

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3193/002

Stavba: Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu

KSO: 833 12

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS, ale způsob tvorby ceny vychází z cenových a technických podmínek ÚRS.

Cena bez DPH

2 226 850,00

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	2 226 850,00	467 638,50
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

V CZK

2 694 488,50



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3193/002

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Místo: Sendražice u Kolína

Datum: 6. 3. 2018

Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 01	SO 01 - Odstranění sedimentu	793 522,99	960 162,82	STA
SO 02	SO 02 - Oprava nábrežní zdi	194 058,37	234 810,63	STA
SO 03.1	SO 03.1 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina	215 457,12	260 703,12	STA
SO 03.2	SO 03.2 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina	361 115,39	436 949,62	STA
SO 03.3	SO 03.3 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina	271 779,53	328 853,23	STA
SO 04	SO 04 - Rekonstrukce sjezdu	281 496,09	340 610,27	STA
SO 05.1	SO 05.1 - Výpustní objekt	16 447,84	19 901,89	STA
SO 05.2	SO 05.2 - Oprava nátokového objektu	13 607,00	16 464,47	STA
SO 05.3	SO 05.3 - Oprava šachty	7 022,00	8 496,62	STA
SO 06	SO 06 - Odpadní koryto	25 343,67	30 665,84	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	47 000,00	56 870,00	STA
		2 226 850,00	2 694 488,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 01 - SO 01 - Odstranění sedimentu

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína
Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.
Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 6.3.2018
Datumí: 00235440
IČ: CZ00235440
IČ: 47052686
DIČ: CZ47052686
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

793 522,99

Základ daně
793 522,99
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
166 639,83
0,00

Cena s DPH

v CZK

960 162,82



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt: **SO 01 - SO 01 - Odstranění sedimentu**

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	793 522,99
5 - Komunikace	793 522,99
8 - Trubní vedení	312 306,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	198 235,00
99 - Přesun hmot	2 390,00
	280 591,59
	280 591,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybítník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 01 - SO 01 - Odstranění sedimentu

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

793 522,99

D HSV

Práce a dodávky HSV

793 522,99

D 1

Zemní práce

312 306,40

1	K	115101241	Čerpání vody na dopravní výšku přes 25 do 50 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	936,000	112,00	104 832,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	950,000	185,00	175 750,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou v hloubce do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody, pro nábrežní zdi, patky, záhozy, prahy, podélné a příčné zpevnění atd. pod obrysem výkopu množství do 1 000 m ³ horniny tř. 3 a 4	m ³	26,400	425,00	11 220,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	488,200	42,00	20 504,40	CS ÚRS 2018 01

D 5

Komunikace

198 235,00

5	K	4519711R	Položení podkladní vrstvy z geotextilie	m ²	250,000	16,00	4 000,00	
6	M	693111510	geotextilie geotextilie netkané GEOFIL.TEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 6 m 63 / 60 600 g/m ²	m ²	250,000	55,00	13 750,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	460650141	Vozovky a chodníky zřízení provizorní příjezdové komunikace z panelů silničních včetně úpravy podkladní pláně se šterkovým ložem	m ²	250,000	248,00	62 000,00	CS ÚRS 2018 01
8	M	5938108R	panel silniční IZD 2/10 299x119x15 cm	kus	72,000	1 380,00	99 360,00	
9	K	113107151	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m ²	250,000	45,00	11 250,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m ²	250,000	31,50	7 875,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				2 390,00	
11	K	895821112	Pramenní jámka z lomového kamene dutá	kus	1,000	2 390,00	2 390,00	CS ÚRS 2018 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				280 591,59	
D	99		Přesun hmot				280 591,59	
12	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	30,378	237,00	7 199,59	CS ÚRS 2018 01
13	K	R01	Likvidace sedimentu včetně naložení, vodorovného přemístění na skládku, uložení na skládku a poplatku dle platné legislativy	m3	976,400	280,00	273 392,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 02 - SO 02 - Oprava nábrežní zdi

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel:
Město Kolín

Uchazeč:
VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výtavba, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 6.3.2018
IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440
IČ: 47052686
DIČ: CZ47052686
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH**194 058,37**

DPH základní
snížená

Základ daně
194 058,37
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
40 752,26
0,00

Cena s DPH**v CZK****234 810,63**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt: **SO 02 - SO 02 - Oprava nábrežní zdi**

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: VEKTRA, spol. s r. o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

194 058,37

HSV - Práce a dodávky HSV

194 058,37

1 - Zemní práce

29 534,43

2 - Zakládání

58 082,15

3 - Svislé a kompletní konstrukce

90 348,40

4 - Vodorovné konstrukce

4 672,80

99 - Přesun hmot

11 420,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 02 - SO 02 - Oprava nábrežní zdi

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r. o.

