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!</i> 8,19-3,0 "přebytečná zemina na skládku	m3	5,190			
15	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 181,60 "ornice z meziskládky	m3	181,600			CS ÚRS 2024 01
16	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 Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3 7,70 "očistěné kameny na meziskládce vzdálené 1200 m	m3	7,700			CS ÚRS 2024 01
17	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně	m3	3,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3,0 "doplnění břehu před č.p. 251								
18	K	171153101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	2,000			CS ÚRS 2024 01
Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4								
1,5+0,5 "zemní hrázky (jímky)								
20	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	116,620			CS ÚRS 2024 01
Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně								
(331,0+12,0)*0,34 "doplnění svahů koryta								
21	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 049,000			CS ÚRS 2024 01
Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2								
2*331,0*3,0 "břehy nad opevněním								
(12,0+9,0)*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.								
Součet								
22	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	30,735			CS ÚRS 2024 01
osivo směs travní univerzál								
2049,0*0,015								
23	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	2 049,000			CS ÚRS 2024 01
Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně								
2*331,0*3,0 "břehy nad opevněním								
(12,0+9,0)*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.								
Součet								
24	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 173,000			CS ÚRS 2024 01
Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně								
2*185,0*3,0 "břehy nad opevněním								
(12,0+9,0)*3,0 "břehy nad opevněním u napojení opev.								
Součet								
25	K	185803107	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin s odvozem do 20 km vodního rostlinstva z břehu i z vody	ha	0,597			CS ÚRS 2024 01

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

Shrabání pokoseného vodního rostlinstva z břehu i z vody s odvozem do 20 km

0,597 "z pol. kosení divokého porostu

D 4 Vodorovné konstrukce

26	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm	m2	38,500			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm

napojení opevnění před č.p.268

(12,0+9,0)*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy

5*2,0*1,0 "napojení schodišť

4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí

3,0 " u č. p.251 (nad dosypaným břehem)

Součet

27	K	451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm	m2	28,000			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 150 do 200 mm

pod schody v korytě

5*4,0*1,40

28	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	38,500			CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm

napojení opevnění před č.p.268

(12,0+9,0)*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy

5*2,0*1,0 "napojení schodišť

4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí

3,0 " u č. p.251 (nad dosypaným břehem)

Součet

29	K	461211111r	Patka z lomového kamene upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky do 0,40 m2	m3	8,190			CS ÚRS 2024 01
----	---	------------	---	----	-------	--	--	----------------

Patka z lomového kamene na maltu cementovou průřez do 0,40 m2

Poznámka k položce:

Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.

napojení opevnění před č.p.268

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
(12,0+9,0)*0,65*0,6 "podle Souhrnné technické zprávy								
30	K	465210121r	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	28,000			
Schody z lomového kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 200 mm								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
5*4,0*1,40								
31	K	465511127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 200 mm	m2	4,000			CS ÚRS 2024 01
Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 200 mm								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
4,0 "přeskládání dlažby na přechodu mezi novým a pův. opev.								
32	K	465513127r	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	38,500			CS ÚRS 2024 01
Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn kámen. Bude využit kámen z rozebraného opevnění.								
napojení opevnění před č.p.268								
(12,0+9,0)*1,0 "podle Souhrnné technické zprávy								
5*2,0*1,0 "napojení schodišť								
4*2,25*0,5 " u výústí kanalizačních potrubí								
3,0 " u č. p.251 (nad dosypaným břehem)								
Součet								
D 8 Trubní vedení								
33	K	871234201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 75 x 6,8 mm	m	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo d 75x6,8 mm								
34	M	28613383	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 75x6,8mm	m	1,015			CS ÚRS 2024 01
potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 75x6,8mm								
1 * 1,015 " Přepočtené koeficientem množství								
35	K	871313122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 160	m	4,000			CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 160								
4*1,0								
36	M	28611173	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10	m	4,120			CS ÚRS 2024 01
trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN10								
4 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství								
37	K	871423122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 500	m	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 500								
38	M	28611185	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10	m	1,030			CS ÚRS 2024 01
trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 500x3000mm SN10								
1 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství								
39	K	877260330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 100	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100								
40	M	28617232	spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 100	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 100								
41	K	877310330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 150	kus	4,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150								
4								
42	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	4,000			CS ÚRS 2024 01
spojka přesuvná kanalizační PP DN 150								
4								
43	K	877420330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 500	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 500								
44	M	28617240	spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 500	kus	1,000			CS ÚRS 2024 01
spojka přesuvná kanalizační PP třívrstvá DN 500								
D 997 Přesun sutě								
45	K	997000000R	Likvidace vybouraných hmot podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a veškeré poplatky spojené s likvidací a uložením	t	25,677			

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

Likvidace vybouraných hmot podle platné legislativy, položka obsahuje přemístění, složení a veškeré poplatky spojené s likvidací a uložením

Poznámka k položce:
Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!

