

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 15/21/3 B

Stavba: Jez Ráj na Olši km 25.640

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 102 128,34	7 383 575,29
SO 01	Nakládání zeminy na mezideponii	75 190,51	90 980,52
SO 01	Změna ve vzdálenosti vodorovného přesunu	-565 978,11	-684 833,51
SO 01	Změna materiálu těsnění larsenové stěny	319 310,97	386 366,27
SO 01	Změna objemu betonových konstrukcí	485 555,45	587 522,09
SO 01	Změna rozsahu bednění pracovních spár	4 902,74	5 932,32
SO 01	Změna rozsahu a materiálu těsnění pracovních spár	-25 115,29	-30 389,50
SO 01	Změna rozsahu bourání původních konstrukcí	-1 809 722,67	-2 189 764,43
SO 01	Zřízení jímek stavby jezu, návodní hráz - nová	3 441 528,49	4 164 249,47
SO 01	Břehová nátrž	324 697,33	392 883,77
SO 01	Provizorní přejezd koryta obtoku	463 235,84	560 515,37
SO 01	Příčný práh v korytě obtoku	329 042,29	398 141,17
SO 02	Změna objemu betonových konstrukcí	-12 371,72	-14 969,78
SO 02	Změna materiálu těsnění pracovních spár	-1 346,42	-1 629,17
SO 02	Změna rozsahu zámečnických konstrukcí	1 538,57	1 861,67
SO 02	Dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace	1 165 539,69	1 410 303,02
SO 03	Změna provedení záporového pažení	570 039,45	689 747,73
SO 03	Čerpání vody do náhonu Mlýnka	341 722,57	413 484,31
SO 03	Uložení zeminy na mezideponii	10 324,66	12 492,84
SO 03	Změna materiálu těsnění pracovních spár	-19 657,61	-23 785,71
SO 03	Změna objemu betonových konstrukcí	205 077,26	248 143,48
SO 03	Dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace	690 339,70	835 311,04
SO 01 - SO 02 - SO 03	Čištění základové spáry	108 274,64	131 012,31

Popis	Cena bez DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů	6 102 128,34
Celkové méně práce	-3 986 707,44
Celkové dodatečné práce	10 088 835,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (nakládání zeminy na mezideponii)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

75 190,51

HSV - Práce a dodávky HSV

75 190,51

1 - Zemní práce

75 190,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (nakládání zeminy na mezideponii)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

75 190,51

D HSV

Práce a dodávky HSV

75 190,51

D 1

Zemní práce

75 190,51

48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 464,560	51,34	75 190,51
VV			Odpočet za naložení přebytečné zeminy na mezideponii k odvozu na trvalou deponii dle DPS				
VV			-3613.82		-3 613,820		
VV			Připočet za naložení zeminy na mezideponii pro zpětný zásyp dočasného obtokového koryta				
VV			9090.88 - 4012.50		5 078,380		
VV			Součet		1 464,560		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna ve vzdálenosti vodorovného přesunu)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	-565 978,11
---------------------------------	--------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	-565 978,11
---------------------------	-------------

1 - Zemní práce	-565 978,11
-----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna ve vzdálenosti vodorovného přesunu)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							-565 978,11
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--------------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV					-565 978,11
---	-----	---------------------	--	--	--	--	-------------

D	1	Zemní práce					-565 978,11
---	---	-------------	--	--	--	--	-------------

52	K	ZP-001.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 563,820	273,78	975 702,64
----	---	----------	--	----	-----------	--------	------------

PP 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 do 10 000 m

VV Odvoz přebytečné zeminy na místo trvalého uložení

VV

VV

VV

VV

50
3613.82 - (50 + 50)

50,000

3 513,820

3 563,820

53	K	ZP-001.2	Vodorovné přemístění přes 10000 m do 15000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-50,000	367,39	-18 369,50
----	---	----------	---	----	---------	--------	------------

PP 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 10000 m do 15 000 m

VV Odvoz přebytečné zeminy na místo trvalého uložení

VV

VV

-50

-50,000

54	K	ZP-001.3	Vodorovné přemístění přes 15000 m do 20000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-3 513,820	433,52	-1 523 311,25
----	---	----------	---	----	------------	--------	---------------

PP 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 15000 do 20 000 m

VV Odvoz přebytečné zeminy na místo trvalého uložení

VV

VV

-3613.82 + (50 + 50)

-3 513,820

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna materiálu těsnění larsenové stěny)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

319 310,97

HSV - Práce a dodávky HSV

319 310,97

1 - Zemní práce

-660,32

2 - Zakládání

14 443,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

305 528,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna materiálu těsnění larsenové stěny)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

319 310,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

319 310,97

D 1

Zemní práce

-660,32

48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-141,380	51,34	-7 258,45
----	---	-----------	--	----	----------	-------	-----------

vv Naložení zeminy na mezideponii pro dovoz na zpětné zásypy ponížené o materiál na zřízení těsnícího jádra

vv -141.38 -141,380

50	K	162551107	Vodorovné přemístění přes 2 000 do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-282,760	123,19	-34 833,20
----	---	-----------	--	----	----------	--------	------------

vv Odpočet přesunu materiálu na MD a z MD pro zřízení těsnícího jádra

vv -141.38 * 2 -282,760

52	K	ZP-001.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	141,380	273,78	38 707,02
----	---	----------	--	----	---------	--------	-----------

vv Odvoz zeminy uvažované pro zřízení těsnícího jádra na místo trvalého uložení

vv 141.38 141,380

55	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-141,380	25,13	-3 552,88
----	---	-----------	--	----	----------	-------	-----------

