

## SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 02/2016

**Stavba:** Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradičí ocelové konstrukce jezu

JKSO:

Místo: Kunčice

CC-CZ:

Datum: 1.11.2016

Objednatel:

Povodí Labe, s.p.

IČ:

70890005

DIČ:

CZ70890005

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Envicons, s.r.o.

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

Zpracovatel:

Envicons, s.r.o.

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	876 068.39
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0.00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>876 068.39</b>
---------------------	-------------------

DPH	základní	21.00%	ze	876 068.39	183 974.36
	snížená	15.00%	ze	0.00	0.00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 060 042.75</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 02/2016

**Stavba:** Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

Místo: Kunčice

Datum: 1.11.2016

Objednatel: Povodí Labe, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Envicons, s.r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>876 068.39</b>	<b>1 060 042.75</b>
SO 01.0	Rybí přechod	676 668.39	818 768.75
SO 01.1	Vedlejší rozpočtové náklady	199 400.00	241 274.00
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>876 068.39</b>	<b>1 060 042.75</b>

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.0 - Rybí přechod

JKSO:

Místo: Kunčice

Objednatel:

Povodí Labe, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Zpracovatel:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1.11.2016

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

IČ:

DIČ:

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

Náklady z rozpočtu	676 668.39
Ostatní náklady	0.00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>676 668.39</b>
DPH základní 21.00%	142 100.36
DPH snížená 15.00%	0.00
<b>Cena s DPH v CZK</b>	<b>818 768.75</b>

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.0 - Rybí přechod

Místo: Kunčice

Datum: 1.11.2016

Objednatel: Povodí Labe, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Envicons, s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>676 668.39</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	676 668.39
1 - Zemní práce	156 355.46
3 - Svislé a kompletní konstrukce	33 462.00
4 - Vodorovné konstrukce	257 913.45
5 - Komunikace pozemní	179 265.00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 775.60
998 - Přesun hmot	17 896.88
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0.00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>676 668.39</b>

# ROZPOČET

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.0 - Rybí přechod

Místo: Kunčice Datum: 1.11.2016  
Objednatel: Povodí Labe, s.p. Projektant: Envicons, s.r.o.  
Zhotovitel: Zpracovatel: Envicons, s.r.o.

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

**Náklady z rozpočtu** **676 668.39**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **676 668.39**

**1 - Zemní práce** **156 355.46**

1	K	115101201R	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min, včetně hrázek, zájmkování, dodání materiálu pro zřízení jímky, čerpání po celou dobu výstavby	soubor	1.000	34 100.00	34 100.00
---	---	------------	--	--------	-------	-----------	-----------

*V ceně jsou započteny náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čepadla a pod odpadní potrubí.*

2	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	77.000	412.00	31 724.00
			703*0,1"sejmutí drnu z manipulačních pásů a zařízení staveniště"		70.300		
			67*0,1"67 m2 sejmutí drnu a přesun na mezideponii v prostoru ZS - technická zpráva str.4"		6.700		
			Součet		77.000		

3	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	86.400	181.00	15 638.40
			0,7"vykopávka říčního substrátu"		0.700		
			85,7"vykopávka koryta RP - technická zpráva str. 6"		85.700		
			Součet		86.400		

4	K	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	86.400	34.60	2 989.44
			0,7"vykopávka říčního substrátu"		0.700		
			85,7"vykopávka koryta RP - technická zpráva str. 6"		85.700		
			Součet		86.400		

5	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	92.900	34.70	3 223.63
			2,2"vodorovný přesun ornice na ohumusován z mezideponie na stavbu"		2.200		
			5"vodorovný přesun výkopku na zpětný zásyp z mezideponie na stavbu"		5.000		
			85,7"vodorovný přesun výkopku na mezideponii"		85.700		
			Součet		92.900		

6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85.200	257.00	21 896.40
			85,7+6,7"Technická zpráva str. 6-7 - naložení a přesun výkopku na skládku"		92.400		
			-5"zpětný zásyp"		-5.000		
			-2,2"ornice na ohumusování"		-2.200		
			Součet		85.200		