Datum: 6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

194 058,37

D HSV Práce a dodávky HSV

194 058,37

D 1 Zemní práce

29 534,43

1	K	12090113	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdíva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	7,020	1 430,00	10 038,60	CS ÚRS 2018 01
2	K	12110103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	2,280	57,50	131,10	CS ÚRS 2018 01
3	K	12230101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	49,170	270,00	13 275,90	CS ÚRS 2018 01
4	K	13130109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	17,135	42,00	719,67	CS ÚRS 2018 01
5	K	17410101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	30,360	67,00	2 034,12	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Zásyp do úrovně dna žlábků jilovitou zemínou - zakryto těsnící folií

6	K	18130101	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m ²	22,800	19,90	453,72	CS ÚRS 2018 01
---	---	----------	--	----------------	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k položce:

Zásyp do úrovně dna žlábků jilovitou zemínou - zakryto těsnící folií

7	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m ²	22,800	11,40	259,92	CS ÚRS 2018 01
8	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,456	150,00	68,40	CS ÚRS 2018 01
9	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těžženého	m ³	3,450	740,00	2 553,00	CS ÚRS 2018 01

D 2

Zakládání

58 082,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	270210113	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot výplňové z kamene tříděného neltcované, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 25	m3	15,510	3 640,00	56 456,40	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: MC-25 MX3 pojivo CEM II nebo CEM III								
11	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	19,470	83,50	1 625,75	CS ÚRS 2018 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce 90 348,40								
12	K	321213234	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 rubové z lomového kamene lomařsky upraveného se zatřením spár, na maltu cementovou MC 25	m3	9,380	4 420,00	41 459,60	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: MC-25 MX3 pojivo CEM II nebo CEM III								
13	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	9,380	5 110,00	47 931,80	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: MC-25 MX3 pojivo CEM II nebo CEM III								
14	K	R1	Drenážní potrubí - řezání a uložení potrubí	m	5,500	129,00	709,50	
15	M	286131260	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 100m 50x3.0mm	m	5,500	45,00	247,50	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k položce: černá barva								
D 4 Vodorovné konstrukce 4 672,80								
16	K	462511370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	3,630	1 080,00	3 920,40	CS ÚRS 2018 01
17	K	462519003	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m2	6,600	114,00	752,40	CS ÚRS 2018 01
D 99 Přesun hmot 11 420,59								
18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	30,378	237,00	7 199,59	CS ÚRS 2018 01
19	K	R2	Likvidace kameniva a suti včetně naložení, vodorovného přemístění na skládku, uložení na skládku a poplatku dle platné legislativy	m3	9,380	450,00	4 221,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 03.1 - SO 03.1 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel:
Město Kolín

Uchazeč:
VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 6.3.2018
Datum:
IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440
IČ: 47052686
DIČ: CZ47052686
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

215 457,12

DPH základní
snížená

Základ daně
215 457,12
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
45 246,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

260 703,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 03.1 - SO 03.1 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum:

6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

46 815,60

2 - Zakládání

11 072,10

4 - Vodorovné konstrukce

117 819,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

39 750,42

99 - Přesun hmot

39 750,42

215 457,12

215 457,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 03.1 - SO 03.1 - Rekonstrukce nábržní zdi - kamenná rovnanina

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

215 457,12

D HSV Práce a dodávky HSV

215 457,12

D	1	Zemní práce	46 815,60
1	K	120901121 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ V ODKOPÁVÁKÁCH A PROKOPÁVÁKÁCH, KORYTECH VODOTEČÍ, MELIORAČNÍCH KANÁLECH - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	17,160 2 450,00 42 042,00 CS ÚRS 2018 01
2	K	182101101 SVAHOVÁNÍ TRVALÝCH SVAHŮ DO PROJEKTOVANÝCH PROFILŮ S POTŘEBNÝM PŘEMÍSTĚNÍM VÝKOPKU PŘI SVAHOVÁNÍ V ZÁŘEZECH V HORNINĚ TŘ. 1 AŽ 4	132,600 36,00 4 773,60 CS ÚRS 2018 01