vv Odpočet uložení materiálu na MD pro násleň zřízení těsnícího jádra

vv -141.38 -141,380

56	K	ZP-003	Poplatek za uložení přebytečné zeminy na trvalé deponii v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. O odpadech v platném znění a platnou projektovou dokumentací.	t	254,484	114,12	29 041,71
VV			Uložení na trvalou deponii - přepočít na tuny				
VV			141.38 * 1.8		254,484		
62	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-37,759	136,89	-5 168,83
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu včetně rybochodu (SO 02)				
VV			-0.74 * 51.025		-37,759		
VV			Součet		-37,759		
	K		Materiál vč. dovozu pro zřízení těsnicího jádra	m3	103,621		0,00
VV			Těsnění lars. stěny u LB křídla (plocha odměřena digitálně)				
VV			11.7674 * 5.7250 "plocha * výška		67,368		
VV			Těsnění u zdi rybochodu				
VV			9.0632 * 4 "plocha * šířka		36,253		
VV			Součet		103,621		
77	K	172153102	Zřízení těsnicího jádra nebo vrstvy š přes 1 do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	-37,759	466,00	-17 595,69
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu včetně rybochodu (SO 02)				
VV			-0.74 * 51.025		-37,759		
VV			Součet		-37,759		
D	2		Zakládání				14 443,00
89	K	274315223	Základové pasy z betonu prostého C 12/15	m3	4,104	3 519,25	14 443,00
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu - těleso jezu				
VV			41,40 * 0,8 * 0,1 (d * š * v)		3,312		
VV			Těsnění lars. stěny u LB křídla				
VV			2,50 * 0,8 * 0,1 (d * š * v)		0,200		
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu - rybochod (SO 02)				
VV			7,40 * 0,8 * 0,1 (d * š * v)		0,592		
VV			Součet		4,104		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				305 528,29
90	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	6,534	6 112,49	39 939,01
VV			Těsnění lars. stěny u LB křídla				
VV			2,50 * 0,8 * 0,825 (d * š * v)		1,650		
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu - rybochod (SO 02)				
VV			7,40 * 0,8 * 0,825 (d * š * v)		4,884		
VV			Součet		6,534		
	K	R.CBS-001	Zřízení těsnicího jádra z cementobentonitové suspenze	m3	27,324	9 720,00	265 589,28
VV			Těsnění zavázání štětové stěny do konstrukce jezu - těleso jezu				
VV			41,40 * 0,8 * 0,825 (d * š * v)		27,324		

nová položka - jedn. cena subdodavatele

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

485 555,45

HSV - Práce a dodávky HSV

485 555,45

2 - Zakládání

104 912,36

3 - Svislé a kompletní konstrukce

380 643,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

485 555,45

D HSV

Práce a dodávky HSV

485 555,45

D 2

Zakládání

104 912,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	K	274315223	Základové pasy z betonu prostého C 12/15	m3	29,811	3 519,25	104 912,36
VV			Těleso jezu :				
VV			"dle DPS" 5.10 * 41.40 * 0.100		-21,114		
VV			"dle RDS" 5.50 * 41.40 * 0.150		34,155		
VV			LB křídlo jezu				
VV			"dle DPS" 52.0689 * 0.100		-5,207		
VV			"dle RDS" 72.7970 * 0.150		10,920		
VV			Bet. patka dlažby (nadjezí)				
VV			"dle DPS" 1.75 * 35.830 * 0.100		-6,270		
VV			"dle RDS" 2.25 * 36.215 * 0.150		12,223		
VV			Bet. patka dlažby (podjezí)				
VV			"dle DPS" 1.75 * 30.340 * 0.100		-5,310		
VV			"dle RDS" 2.25 * 30.855 * 0.150		10,414		
VV			Součet		29,811		

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

380 643,09

90	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	62,273	6 112,49	380 643,09
VV			Těleso jezu				
VV			"Těleso jezu dle DPS" 426,884 m3		-426,884		
VV			"Těleso jezu dle RDS" 393,55 m3		393,550		
VV			Mezisoučet		-33,334		
VV			Vývar jezu				
VV			"Deska vývaru dle DPS" 1544,215 m3		-1 544,215		
VV			"Deska vývaru dle RDS" 1547,95 m3		1 547,950		
VV			Mezisoučet		3,735		
VV			LB křídlo jezu				
VV			"LB křídlo dle DPS" 182,934 m3		-182,934		
VV			"LB křídlo dle RDS" 225,30 m3		225,300		
VV			Mezisoučet		42,366		
VV			Bet. patka dlažby (PB, nadjezí)				
VV			"Bet. patka dlažby PB, nadjezí dle DPS" 48,979 m3		-48,979		
VV			"Bet. patka dlažby PB, nadjezí dle RDS" 48,037 m3		48,037		
VV			Mezisoučet		-0,942		
VV			Bet. patka dlažby (LB, nadjezí)				
VV			"Bet. patka dlažby LB, nadjezí dle DPS" 23,598 m3		-23,598		
VV			"Bet. patka dlažby LB, nadjezí dle RDS" 22,636 m3		22,636		
VV			Mezisoučet		-0,962		
VV			Vývar jezu - podkaldní část konstrukce				
VV			"dle DPS - kce tl. 0,150 m" 1072,816 m2 * 0,150 m		-160,922		
VV			"dle DPS - lom kce" 0,4811 m2 * 44 m		-21,168		
VV			"dle RDS - kce tl. 0,196 m" 1072,816 m2 * 0,196 m		210,272		
VV			"dle RDS - lom kce" 0,5279 m2 * 44 m		23,228		
VV			Mezisoučet		51,410		
VV			Součet		62,273		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu bednění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 902,74

HSV - Práce a dodávky HSV

4 902,74

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 902,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu bednění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 902,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 902,74

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

4 902,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
98	K	SK-001	Zřízení a odstranění bednění svislých pracovních spár	m2	32,598	150,40	4 902,74
	VV		- bednění svislé pracovní spáry tělesa jezu				
	VV		"dle DPS" 11.9874 * 6		-71,924		
	VV		"dle RDS" 9.6512 * 6		57,907		
	VV		- bednění svislých pracovních spár desky vývaru				
	VV		"dle DPS" 33.7975 + (59.08 * 3)		-211,038		
	VV		"dle RDS" 29.755 + 51.981 + (50.191 * 2) + (60.2949 + 2 * 0.3 * 1.3) + (2 * 4.2 + 2 * 44) * 0.15		257,653		
	VV		Součet		32,598		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu a materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-25 115,29