7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	178.100	55.10	9 813.31
			85,7+6,7-5-2,2"naložení přebytečného výkopku a odvoz na skládku"		85.200		
			85,7"Technická zpráva str. 6-7 - naložení a přesun výkopku ze stavby na mezideponii"		85.700		
			5"naložení výkopku na zpětný zásyp - z mezideponie na stavbu"		5.000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2,2"naložení ornice na ohumusování RP - z mezideponie na stavbu"		2.200		
			Součet		178.100		
8	K	171201211R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	85.200	300.00	25 560.00
			85,7+6,7"Technická zpráva str. 6-7 - naložení a přesun výkopku na skládku"		92.400		
			-5"zpětný zásyp"		-5.000		
			-2,2"ornice na ohumusování"		-2.200		
			Součet		85.200		
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5.000	78.50	392.50
			5,0"zpětný zásyp zeminou - 01.4 - vzorový řez"		5.000		
10	K	181101133	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 60 m zeminy tř 3	m3	70.300	42.30	2 973.69
			703*0,1"navrácení pozemků do původního stavu - manipulační pásy a ZS"		70.300		
11	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	10.200	26.40	269.28
			10,2"rozprostření ornice v rovině - 01.4 vzorové řezy"		10.200		
12	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	713.200	5.44	3 879.81
			703"oseť stavbou porušených ploch"		703.000		
			10,2"založení trávníku v rovině - 01.4 vzorové řezy"		10.200		
			Součet		713.200		
13	M	005721000	osivo jetelotráva intenzivní víceletá 25 kg bal	kg	10.698	98.80	1 056.96
14	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	12.100	13.00	157.30
			22,3-10,2"rozprostření ornice ve svahu - 01.4 - vzorové řezy - 0,15 kg/m2"		12.100		
15	M	005721000	osivo jetelotráva intenzivní víceletá 25 kg bal	kg	0.182	98.80	17.98
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	59.400	10.30	611.82
			59,4"techncká zpráva str.6"		59.400		
17	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	40.200	39.40	1 583.88
			40,2"technická zpráva str.6"		40.200		
18	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	12.100	38.60	467.06
			22,3-10,2"rozprostření ornice ve svahu - 01.4 - vzorové řezy"		12.100		
3 - Svislé a kompletní konstrukce							33 462.00
19	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	7.800	4 290.00	33 462.00
			7,8"betonové základy přehrážek - TZ str. 6"		7.800		
4 - Vodorovné konstrukce							257 913.45
20	K	457572211R	Lože pod dlažbu a kamennou rovinaninu z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	10.700	889.00	9 512.30
			53,5*0,2"Technická zpráva str.6"		10.700		
21	K	457572217R	Vrstva pod říční substrát z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 63 až 125 mm	m3	1.350	830.00	1 120.50
			9*0,15"Technická zpráva str.6"		1.350		
22	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu přes 10° do 35° š do 3 m	m2	162.000	37.50	6 075.00
			135*1,2"zřízení vrstvy geotextilie + přesahy 20 %"		162.000		
23	M	693110660	geotextilie netkaná geoNetex M, 800 g/m2, šíře 200 cm	m2	162.000	62.00	10 044.00
geoNETEX M 800, Plošná hmotnost: 800 g/m2, Pevnost v tahu (podélně/příčně): 8/7,5 kN/m, Statické protřžení (CBR): 1300 N, Funkce: F, F+S Šířka: 2 m, Délka nábalu: 25 m							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
135*1,2"zřízení vrstvy geotextilie + přesahy 20 %"					162.000		
24	K	457979123	Příplatek za připevnění geotextilie k podkladu o sklonu přes 10° do 35° 10 skob na 10 m2	m2	135.000	15.90	2 146.50
135"plocha geotextilie - technická zpráva str. 6"					135.000		
25	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	26.760	37.90	1 014.20
22,3*1,2*01.4 - vzorové příčné řezy +20 % přesahy"					26.760		
26	M	618940110	sít' kokosová (700 g/m2) 2 x 50 m	m2	27.295	77.30	2 109.90
22,3*1,2*01.4 vzorové příčné řezy, + 2% ztratiné + 20% přesahy"					26.760		
27	K	462512270R	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost 50-100 kg	m3	0.900	1 550.00	1 395.00
0,9"koncentrační hrázka - technická zpráva str.6"					0.900		
28	K	463211151	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti 40-80 kg s urovnáním líce	m3	4.900	1 780.00	8 722.00
4,9*01.4 - vzorové řezy"					4.900		
29	K	464531111	Pohoz z říčního substrátu de = 40-80 mm z terénu	m3	1.800	865.00	1 557.00
1,8*01.4 - vzorové příčné řezy"					1.800		
30	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	33.667	1 150.00	38 717.05
10,1/0,3"TZ str.6"					33.667		
31	K	R01	Dodávka a instalace kamenných přehrázek z jednotlivých opracovaných kamenů rozměrů cca 1,0 x 0,5 x 0,5 m - kámen v přírodním stavu (ne řezaný)	m3	19.500	9 000.00	175 500.00
19,5"dodávka + montáž, 01.4 - vzorové příčné řezy"					19.500		
5 - Komunikace pozemní							179 265.00
32	K	564651111R	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm tl 150 mm, vč. nákladů na následné odstranění po dokončení stavby	m2	703.000	131.00	92 093.00
703"manipulační pásy - přístupová komunikace + ZS"					703.000		
33	K	564751111R	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 150 mm, vč. nákladů na následné odstranění po dokončení stavby	m2	703.000	124.00	87 172.00
703"manipulační pásy - přístupová komunikace + ZS"					703.000		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							31 775.60
34	K	919726122R	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 vč. nákladů na následné odstranění po dokončení stavby	m2	703.000	45.20	31 775.60
703"manipulační pásy - přístupová komunikace + ZS"					703.000		
998 - Přesun hmot							17 896.88
35	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	72.457	247.00	17 896.88

