

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22009-10XT-DM

Stavba: **Hodorfský - křížení s náhonem**

KSO: 832 14 5  
Místo: K.ú. Zubří

CC-CZ: 21522  
Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

IČ: 25857541

DIČ: CZ25857541

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078

DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

**Cena bez DPH**

**11 380 498,22**

Sazba daně  
DPH základní 21,00% Základ daně **11 380 498,22**  
snížená 15,00% Výše daně **2 389 904,63**  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**13 770 402,85**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22009-10XT-DM

Stavba: Hodorfský - křížení s náhonem

Místo: k.ú. Zubří

Datum:

1. 2. 2022

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Mezi Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

16034-		<b>11 380 498,22</b>	<b>13 770 402,85</b>	
14XT-DM-	SO 01 - Stupeň km 0,257 - konstrukce	4 681 825,95	5 665 009,40	STA
16034-				
14XT-DM-	SO 01 - Stupeň km 0,257 - pažení	5 213 254,46	6 308 037,90	STA
16034-				
14XT-DM-	SO 02 - Stupeň km 0,202	1 068 917,81	1 293 390,55	STA
16034-				
14XT-DM-	VRN	416 500,00	503 965,00	STA
VRN				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hodorfský - křížení s náhonem

Objekt:

16034-14XT-DM-1a - SO 01 - Stupeň km 0,257 - konstrukce

KSO:

K.ú. Zubří

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč:

VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum:

1. 2. 2022

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

25857541

DIČ:

CZ25857541

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

**4 681 825,95**

DPH základní  
sňížená

Základ daně  
4 681 825,95  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
983 183,45  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**5 665 009,40**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hodorfský - křižení s náhonem

Objekt:

16034-14XT-DM-1a - SO 01 - Stupeň km 0,257 - konstrukce

Místo:

k.ú. Zubří

Datum:

1. 2. 2022

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Projektant:

Regioprojekt Brno,  
s.r.o.

Uchazeč:

VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**4 681 825,95**

HSV - Práce a dodávky HSV

4 681 825,95

1 - Zemní práce	674 670,66
2 - Zakládání	2 026,85
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 350 320,90
4 - Vodorovné konstrukce	610 982,47
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	97 915,80
8 - Trubní vedení	1 211,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	493 884,36
96 - Bourání konstrukcí	269 850,20
997 - Přesun sutě	241 119,20
998 - Vedlejší náklady	209 694,11

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Hodorfský - křížení s náhonem

Objekt:

16034-14XT-DM-1a - SO 01 - Stupeň km 0,257 - konstrukce

Místo:

K.ú. Zubří

Datum:

1. 2. 2022

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Projektant:

Regioprojekt Brno,  
s.r.o.

Uchazeč:

VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Zpracovatel:

██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**4 681 825,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

4 681 825,95

D 1 Zemní práce

674 670,66

1	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	140,175	136,00	19 063,80	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/131251104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251104)

"koryto pod stupněm - vývar - z modelů" 370-(BOURANI\_DNO+BOURANI\_LB+BOURANI\_PB+BOURANI\_PRÁH)

VV "koryto pod stupněm" 40

"koryto nad stupněm - pr. tl. 1,2 m - sediment" 156\*1,2

VV SEDIMENT

"opěrná zeď - břeh" (7\*6)-BOURANI\_ZED

VV "pilř - náhon" 7\*1,4\*0,7

"odpočet zapážených výkopů" -VÝKOP\_Z

VV VÝKOP

Součet

VV VÝKOP\*0,3

Součet

VV

Hloubení zapážených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/131251204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251204)

VV "koryto pod stupněm - vývar - podél pažen" (12,4+10)\*(4\*4)\*0,25

VV VÝKOP\_Z

Součet

VV VÝKOP\_Z\*0,3

Součet

VV

Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/131351204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131351204)

VV "koryto pod stupněm - vývar - podél pažen" (12,4+10)\*(4\*4)\*0,25

VV VÝKOP\_Z

Součet

VV VÝKOP\_Z\*0,7

Součet

VV

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/174151101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101)