HSV - Práce a dodávky HSV

-25 115,29

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-25 097,21

998 - Přesun hmot

-18,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu a materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-25 115,29
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-25 115,29
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-25 097,21
101	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	m	-70,665	613,50	-43 352,98
	VV		Těsnění pracovních spár (déłky odměřeny digitálně):				
	VV		- LB křídlo				
	VV		-26.6651 * 1		-26,665		
	VV		- deska vývaru				
	VV		-22.00 * 2		-44,000		
	VV		Součet		-70,665		
	K	953334421	Těsnící plech do pracovních spár betonových kcí s bitumenem oboustranným š 125 mm déłky do 2,5 m s nožičkou	m	56,907	320,80	18 255,77
	VV		Těsnění pracovních spár (déłky odměřeny digitálně):				
	VV		- LB křídlo				
	VV		26.733 * 1		26,733		
	VV		- deska vývaru				
	VV		21.454 + 8.720		30,174		
	VV		Součet		56,907		
D	998		Přesun hmot				-18,08
163	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	-0,046	392,97	-18,08

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu bourání původních konstrukcí)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	-1 809 722,67
---------------------------------	----------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	-1 809 722,67
---------------------------	---------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-1 499 537,95
---	---------------

997 - Přesun sutě	-310 184,72
-------------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (změna rozsahu bourání původních konstrukcí)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							-1 809 722,67
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	----------------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV					-1 809 722,67
---	-----	---------------------	--	--	--	--	---------------

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					-1 499 537,95
---	---	-------------------------------------	--	--	--	--	---------------

137	K	966045111	Bourání konstrukcí LTM zdiva z betonu prostého neprokládaného strojně	m3	-21,824	4 563,37	-99 590,99
-----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------

VV			Rozebrání bet. lože kamenné dlažby - viz příloha D.1.1.1.1 předpoklad tl. lože 0.20 m				
VV			-218.24 * 0.2		-43,648		
VV			skutečnost tl. lože 0.10 m				
VV			218.24 * 0.1		21,824		
VV			Součet		-21,824		

138	K	966045112	Bourání konstrukcí LTM zdiva z betonu prostého prokládaného kamenem strojně	m3	-373,672	3 855,98	-1 440 871,76
-----	---	-----------	---	----	----------	----------	---------------

VV			Těleso jezu s vývarem : jez ubourán cca 85 cm pod úroveň nivelety				
VV			-520.22 "odhad		-520,220		
VV			LB křídlo jezu				
VV			-93.40 "odhad		-93,400		
VV			PB křídlo, Odběrný objekt				
VV			-203.55 - 27.70 "odhad		-231,250		
VV			Boční bet. zídka				
VV			-56.03 "odhad		-56,030		
VV			Mezisoučet		-900,900		
VV			skutečnost				
VV			527.228		527,228		
VV			Součet		-373,672		

	K	114253301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru – strojě	m3	126,000	324,80	40 924,80
	VV		Přetřídění lomového kamene od betonu z vybourané přelivné hrany stáv. jezu				
	VV		(0.2 * 1.2 + 0.2 * 1.3) * 70		35,000		
	VV		1.3 * 1.0 * 70		91,000		
	VV		Součet		126,000		
	D	997	Přesun sutě				-310 184,72
159	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	-773,676	127,91	-98 960,90
	VV		Odvoz materiálu z vybouraného jezu (přepočet na tuny)				
	VV		pol. č. 137: -218.24 * 0.1 * 2		-43,648		
	VV		pol. č. 138: -373.672 * 2		-747,324		
	VV		Mezisoučet		-790,972		
	VV		pol. č. 37: 218.24 * 0.2 * 2		87,296		
	VV		odvoz materiálu realizovaný přímo objednatelem		-70,000		
	VV		Mezisoučet		17,296		
	VV		Součet		-773,676		
160	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	-13 152,492	11,43	-150 332,98
	VV		-773.676*17 'Přepočtené koeficientem množství		-13 152,492		
161	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	-773,676	126,73	-98 047,96
	K	997312611	Nakládání suti a vybouraných hmot pro LTM	t	200,200	185,60	37 157,12
	VV		Přetřídění lomového kamene od betonu z vybourané přelivné hrany stáv. jezu				
	VV		(0.2 * 1.2 + 0.2 * 1.3) * 70 * 2.2 "naložení provedl objednatel		200,200		
	VV		1.3 * 1.0 * 70 * 2.2		200,200		
	VV		Součet		200,200		

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (zřízení jímek stavby jezu, návodní hráz - nová)

Místo: Karviná

Datum: 01.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	3 441 528,49
---------------------------------	---------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	3 441 528,49
---------------------------	--------------

1 - Zemní práce	1 159 088,76
-----------------	--------------

2 - Zakládání	58 453,46
---------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	459 844,40
--------------------------	------------

5 - Komunikace pozemní	1 564 753,21
------------------------	--------------

998 - Přesun hmot	199 388,66
-------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (zřízení jímek stavby jezu, návodní hráz - nová)

Místo: Karviná

Datum: 01.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							3 441 528,49
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	---------------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 441 528,49
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--------------

D	1	Zemní práce					1 159 088,76
---	---	-------------	--	--	--	--	--------------

21	K	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	306,500	171,18	52 466,67
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV			Převoz kamene z opevnění vzdušné paty návodní hráze - nové na opevnění běhu				
VV			5,36 * 0,80 * (78,45 + 64,50) / 2		306,500		

33	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	951,000	74,11	70 478,61
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV			Opevnění horní hráze - nové - množství bude upřesněno dle skutečnosti		951,000		
VV			(25 + 78 + 214 + 0) * 3				

34	K	113311121	Odstranění geotextilií v komunikacích	m2	1 225,600	25,13	30 799,33
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

VV			Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
VV			Opevnění návodní hráze - nové		1 579,600		
VV			22,10 * (78,45 + 64,50) / 2				
VV			Opevnění návodní hráze - původní		-354,000		
VV			-(50 * 3 + 68 * 3)				
VV			Součet		1 225,600		

48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	905,300	51,34	46 478,10
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV			Naložení materiálu na mezideponii pro dovoz na zřízení návodní hráze - nové				
VV			2 523.100 - 2 070.450		452,650		
VV			Naložení materiálu (rozebrání) materiálu návodní hráze - nové (pouze navýšené množství oproti původní kubatuře)				
VV			2 523.100 - 2 070.450		452,650		
VV			Součet		905,300		