2,546+5,625*2,2+3,972*2,708

D 998 Přesun hmot

49	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	107,402			CS ÚRS 2024 01
Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály								
50	K	998332091	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	107,402			CS ÚRS 2024 01

Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za zvětšený přesun do 1000 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

2/2.3/2.3.1 - SO 03.3.1 Stabilizace dna

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I.Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

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	162451145	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 1 000 do 1 500 m	m3	164,640			CS ÚRS 2024 01
Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7								
Poznámka k položce: Nosnost mostů a místních komunikací omezena na 10 t!								
164,64 "přemístění kamene z meziskládky								
2	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	164,640			CS ÚRS 2024 01
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3								
164,64 "kámen z meziskládky								
D 4 Vodorovné konstrukce								
3	K	462511270r	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	164,640			
Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg								
Poznámka k položce: Z ceníkové položky byl odstraněn lomový kámen. Bude využit vytříděný a očištěný kámen z výskytu.								

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

ke stabilizaci dna bude využit kámen z rozebraného opevnění
 331,0*1,2*0,4 "podle Souhrnné technické zprávy
 12,0*1,2*0,4 "podle Souhrnné technické zprávy
 Součet

4	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	411,600			CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg
 331,0*1,20
 12,0*1,20
 Součet

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

3 - VON Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 833 21 23

Místo: Dolní Ředice

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Předpokládaná cena projektovaného objektu stavby byla stanovena pomocí položkového rozpočtu z aktuální databáze cenové soustavy od firmy ÚRS Praha, a.s., pomocí programu KROS 4 CÚ 2024 I. Neomezený dálkový přístup k Katalogům ÚRS Praha a.s. naleznete na adrese: <http://www.cs-urs.cz>.

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1	K	938909311R	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	kpl	1,000			
---	---	------------	---	-----	-------	--	--	--

Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného

*předpokládané množství 800,0*4,0*80*2 m2*

čištění asf. komunikace (podle potřeby a počasí), platí i pro komunikaci u deponie v Opatovicích nad Labem

1

Součet

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

2	K	011	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť.	soubor	1,000			
---	---	-----	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na inž. síť

Zajištění kompletního zařízení staveniště, jeho oplocení 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.

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

zajištění následné likvidace všech objektů ZS včetně připojení na síť
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

1

3	K	0112	Zajištění obnovy asfaltové komunikace	soubor	1,000			
---	---	------	---------------------------------------	--------	-------	--	--	--

Zajištění obnovy asfaltové komunikace v případě poškození stavbou
pasport komunikace včetně fotodokumentace
obnova stávající příjezdové komunikace při jejím případném porušení
místní komunikace a mosty mají nosnost max. 10 t! Obnova komunikace při porušení bude včetně podkladních vrstev!
po dokončení stavby protokolární předání zástupci obce (majitele, či správce)
Projekt předpokládá opravu komunikace v ploše cca 1600 m2 (400 m komunikace v šířce 4 m)
Zhotovitel musí rozsah opravy komunikací přizpůsobit dle plánované použité stavební mechanizace a postupu stavebních prací.

1

D VRN2

Projektová dokumentace - ostatní náklady

4	K	0210	Vypracování Plánu opatření pro případ havárie + schválení příslušným úřadem	soubor	1,000			
---	---	------	---	--------	-------	--	--	--

Vypracování Plánu opatření pro případ havárie + schválení příslušným úřadem
Zhotovitelem vypracovaný plán opatření pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.)