VV "opěrná zeď - koryto" (7+1)\*0,4

VV "opěrná zeď - břeh" 7\*2,1

VV "pilř-náhon" 7\*0,5\*0,9

VV "pilř-patka" 5\*0,3

VV "pod předprahem" 12\*1,5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV	ZÁSYP	Součet		40,550			
6	K	174151101	Zásyp svapaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkoppku ve vrstvách se zhrutněním jam, šáchet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkoppkách	m3	26,150	139,50	3 647,93	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC WV WV WV WV					
			<a href="https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/174151101">https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/174151101</a> "vntřek plíže - předpokladaná tl. 1,1 m" 10*1,1 "podšyp pod opěvněním dna nad stupněm" 10,1*3*0,5 Součet		11,000 15,150 26,150			
7	M	583441970	šitékocofr frakce 0/63	t	52,300	471,50	24 659,45	CS ÚRS 2022 01
			WV		52,300			
			26,15*2 Přepočtené koeficientem množství					
8	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	170,000	41,70	7 089,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC WV WV WV					
			<a href="https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181411131">https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181411131</a> "levý břeh" 130 "pravý břeh" 40 Součet		130,000 40,000 170,000			
9	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	4,250	130,00	552,50	CS ÚRS 2022 01
			WV		4,250			
			170*0,025 Přepočtené koeficientem množství					
10	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhrutněním	m2	170,000	15,30	2 601,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC WV WV					
			<a href="https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181951112">https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181951112</a> OSETI Součet		170,000			
11	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhrutněním	m2	152,870	20,30	3 103,26	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC WV		152,870			
			<a href="https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181951114">https://podniky.urs.cz/tem/CS_URS_2022_01/181951114</a> PODKLAD/0,1 Součet		152,870			
12	K	R05	Likvidace přebytků sedimentu v souladu se zákonem O odpadech č. 54/1/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a poplatky za uložení sedimentu na skládku.	t	374,400	500,00	187 200,00	
			P WV WV					
			<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz sedimentu na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km - předpoklad zvodnění části sedimentu - odvoz zvodnělého řídkého sedimentu takovým způsobem, aby nedocházelo ke znečišťování komunikací, např. ve velkoblémových kontejnerech "přepočet na hmotnost" SEDIMENT*2 Součet		374,400 374,400			
13	K	R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 54/1/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	479,000	500,00	239 500,00	
			WV WV WV WV					
			VÝKOP-SEDIMENT ZÁSYP Součet "přepočet na hmotnost" ZEMINA*2 Součet		280,050 -40,550 239,500 479,000			
14	K	R11	Manipulace s výkoppkem	m3	40,550	100,00	4 055,00	
			P WV WV WV					
			<i>Poznámka k položce:</i> - veškerá manipulace s výkoppkem na staveništi a případně mezdeponii - včetně přesunu, převozu, přesunu na mezdeponii a zpět, uložení na mezdeponii a naložení ZÁSYP Součet		40,550 40,550			
15	K	R12	Zajištění odstranění pařezů včetně likvidace	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
			P P					
			<i>Poznámka k položce:</i> - tvrdě likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy (např. odvoz pařezů na skládku včetně poplatku za skládku) pařezy - DN300 - 4 ks, DN500 - 2 ks, DN700 - 2 ks, DN1000 - 1 ks					