49	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	452,650	108,40	49 067,26
	VV		Dovoz zeminy na zpětný zásyp koryta obtoku z rozebíraných hrázek jímky jezu (pouze navýšené množství oproti původní kubatuře)		452,650		
	VV		2 523.100 - 2 070.450		452,650		
	VV		Součet		452,650		
51	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,000	108,40	0,00
	VV		Dovoz zeminy z mezideponie pro násyp návodní hráze - nové		452,650		
	VV		2 523.100 - 2 070.450		452,650		
	VV		Odpočet rozdílu / navýšení kubatury původního provedení hráze oproti novému provedení		-452,650		
	VV		2 070.450 - 2 523.100		-452,650		
	VV		Součet		0,000		
57	K	171103212	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází kanálů se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu přes 20 do 50 %	m3	452,650	125,55	56 830,21
	VV		Zřízení jímek stavby jezu				
	VV		návodní hráz - nová				
	VV		35,30 * (78,45 + 64,50) / 2		2 523,100		
	VV		návodní hráz - původní				
	VV		- 32,10 * 64,50		-2 070,450		
	VV		Součet		452,650		
60	K	ZP-005.1	Těsnění návodního líce jímky hydroizolační fólií tl. 1.50 mm, včetně dodávky a montáže	m2	1 225,600	467,81	573 347,94
	VV		Plocha těsnění (návodní hráz - nová)				
	VV		22,10 * (78,45 + 64,50) / 2		1 579,600		
	VV		Plocha těsnění (návodní hráz - původní)				
	VV		-(50 * 3 + 68 * 3)		-354,000		
	VV		Součet		1 225,600		
61	K	ZP-005.2	Rozebrání a likvidace fólie návodního těsnění jímky	m2	1 225,600	228,15	279 620,64
	D	2	Zakládání				58 453,46
87	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	1 225,600	25,31	31 019,94
	VV		Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
	VV		Opevnění návodní hráze - nové				
	VV		22,10 * (78,45 + 64,50) / 2		1 579,600		
	VV		Opevnění návodní hráze - původní				
	VV		-(50 * 3 + 68 * 3)		-354,000		
	VV		Součet		1 225,600		
88	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	1 440,080	19,05	27 433,52
	VV		Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
	VV		Opevnění návodní hráze - nové				
	VV		22,10 * (78,45 + 64,50) / 2		1 579,600		
	VV		Opevnění návodní hráze - původní				
	VV		-(50 * 3 + 68 * 3)		-354,000		
	VV		Součet		1 225,600		
	VV		1 225,600 * 1,175 'Přepočtené koeficientem množství		1 440,080		
	D	4	Vodorovné konstrukce				459 844,40
105	K	VK-001	Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg (bez materiálu)	m3	306,500	1 055,28	323 443,32
	VV		Opevnění vzdušné paty návodní hráze - nové				
	VV		5,36 * 0,80 * (78,45 + 64,50) / 2		306,500		
106	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	306,500	285,30	87 444,45
107	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m3	122,600	399,32	48 956,63
	VV		Očištění kamenů z opevnění vzdušné paty návodní hráze - nové před jeho použitím na opavnění toku				
	VV		Předpokládá se čištění 40% objemu				
	VV		306,50 * 0,40		122,600		
	D	5	Komunikace pozemní				1 564 753,21
114	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	951,000	251,01	238 710,51
	VV		Opevnění návodní plochy horní hráze - nové (horní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		(75 - 50) * 3		75,000		
	VV		Opevnění návodní plochy horní hráze - nové (spodní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		(68 - 68) * 3		0,000		
	VV		Opevnění koruny horní hráze - nové - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		78 * 3		234,000		
	VV		Opevnění vzdušní plochy horní hráze - nové - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		214 * 3		642,000		
	VV		Součet		951,000		

115	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	317,000	4 183,10	1 326 042,70
			Opevnění návodní plochy horní hráze - nové (horní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
			75		75,000		
			50 Již dodáno na opevnění původní návodní hráze		-50,000		
			Opevnění koruny horní hráze - nové - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
			78		78,000		
			Opevnění vzdušné plochy horní hráze - nové - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
			214		214,000		
			Součet		317,000		
116	M	59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	kus	0,000	5 019,66	0,00
			Opevnění návodní plochy horní hráze - nové (spodní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
			68		68,000		
			68 Již dodáno na opevnění původní návodní hráze		-68,000		
			Součet		0,000		
	D	998	Přesun hmot				199 388,66
163	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	507,389	392,97	199 388,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (břehová nátrž)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

324 697,33

HSV - Práce a dodávky HSV

324 697,33

1 - Zemní práce

179 594,85

2 - Zakládání

10 540,32

5 - Komunikace pozemní

120 223,47

998 - Přesun hmot

14 338,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (břehová nátrž)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

324 697,33

D HSV

Práce a dodávky HSV

324 697,33

D 1

Zemní práce

179 594,85

33	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	69,000	74,11	5 113,59
	W		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (horní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	W		8 * 3		24,000		
	W		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (spodní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	W		8 * 3		24,000		
	W		Opevnění koruny břehové nátrže - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	W		7 * 3		21,000		
	W		Součet		69,000		
34	K	113311121	Odstranění geotextilií v komunikacích	m2	221,000	25,13	5 553,73
	W		Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
	W		Opevnění břehové nátrže				
	W		22,10 * 10		221,000		
48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	53,000	51,34	2 721,02
	W		Naložení materiálu na mezideponii pro dovoz na zásyp břehové nátrže				
	W		5,3 * 10		53,000		
	W		Součet		53,000		