D	2	Zakládání	11 072,10
3	K	564731111 Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	132,600 83,50 11 072,10 CS ÚRS 2018 01

D	4	Vodorovné konstrukce	117 819,00
4	K	463212111 Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	54,600 1 830,00 99 918,00 CS ÚRS 2018 01
5	K	463212191 Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování lince	132,600 135,00 17 901,00 CS ÚRS 2018 01

P Poznámka k položce:
Součástí vypracování lince je vytvoření meandrující korytky ve dně koryta

D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	39 750,42
D	99	Přesun hmot	39 750,42
6	K	R3 Likvidace betonu a suti včetně naložení, vodorovného přemístění na skládku, uložení na skládku a poplatků dle platné legislativy	17,160 450,00 7 722,00
7	K	998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	135,141 237,00 32 028,42 CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 03.2 - SO 03.2 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnanina

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel:
Město Kolín

Uchazeč:
VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 6.3.2018
IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440
IČ: 47052686
DIČ: CZ47052686
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

361 115,39

DPH základní snižovaná	Základ daně 361 115,39 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 75 834,23 0,00
---------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

436 949,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 03.2 - SO 03.2 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnanina

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum:

6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	101 487,20
2 - Zakládání	16 612,33
4 - Vodovodné konstrukce	177 860,70
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	65 155,16
99 - Přesun hmot	65 155,16
Náklady soupisu celkem	361 115,39

361 115,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 03.2 - SO 03.2 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

361 115,39

D HSV Práce a dodávky HSV

361 115,39

D 1 Zemní práce

101 487,20

1	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	38,500	2 450,00	94 325,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	198,950	36,00	7 162,20	CS ÚRS 2018 01

D 2 Zakládání

16 612,33

3	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	198,950	83,50	16 612,33	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

D 4 Vodorovné konstrukce

177 860,70

4	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	80,445	1 830,00	147 214,35	CS ÚRS 2018 01
5	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	198,950	135,00	26 858,25	CS ÚRS 2018 01

P Poznámka k položce:

Součástí vypracování líce je vytvoření meandrující kynetky ve dně koryta

6	K	465210112	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na sucho, se zalitím spár cementovou maltou, se zatřením spár, tl. kamene 250 mm	m2	2,300	1 560,00	3 588,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	451571412	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. přes 100 do 150 mm	m2	2,300	87,00	200,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				65 155,16	
D	99		Přesun hmot				65 155,16	
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	201,815	237,00	47 830,16	CS ÚRS 2018 01
9	K	R3	Likvidace betonu a suti včetně naložení, vodorovného přemístění na skládku, uložení na skládku a poplatku dle platné legislativy	m3	38,500	450,00	17 325,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:
Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 03.3 - SO 03.3 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnánina

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel:
Město Kolín

Uchazeč:
VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 6.3.2018
IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440
IČ: 47052686
DIČ: CZ47052686
IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

271 779,53

DPH základní
snížená

Základ daně
271 779,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
57 073,70
0,00

Cena s DPH

V CZK

328 853,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu

Objekt: **SO 03.3 - SO 03.3 - Rekonstrukce nábrežní zdi - kamenná rovnanina**

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	19 873,30
2 - Zakládání	13 731,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 420,00
4 - Vodorovné konstrukce	150 145,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	72 609,45
99 - Přesun hmot	72 609,45
	271 779,53
	271 779,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 03.3 - SO 03.3 - Rekonstrukce nábrěžní zdi - kamenná rovnánina

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

271 779,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

271 779,53

D 1

Zemní práce

19 873,30

1	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	64,300	67,00	4 308,10	CS ÚRS 2018 01
2	M	103641000	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	128,600	75,00	9 645,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	164,450	36,00	5 920,20	CS ÚRS 2018 01

D 2

Zakládání

13 731,58

4	K	564731111	Podklad nebo kryt z kamenní hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	164,450	83,50	13 731,58	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