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

JKSO:

Místo: Kunčice

Objednatel:

Povodí Labe, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Zpracovatel:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1.11.2016

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

IČ:

DIČ:

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

Náklady z rozpočtu					199 400.00
Ostatní náklady					0.00
<b>Cena bez DPH</b>					<b>199 400.00</b>
DPH základní	21.00%	ze		199 400.00	41 874.00
snižena	15.00%	ze		0.00	0.00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>241 274.00</b>

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kunčice

Datum: 1.11.2016

Objednatel: Povodí Labe, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Envicons, s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>199 400.00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	199 400.00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0.00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>199 400.00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu

**Objekt:** SO 01.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Kunčice Datum: 1.11.2016  
Objednatel: Povodí Labe, s.p. Projektant: Envicons, s.r.o.  
Zhotovitel: Zpracovatel: Envicons, s.r.o.

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

**Náklady z rozpočtu** **199 400.00**

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady** **199 400.00**

1	K	R1	Geodetické práce při provádění stavby, vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1.000	25 000.00	25 000.00
10	K	R10	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby	soubor	1.000	12 000.00	12 000.00
11	K	R11	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1.000	7 000.00	7 000.00
12	K	R12	Čištění komunikací dle potřeby stavby	soubor	1.000	15 000.00	15 000.00
13	K	R13	Provedení (zabezpečení) opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody.	soubor	1.000	25 000.00	25 000.00
"Náklady na transfery, záchranné aktivity pro chráněné druhy - střežle potoční, velevrub tupý"					1.000		
1"Zajištění biologického dozoru vč.zajištění případných záchranných transferů chráněných živočichů"					1.000		
2	K	R2	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby (3 paré + 1 paré v elektronické podobě)	soubor	1.000	22 000.00	22 000.00
3	K	R3	Dokumentace skutečného provedení stavby(3 paré + 1 paré v elektronické podobě)	soubor	1.000	25 000.00	25 000.00
4	K	R4	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	25 000.00	25 000.00
5	K	R5	Zpracování havarijního plánu a provedení opatření z něho vyplývající	soubor	1.000	8 200.00	8 200.00
6	K	R6	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním sítí	soubor	1.000	8 000.00	8 000.00
7	K	R7	Zpracování povodňového plánu a provedení opatření z něho vyplývající	soubor	1.000	8 200.00	8 200.00
8	K	R8	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací	soubor	1.000	6 000.00	6 000.00
1					1.000		
9	K	R9	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace ZS, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1.000	13 000.00	13 000.00
1"soubor činností"					1.000		
- zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení							
- zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.							
- zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inž. sítě							
- zajištění následné likvidace všech objektů ZS včetně připojení na sítě							
- zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby</li> <li>- zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění</li> <li>- zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště</li> <li>- provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou</li> <li>- provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty</li> <li>- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření</li> <li>- zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během realizace stavby</li> </ul>				