51	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	53,000	108,40	5 745,20
	VV		Dovoz zeminy z mezideponie pro zásyp břehové nátrže				
	VV		5,3 * 10		53,000		
	VV		Součet		53,000		
57	K	171103212	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází kanálů se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu přes 20 do 50 %	m3	53,000	125,55	6 654,15
	VV		Břehová nátrž				
	VV		5,3 * 10		53,000		
	VV		Součet		53,000		
60	K	ZP-005.1	Těsnění návodního líce jímky hydroizolační fólií tl. 1.50 mm, včetně dodávky a montáže	m2	221,000	467,81	103 386,01
	VV		Plocha těsnění (břehová nátrž)				
	VV		22,10 * 10		221,000		
61	K	ZP-005.2	Rozebrání a likvidace fólie návodního těsnění jímky	m2	221,000	228,15	50 421,15
	D	2	Zakládání				10 540,32
87	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	221,000	25,31	5 593,51
	VV		Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
	VV		Opevnění břehové nátrže				
	VV		22,10 * 10		221,000		
88	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	259,675	19,05	4 946,81
	VV		Geotextilie podkladu zpevněných panelových ploch :				
	VV		Opevnění břehové nátrže				
	VV		22,10 * 10		221,000		
	VV		Součet		221,000		
	VV		221,000 * 1,175 'Přepočtené koeficientem množství		259,675		
	D	5	Komunikace pozemní				120 223,47
114	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	69,000	251,01	17 319,69
	VV		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (horní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		8 * 3		24,000		
	VV		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (spodní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		8 * 3		24,000		
	VV		Opevnění koruny břehové nátrže - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		7 * 3		21,000		
	VV		Součet		69,000		
115	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	15,000	4 183,10	62 746,50
	VV		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (horní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		8		8,000		
	VV		Opevnění koruny břehové nátrže - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		15,000		
116	M	59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	kus	8,000	5 019,66	40 157,28
	VV		Opevnění návodní plochy břehové nátrže (spodní řada panelů) - množství bude upřesněno dle skutečnosti				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
	D	998	Přesun hmot				14 338,69
163	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	36,488	392,97	14 338,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (provizorní přejezd koryta obtoku)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

463 235,84

HSV - Práce a dodávky HSV

463 235,84

1 - Zemní práce

64 625,76

5 - Komunikace pozemní

387 041,04

998 - Přesun hmot

11 569,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (provizorní přejezd koryta obtoku)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

463 235,84

D HSV

Práce a dodávky HSV

463 235,84

D 1

Zemní práce

64 625,76

33	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	48,000	74,11	3 557,28
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV

16 * 3 * 1

48,000

36	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	260,000	68,49	17 807,40
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV

26 * 2 * 5

260,000

40	K	124153103	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20000 m3 strojně	m3	32,500	102,69	3 337,43
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV

výkop dosypu dna : 10 * 6,5 * 0,5

32,500

48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	110,500	51,34	5 673,07
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

VV

0,5 * 10 * 6,5 + 26 * 0,5 * 6

110,500

51	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	110,500	108,40	11 978,20
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV

110,5

110,500

62	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	32,500	136,89	4 448,93
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV

10 * 6,5 * 0,5

32,500

63	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	65,000	251,01	16 315,65
	VV		26 * 5 * 0,5		65,000		
67	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	60,000	25,13	1 507,80
	VV		10 * 6		60,000		
	D	5	Komunikace pozemní				387 041,04
114	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	48,000	251,01	12 048,48
	VV		16 * 3 * 1		48,000		
116	M	59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	kus	16,000	5 019,66	80 314,56
	VV		16 ks : 16		16,000		
	K	919542111U01	Zřízení přejezdu trouba ocel kruh DN -800	m	160,500	660,00	105 930,00
	VV		2. řada - 12 ks : 12 * 6,5		78,000		
	VV		1. řada - 15 ks : 15 * 5,5		82,500		
	VV		Součet		160,500		
	M	R46	Trouba dn 800 ocel	m	160,500	960,00	154 080,00
	VV		2. řada - 12 ks : 12 * 6,5		78,000		
	VV		1. řada - 15 ks : 15 * 5,5		82,500		
	VV		Součet		160,500		
	K	919542111U02	Rozebrání přejezdu z trub ocel	m	160,500	216,00	34 668,00
	VV		160,5		160,500		
	D	998	Přesun hmot				11 569,04
163	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	29,440	392,97	11 569,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (příčný práh v korytě obtoku)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

329 042,29

HSV - Práce a dodávky HSV

329 042,29

1 - Zemní práce

154 806,94

2 - Zakládání

4 509,44

4 - Vodorovné konstrukce

50 662,21

5 - Komunikace pozemní

103 908,42

998 - Přesun hmot

15 155,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce jezu (příčný práh v korytě obtoku)

Místo:

Karviná

Datum:

01.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

329 042,29

D HSV

Práce a dodávky HSV

329 042,29

D 1

Zemní práce

154 806,94

21	K	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	33,770	171,18	5 780,75
			Převoz kamene z opevnění "vzdušné" strany příčného prahu na opevnění břehu				
			3,07m2 * (12,0m + 10,0m) / 2		33,770		
33	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	54,000	74,11	4 001,94
34	K	113311121	Odstranění geotextilií v komunikacích	m2	94,550	25,13	2 376,04
48	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	24,200	51,34	1 242,43
			Naložení materiálu na mezideponii pro dovoz na zřízení příčného prahu				
			12.100		12,100		
			Naložení materiálu (rozebrání) materiálu příčného prahu				
			12.100		12,100		
			Součet			24,200	