15 420,00

5	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou z kamene lomácky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního	m3	3,000	5 140,00	15 420,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	4		Vodorovné konstrukce				150 145,20	
6	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	66,495	1 830,00	121 685,85	CS ÚRS 2018 01
7	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	164,450	135,00	22 200,75	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: Součástí vypracování líce je vytvoření meandrující kynetky ve dně koryta</i>					
8	K	465210112	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na sucho, se zalitím spár cementovou maltou, se zatřením spár, tl. kamene 250 mm	m2	3,800	1 560,00	5 928,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	451571412	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. přes 100 do 150 mm	m2	3,800	87,00	330,60	CS ÚRS 2018 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				72 609,45	
D	99		Přesun hmot				72 609,45	
10	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	306,369	237,00	72 609,45	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu
Objekt:

SO 04 - SO 04 - Rekonstrukce sjezdu

KSO: 833 12
Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 6.3.2018
Datum: 00235440
IČ: CZ00235440
DIČ: 47052686
IČ: CZ47052686
DIČ: 47116901
IČ: CZ47116901
DIČ:

Cena bez DPH

281 496,09

DPH základní
snižena

Základ daně
281 496,09
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
59 114,18
0,00

Cena s DPH

V CZK

340 610,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybník Haltýř - Odstranění sedimentu

Objekt: **SO 04 - SO 04 - Rekonstrukce sjezdu**

Místo: Sendražice u Kolína

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a
výstavba, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

281 496,09

HSV - Práce a dodávky HSV

281 496,09

1 - Zemní práce

51 280,30

2 - Zakládání

75 720,18

3 - Svislé a kompletní konstrukce

62 363,50

4 - Vodorovné konstrukce

50 652,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

41 480,11

99 - Přesun hmot

41 480,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Haltyř - Odstranění sedimentu

Objekt:

SO 04 - SO 04 - Rekonstrukce sjezdu

Místo:

Sendražice u Kolína

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

VEKTRA, spol. s r.o.

Datum: 6.3.2018

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

281 496,09

Práce a dodávky HSV

281 496,09

D 1 Zemní práce

51 280,30

1	K	120901122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	13,000	2 800,00	36 400,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	3,670	57,50	211,03	CS ÚRS 2018 01
3	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	32,669	270,00	8 820,63	CS ÚRS 2018 01
4	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	16,474	42,00	691,91	CS ÚRS 2018 01
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,200	67,00	1 085,40	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Zásyp do úrovně drenážní trubky jilovitou zemínou - zakryto těsnící folií

6	K	181301101	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	36,700	19,90	730,33	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k položce:

Zásyp do úrovně drenážní trubky jilovitou zemínou - zakryto těsnící folií

7	K	181411122	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	36,700	11,40	418,38	CS ÚRS 2018 01
8	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,734	150,00	110,10	CS ÚRS 2018 01
9	K	181951102	Úprava pláňné vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	33,500	10,00	335,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	212572121	Lože pro travivody z kameniva drobného těženého	m3	3,348	740,00	2 477,52	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	2	Zakládání					75 720,18	
11	K	270210113	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapáženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávků, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot výplňové z kamene tříděného nelicované, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 25	m3	23,436	3 220,00	75 463,92	CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: MC-25 MK3 pojivo CEM II nebo CEM III					
12	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	3,069	83,50	256,26	CS ÚRS 2018 01
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					62 363,50	
13	K	321213234	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 rubové z lomového kamene lomařsky upraveného se zatřením spár, na maltu cementovou MC 25	m3	6,500	4 420,00	28 730,00	CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: MC-25 MK3 pojivo CEM II nebo CEM III					
14	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	6,500	5 110,00	33 215,00	CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: MC-25 MK3 pojivo CEM II nebo CEM III					
15	K	R1	Drenážní potrubí - řezání a uložení potrubí	m	9,300		0,00	
16	M	286131260	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 100m 50x3.0mm	m	9,300	45,00	418,50	CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: černá barva					
D	4	Vodorovné konstrukce					50 652,00	
17	K	451311521	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm	m2	33,500	428,00	14 338,00	CS ÚRS 2018 01
18	K	451571212	Lože pod dlažby z kameniva těžkého hrubého, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	33,500	114,00	3 819,00	CS ÚRS 2018 01
19	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m2	33,500	970,00	32 495,00	CS ÚRS 2018 01
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					41 480,11	
D	99	Přesun hmot					41 480,11	
20	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	150,338	237,00	35 630,11	CS ÚRS 2018 01
21	K	R3	Likvidace betonu a suti včetně naložení, vodorovného přemístění na skládku, uložení na skládku a poplatku dle platné legislativy	m3	13,000	450,00	5 850,00	