1

5	K	0221	Zpracování povodňového plánu stavby	soubor	1,000			
---	---	------	-------------------------------------	--------	-------	--	--	--

Zpracování povodňového plánu stavby

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

*Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb.
včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik
1*

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

*Vypracování projektu skutečného provedení díla
Vypracování projektu skutečného provedení díla podle vyhlášky č. 499/2006 Sb.
3 paré PD +el. verze ve formátu PDF
1*

7	K	0231	Dodatečné rozborů zeminy z výkopku po vysáknutí	soubor	1,000			
---	---	------	---	--------	-------	--	--	--

*Dodatečné rozborů zeminy z výkopku po vysáknutí
Dodatečné rozborů zeminy z výkopku po vysáknutí
1*

D VRN3 Geodetické práce a vytýčení - ostatní náklady

8	K	031	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu	soubor	1,000			
---	---	-----	--	--------	-------	--	--	--

*Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu
Vypracování projektu skutečného provedení díla
2 paré + CD s editovatelnou podobou
1*

9	K	035	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla	soubor	1,000			
---	---	-----	---	--------	-------	--	--	--

*Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla
Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla
vytýčení stavby před zahájením prací
vytýčení hranic pozemků dotčených stavbou a přístupem
1*

D VRN9 Ostatní náklady

10	K	037	Zajištění písemných souhlasů dotčených vlastníků	soubor	1,000			
----	---	-----	--	--------	-------	--	--	--

*Zajištění písemných souhlasů dotčených vlastníků
zajištění písemných souhlasných vyjádření všech
vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených*

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

stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací

1

11	K	094	Zajištění vytýčení veškerých podzemních zařízení	soubor	1,000			
----	---	-----	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění vytýčení veškerých podzemních zařízení

Zajištění šetření o veškerých podzemních sítích vč. zajištění

nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti

1

12	K	095	Zajištění šetření o veškerých podzemních sítích	soubor	1,000			
----	---	-----	---	--------	-------	--	--	--

Zajištění šetření o veškerých podzemních sítích

Zajištění šetření o veškerých podzemních sítích vč. zajištění

nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti

1

13	K	0991	Zajištění ekologického dozoru po celou dobu stavby odborně způsobilou osobou	soubor	1,000			
----	---	------	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění ekologického dozoru po celou dobu stavby odborně způsobilou osobou

1

14	K	R9023	Provedení veškerých úkonů a zkoušek vedoucích k převzetí provedených konstrukcí a následně k zahrnutí těchto konstrukcí do záruční lhůty za celé dílo po dokončení stavby	soubor	1,000			
----	---	-------	---	--------	-------	--	--	--

Provedení veškerých úkonů a zkoušek vedoucích k převzetí provedených konstrukcí a následně k zahrnutí těchto konstrukcí do záruční lhůty za celé dílo po dokončení stavby

Poznámka k položce:

Jedná ze se zejména o ověření tvarů hotových konstrukcí, ověření jejich vlastností, apod.

1

15	K	0992	Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných živočichů a rostlin a jejich odborného transferu	soubor	1,000			
----	---	------	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných živočichů a rostlin a jejich odborného transferu

pod dohledem ekologického dozoru, včetně závěrečné zprávy

1

16	K	09921	Průběžné sledování výskytu jedinců zvláště chráněných druhů	soubor	1,000			
----	---	-------	---	--------	-------	--	--	--

Průběžné sledování výskytu jedinců zvláště chráněných druhů

Průběžné sledování jedinců zvláště chráněných druhů v toku a odtěžené zemině

včetně případného zajištění únikových cest nebo jejich přemístění na náhradní stanoviště

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

pod dohledem ekologického dozoru, včetně závěrečné zprávy

1

17	K	0993	Zajištění dopravně inženýrských opatření	soubor	1,000			
----	---	------	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění dopravně inženýrských opatření

zajištění dopravně inženýrských opatření

zajištění zřízení a likvidace dopravního značení včetně případně světelné signalizace

zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí

1

18	K	0994	Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla	soubor	1,000			
----	---	------	---	--------	-------	--	--	--

Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla

1

19	K	0996	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě	soubor	1,000			
----	---	------	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě

1

20	K	0997	Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby + zajištění technologických postupů	soubor	1,000			
----	---	------	---	--------	-------	--	--	--

Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby + zajištění technologických postupů

1

21	K	09991	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty	soubor	1,000			
----	---	-------	--	--------	-------	--	--	--

Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty

1