51	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,200	108,40	2 623,28
	VV		Dovoz zeminy z mezideponie pro násyp "návodní" strany příčného prahu 12.100		12,100		
	VV		Odvoz zeminy na mezideponii z násypu "návodní" strany příčného prahu 12.100		12,100		
	VV		Součet		24,200		
57	K	171103212	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází kanálů se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu přes 20 do 50 %	m3	12,100	125,55	1 519,16
	VV		násyp zeminy na "návodní" straně příčného prahu 1,1m2 * (12,0m + 10,0m) / 2		12,100		
57a	K	155135111	Zřízení dočasného hrazení z pytlů plněných pískem	m3	29,150	2 032,00	59 232,80
	VV		(12,0m + 10,0m) / 2 * 2,0m * 1,325m		29,150		
57b	K	155135112	Odstranění dočasného hrazení z pytlů plněných pískem	m3	29,150	968,00	28 217,20
60	K	ZP-005.1	Těsnění návodního líce jímky hydroizolační fólií tl. 1.50 mm, včetně dodávky a montáže	m2	71,575	467,81	33 483,50
	VV		Plocha těsnění "návodní" strany příčného prahu 3,0m * (12,0m + 10,0m) / 2		33,000		
	VV		Plocha těsnění koruny příčného prahu 2,0m * 12,0m		24,000		
	VV		Plocha těsnění mezi BIGBAGy a kamenným záhozem 1,325m * (12,0m + 10,0m) / 2		14,575		
	VV		Součet		71,575		
61	K	ZP-005.2	Rozebrání a likvidace fólie návodního těsnění jímky	m2	71,575	228,15	16 329,84
	D	2	Zakládání				4 509,44
87	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	94,550	25,31	2 393,06
	VV		Opevnění "návodní" strany příčného prahu 3,0m * (12,0m + 10,0m) / 2		33,000		
	VV		Opevnění koruny příčného prahu 2,0m * 12,0m		24,000		
	VV		Opevnění mezi BIGBAGy a kamenným záhozem 1,325m * (12,0m + 10,0m) / 2		14,575		
	VV		Opevnění mezi BIGBAGy a násypem, vč. přesahu 1,325m * (12,0m + 10,0m) / 2 + 0,7m * 12,0m		22,975		
	VV		Součet		94,550		
88	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	111,096	19,05	2 116,38
	VV		94,550 * 1,175 'Přepočtené koeficientem množství		111,096		
	D	4	Vodorovné konstrukce				50 662,21
105	K	VK-001	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg (bez materiálu)	m3	33,770	1 055,28	35 636,81
	VV		Opevnění "vzdušné" strany příčného prahu 3,07m2 * (12,0m + 10,0m) / 2		33,770		
106	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovinanin na sucho	m3	33,770	285,30	9 634,58
107	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od hlíny nebo písku	m3	13,500	399,32	5 390,82
	VV		Očištění kamenů z opevnění "vzdušné" strany příčného prahu před jeho použitím na opavnění toku Předpokládá se čištění 40% objemu 33,77m3 * 0,40		13,500		
	D	5	Komunikace pozemní				103 908,42
114	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	54,000	251,01	13 554,54
	VV		Opevnění návodní plochy příčného prahu 10 * 3		30,000		
	VV		Opevnění koruny příčného prahu 8 * 3		24,000		
	VV		Součet		54,000		
116	M	59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	kus	18,000	5 019,66	90 353,88
	VV		Opevnění návodní plochy příčného prahu 10		10,000		
	VV		Opevnění koruny příčného prahu 8		8,000		
	VV		Součet		18,000		
	D	998	Přesun hmot				15 155,28
163	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	38,566	392,97	15 155,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-12 371,72

HSV - Práce a dodávky HSV

-12 371,72

2 - Zakládání

1 383,07

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-13 754,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-12 371,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

-12 371,72

D 2

Zakládání

1 383,07

1	K	274315223	Základové pasy z betonu prostého C 12/15	m3	0,393	3 519,25	1 383,07
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV

Plochy odměřeny digitálně

VV

Podkladní beton tělesa rybochodu

VV

"dle DPS" 141.0819 * 0.1

-14,108

VV

"dle RDS" (67.1099 + 72.9598 + 0.783 * 5) * 0.1

14,398

VV

Podkladní beton schodů na lávku

VV

"dle DPS" 7.9586 * 0.1

-0,796

VV

"dle RDS" 8.92 * 0.1

0,892

VV

Podkladní beton schodů k rybochodu

VV

"dle DPS" 5.9113 * 0.1

-0,591

VV

"dle RDS" 5.98 * 0.1

0,598

VV

Součet

0,393

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

-13 754,79

2	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	-2,540	5 415,27	-13 754,79
---	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

VV

Vstup do rybochodu

VV

Odpočet příčky s obloukem na vstupu do rybochodu

VV

-2.54

-2,540

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	-1 346,42
---------------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	-1 346,42
---------------------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	-1 346,42
-----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							-1 346,42
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-1 346,42
---	-----	--	---------------------	--	--	--	-----------

D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-1 346,42
---	---	--	-------------------------------	--	--	--	-----------

12	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	m	-4,600	613,50	-2 822,10
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VV Těsnění pracovních spár (délky odměřeny digitálně) :

VV - návodní pilíř šterkové propusti

VV -4.6 -4,600

	K	953334421	Těsnicí plech do pracovních spár betonových kcí s bitumenem oboustranným š 125 mm délky do 2,5 m s nožičkou	m	4,600	320,80	1 475,68
--	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

VV Těsnění pracovních spár (délky odměřeny digitálně) :

VV - návodní pilíř šterkové propusti

VV 4.6 4,600

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna rozsahu zámečnických konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 538,57

PSV - Práce a dodávky PSV

1 538,57

767 - Konstrukce zámečnické

1 538,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (změna rozsahu zámečnických konstrukcí)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ

Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 538,57

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 538,57

D 767

Konstrukce zámečnické

1 538,57

38	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg	kg	2,400	52,70	126,48
	VV		ZV 03 - Drážky regulace nátoků				
	VV		"dle DPS" 73.27		-73,270		
	VV		"dle RDS" 75.67		75,670		
	VV		ZV 04 - Drážky provizorního hrazení nátoků				
	VV		"dle DPS" 53.61		0,000		
	VV		"dle RDS" 56.01		0,000		
	VV		Součet		2,400		
39	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 100 do 250 kg	kg	1,170	46,99	54,98
	VV		ZV 06 - Drážky provizorního hrazení propusti				
	VV		"dle DPS" 247.45		-247,450		
	VV		"dle RDS" 248.62		248,620		
	VV		Součet		1,170		
40	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	-0,500	45,72	-22,86
	VV		ZV 09 - Potrubí zavdušnění				
	VV		"dle DPS" 408.85		-408,850		
	VV		"dle RDS" 408.35		408,350		
	VV		Součet		-0,500		
44	M	M-004	Výroba a dodávka ZV 03 - Drážky regulace nátoků	kg	2,400	252,28	605,47
	VV		ZV 03 - Drážky regulace nátoků				
	VV		"dle DPS" 73.27		-73,270		
	VV		"dle RDS" 75.67		75,670		
	VV		Součet		2,400		

45	M	M-005	Výroba a dodávka ZV 04 - Drážky provizorního hrazení nátoku	kg	2,400	252,28	605,47
	VV		ZV 04 - Drážky provizorního hrazení nátoku				
	VV		"dle DPS" 53.61		-53,610		
	VV		"dle RDS" 56.01		56,010		
	VV		Součet		2,400		
47	M	M-007	Výroba a dodávka ZV 06 - Drážky provizorního hrazení propusti	kg	1,170	252,28	295,17
	VV		ZV 06 - Drážky provizorního hrazení propusti				
	VV		"dle DPS" 247.45		-247,450		
	VV		"dle RDS" 248.62		248,620		
	VV		Součet		1,170		
50	M	M-010	Výroba a dodávka ZV 09 - Potrubí zavzdušnění	kg	-0,500	252,28	-126,14
	VV		ZV 09 - Potrubí zavzdušnění				
	VV		"dle DPS" 408.85		-408,850		
	VV		"dle RDS" 408.35		408,350		
	VV		Součet		-0,500		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 165 539,69

M - Práce a dodávky M

1 165 539,69

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

1 165 539,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 02 - Rybochod (dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 165 539,69

D M

Práce a dodávky M

1 165 539,69

D 35-M

Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

1 165 539,69

59 K R-004

Dodávka a montáž stavidlového uzávěru

kus

1,000

1 165 539,69

1 165 539,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna provedení záporového pažení)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

570 039,45

HSV - Práce a dodávky HSV

570 039,45

1 - Zemní práce

508 901,34

2 - Zakládání

57 041,00

998 - Přesun hmot

4 097,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna provedení záporového pažení)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

570 039,45

D HSV

Práce a dodávky HSV

570 039,45

D 1

Zemní práce

508 901,34

3	K	151711121	Osazení zápor ocelových dl do 14 m	m	25,000	2 091,50	52 287,50
---	---	-----------	------------------------------------	---	--------	----------	-----------

VV "dle DPS" 5 zápor dl. 12 m

VV "dle DPS" 5 * 12

-60,000

VV "dle RDS" 10 ks zápor dl. 8,50 m

VV "dle RDS" 10 * 8,50

85,000

VV **Součet**

25,000

4	M	13010966	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 260	t	-2,046	76 056,02	-155 610,62
---	---	----------	--	---	--------	-----------	-------------

P Poznámka k položce:

"dle DPS" Obratovost zápor - 50% pořizovací ceny.

VV "dle DPS" 60*0,0341 'Přepočtené koeficientem množství

-2,046

4a	M	13010980	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 200	t	5,211	76 056,02	396 327,92
----	---	----------	--	---	-------	-----------	------------

P Poznámka k položce:

"dle RDS" Obratovost zápor - 100% pořizovací ceny.

VV "dle RDS" 85*0,0613 'Přepočtené koeficientem množství

5,211

5	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	-0,632	79 955,19	-50 531,68
---	---	----------	--	----	--------	-----------	------------

VV "dle DPS" 5 zápor dl. 12 m (z toho beton 8 m)

VV "dle DPS" 5 * 8 * 0.1257

-5,028

VV "dle DPS" 5,028*0,1257 'Přepočtené koeficientem množství

-0,632

5a	M	58933322	beton C 30/37 X0 kamenivo frakce 0/8	m3	3,506	79 955,19	280 322,90
	VV		"dle RDS" 10 ks zápor dl. 8,50 m (z toho beton 4,70 m)				
	VV		"dle RDS" 10 * 4,70 * 0,0824		3,873		
	VV		"dle RDS" -10 * 4,70 * 0,0078 "Odpočet HEB 200"		-0,367		
	VV		Součet		3,506		
6	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	0,594	1 014,09	602,37
	VV		"dle DPS" 5 zápor dl. 12 m (z toho písek 4 m)				
	VV		"dle DPS" (5 * 4 * 0,1257) * 1,85		-4,651		
	VV		"dle RDS" 10 ks zápor dl. 8,50 m (z toho písek 3,80 m)				
	VV		"dle RDS" (10 * 3,80 * 0,0824) * 1,85		5,793		
	VV		"dle RDS" -(10 * 3,80 * 0,0078) * 1,85 "Odpočet HEB 200"		-0,548		
	VV		Součet		0,594		
7	K	151711141	Vytažení zápor ocelových dl do 14 m	m	-60,000	63,41	-3 804,60
	VV		"dle DPS" 5 zápor dl. 12 m				
	VV		"dle DPS" 5 * 12		-60,000		
8	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	-12,837	3 169,00	-40 680,45
	VV		Plocha pažení :				
	VV		"dle DPS" 3,95 * 10		-39,500		
	VV		"dle RDS" 3,95 * 6,75		26,663		
	VV		Součet		-12,837		
	K	227211111R	Odpažení vrtů průměru 324 mm	m	85,000	352,80	29 988,00
	VV		"dle RDS" 10 * 8,50		85,000		
	D	2	Zakládání				57 041,00
18	K	226211311	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 400 do 450 mm hl od 0 do 20 m hornina I	m	-60,000	2 281,64	-136 898,40
	VV		"dle DPS" 5 vrtů do hl. 12 m				
	VV		"dle DPS" 5 * 12		-60,000		
18a	K	226211311R	Vrty svislé zapažené D 324 mm hl. do 10 m hornina I	m	85,000	2 281,64	193 939,40
	VV		"dle RDS" 10 ks vrtů do hl. 8,50 m				
	VV		"dle RDS" 10 * 8,50		85,000		
	D	998	Přesun hmot				4 097,11
40	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	10,426	392,97	4 097,11

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (čerpání vody do náhonu Mlýnka)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

341 722,57

HSV - Práce a dodávky HSV

341 722,57

1 - Zemní práce

341 722,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (čerpání vody do náhonu Mlýnka)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							341 722,57
D		HSV	Práce a dodávky HSV				341 722,57
D		1	Zemní práce				341 722,57
16a	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do přes 2 000 do 4 000 l/min	hod	1 176,000	285,30	335 512,80
	VV		čerpání vody				
	VV		49 * 24		1 176,000		
17a	K	115101304	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 2 000 do 4 000 l/min	den	49,000	126,73	6 209,77
	VV		pohotovost				
	VV		49		49,000		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (uložení zeminy na mezideponii)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

10 324,66

HSV - Práce a dodávky HSV

10 324,66

1 - Zemní práce

10 324,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (uložení zeminy na mezideponii)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

10 324,66

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 324,66

D 1

Zemní práce

10 324,66

K

171251201

Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky

m3

410,850

25,13

10 324,66

VV

Uložení zeminy na mezideponii

VV

- zemina z výkopů stavby jezu

VV

(s odečtením objektu jímky v náhozu)

VV

425.85 - 15

410,850

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-19 657,61

HSV - Práce a dodávky HSV

-19 657,61

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-19 646,61

998 - Přesun hmot

-11,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna materiálu těsnění pracovních spár)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-19 657,61

D HSV Práce a dodávky HSV

-19 657,61

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

-19 646,61

29	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	m	-67,122	613,50	-41 179,35
	VV		Těsnění pracovních spár (délky odměřeny digitálně) :				
	VV		- LB zeď žlabu				
	VV		-25.3004		-25,300		
	VV		- PB zeď žlabu				
	VV		-26.0627		-26,063		
	VV		- pilíř				
	VV		-4.3		-4,300		
	VV		- svislá spára PB křídla				
	VV		-3.1767		-3,177		
	VV		- svislá pracovní spára žlabu				
	VV		-4.141 * 2		-8,282		
	VV		Součet		-67,122		

	K	953334421	Těsnící plech do pracovních spár betonových kcí s bitumenem oboustranným š 125 mm délky do 2,5 m s nožičkou	m	67,122	320,80	21 532,74
VV			Těsnění pracovních spár (délky odměřeny digitálně) :				
VV			- LB zeď žlabu				
VV			25.3004		25,300		
VV			- PB zeď žlabu				
VV			26.0627		26,063		
VV			- pilíř				
VV			4.3		4,300		
VV			- svislá spára PB křídla				
VV			3.1767		3,177		
VV			- svislá pracovní spára žlabu				
VV			4.141 * 2		8,282		
VV			Součet		67,122		
	D	998	Přesun hmot				-11,00
40	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	-0,028	392,97	-11,00

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	205 077,26
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	205 077,26
---------------------------	------------

2 - Zakládání	205 077,26
---------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (změna objemu betonových konstrukcí)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							205 077,26
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

D	HSV		Práce a dodávky HSV				205 077,26
---	-----	--	---------------------	--	--	--	------------

D	2		Zakládání				205 077,26
---	---	--	-----------	--	--	--	------------

19	K	274315223	Základové pasy z betonu prostého C 12/15	m3	58,273	3 519,25	205 077,26
----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

VV Plocha odměřena digitálně

VV Podkladní beton žlabu a křídel

VV "dle DPS" 105.8353 * 0.10 -10,584

VV "dle RDS" 112.6922 * 0.10 + 0.8225 * 5.375 15,690

VV Mezisoučet 5,106

VV "nadvýlom - vyplnění prostoru základové spáry" 112.6922 * 0.456 51,388

VV Podkladní beton patky nátoky

VV "dle DPS" 11.4711 * 0.10 -1,147

VV "dle RDS" 12.5014 * 0.10 + 0.59 * 2.84 2,926

VV Mezisoučet 1,779

VV Součet 58,273

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

690 339,70

M - Práce a dodávky M

690 339,70

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

690 339,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 03 - Odběrný objekt (dodání stavidlových uzávěrů dle dodatečné specifikace)

Místo:

Karviná

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Lineplan s.r.o.

Zhotovitel:

PORR a.s.

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

690 339,70

D M

Práce a dodávky M

690 339,70

D 35-M

Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

690 339,70

50

K

R-002

Dodávka a montáž stavidlového uzávěru

kus

2,000

345 169,85

690 339,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - SO 02 - SO 03 (čištění základové spáry)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	108 274,64
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	108 274,64
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	108 274,64
-----------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jez Ráj na Olši km 25.640

Objekt:

SO 01 - SO 02 - SO 03 (čištění základové spáry)

Místo: Karviná

Datum: 13.08.2024

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: Lineplan s.r.o.

Zhotovitel: PORR a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							108 274,64
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

D	HSV		Práce a dodávky HSV				108 274,64
---	-----	--	---------------------	--	--	--	------------

D	1		Zemní práce				108 274,64
---	---	--	-------------	--	--	--	------------

1	K	181911101	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 bez zhutnění ručně	m2	5 012,715	21,60	108 274,64
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------

VV SO 01 - Rekonstrukce jezu

VV Těleso jezu :

VV "dle RDS" 5.50 * 41.40

227,700

VV Vývar jezu :

VV 1072.816 m2 "plocha odměřena digitálně

1 072,816

VV LB křídlo jezu

VV 72.797 m2 "plocha odměřena digitálně

72,797

VV Bet. patka dlažby (nadjezí)

VV "55% dle RDS" 2.25 * 36.215 * 0.55

44,816

VV Bet. patka dlažby (podjezí)

VV "55% dle RDS" 2.25 * 30.855 * 0.55

38,183

VV SO 02 - Rybochod

VV Podkladní beton tělesa rybochodu

VV "80% dle RDS" (67.1099 + 72.9598 + 0.783 * 5) * 0.80

115,188

VV SO 03 - Odběrný objekt

VV Podkladní beton žlabu a křídla

VV "80% plochy 112.6922 m2 "plocha odměřena digitálně

90,154

VV Podkladní beton patky nátoky

VV "74% plochy 12.5014 m2 "plocha odměřena digitálně

9,251

VV Mezisoučet

1 670,905

VV 1670.905 * 3 'Přepočtené počtem pracovníků

5 012,715

nová položka - jedn. cena z ceníku ÚRS 2024/I upravena dle SoD (čl. 8., odst. 8.1., písm. b) - 80% jedn. ceny ÚRS