D 2

Zakládání

2 026,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	212792311	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 110	m	1,260	217,50	274,05	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/212792311">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/212792311</a>		1,260			
		VV	"opěrná zed" 2*0,63		1,260			
		VV	Součet					
17	K	R30	Ložs pro trativody z kaméniva hrubého drceného frakce 32 až 63 mm	m3	1,120	1 565,00	1 752,80	
		P	Pozvánka k položce: Výkvozi položka 212532111 - změna kaméniva na frakci 32-63 mm					
		VV	"opěrná zed" 7*0,16		1,120			
		VV	Součet					
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				2 350 320,90	
18	K	317363121	Bednění mostní firmy zřízení všech tvarů	m2	7,696	876,00	6 741,70	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/317363121">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/317363121</a>		3,760			
		VV	"osazení stavidla - dno" (0,4*2,4)+(0,4*2,4)+(0,4*2,4)+(0,4*2,4)*0,5		3,936			
		VV	"osazení stavidla - boky" (1,2*(0,4+0,3+0,64+0,3))*2		7,696			
		VV	Součet					
19	K	317363221	Bednění mostní firmy odstranění všech tvarů	m2	7,696	154,00	1 185,18	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/317363221">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/317363221</a>					
		VV	BEDNĚNÍ/2					
		VV	Součet					
20	K	321212225	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jáder přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí objemu opravovaných míst do 3 m3 jednořivě, na maktu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomůsky upraveného s vyspálováním cementovou maltou, zdiva rubového	m3	8,300	8 895,00	73 828,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321212225">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321212225</a>		8,300			
		VV	"pilř - obvod pod deskou - předpoklad - prům. tl. 1 m" (13,4*5,1)*1		8,300			
		VV	Součet					
21	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jáder přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	72,264	6 865,00	496 092,36	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116</a>		8,792			
		VV	"základ pod obklad stupně" (2+1*1,7+2)*0,7*0,8		11,254			
		VV	"Palka pod opěvnění břehů - PB" (1,6*0,8*9,5)-(0,6*0,7*0,8)+(0,6*0,2/2*9,5)		9,424			
		VV	"Palka pod opěvnění břehů - LB" (1,6*0,8*8)-(0,6*0,7*0,8)+(0,6*0,2/2*8)		16,157			
		VV	"předřáb" ((0,24*3,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(7,24*1,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(0,24*3,3))*0,8		15,040			
		VV	"deska pod opěvněním vývaru" 7,5,2*0,2		6,160			
		VV	"opěrná zed-základ" 7*1,1*0,8		1,680			
		VV	"opěrná zed" 8*0,7*0,3		1,229			
		VV	"osazení stavidla" ((1,7*2)*0,3+1,8*0,5)*0,64		0,648			
		VV	"napojení stavidla na stávající stupeň" 1,8*0,3*1,2		1,880			
		VV	"palka podél pilře" ((5,2+4,2)/2)*0,8*0,5		72,264			
		VV	Součet					
22	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jáder přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	192,552	1 401,00	269 766,35	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podnikov.us.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>		12,560			
		VV	"základ pod obklad" (2+1*1,7+2)*0,8		29,560			
		VV	"Palka pod opěvnění břehů - PB" (2*(1,6*9,5))-(2*(0,6*0,7))		24,760			
		VV	"Palka pod opěvnění břehů - LB" (2*(1,6*8))-(2*(0,6*0,7))		25,650			
		VV	"opěvnění břehů - PB" (2,85+2,55)/2*9,5		21,600			
		VV	"opěvnění břehů - LB" (2,85+2,55)/2*8		40,392			
		VV	"předřáb" ((0,24*3,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(7,24*1,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(0,24*3,3))*2		7,560			
		VV	"vnitřek pilře" (0,6+4,5+5,7)*0,7		2,400			
		VV	"palka podél pilře - rovná část" (2,5+0,5)*0,8		12,960			
		VV	"opěrná zed-základ" 2*(7*0,8)+(0,8*1,1)*2		11,410			
		VV	"opěrná zed" 2*(8*0,7)+(0,7*0,3)		3,160			
		VV	"protř rovnaniny nad stupněm" 7,9*0,4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"napojení stavidla na stávající stupeň 1,8*0,3 Součet		0,540 192,552			
			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zařízení ploch válcové zakřivených	m2	2,160	1 746,00	3 771,36	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV BEDNĚNÍ 3 Součet		2,160 2,160			
			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odšťavnění ploch rovinných	m2	192,552	352,50	67 874,58	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV BEDNĚNÍ Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí	m2	192,552	444,50	960,12	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV BEDNĚNÍ 3 Součet		2,160 2,160			
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,036	72 040,00	2 593,44	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV Součet		0,036 0,036			
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32	t	0,475	67 570,00	32 095,75	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV Součet		0,475 0,475			
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované síť z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí	t	4,686	80 530,00	377 363,58	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV Součet		4,686 4,686			
			Zdivo tradičních konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z nepravdivých kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3	m3	4,704	8 995,00	42 312,48	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV Součet		4,704 4,704			
			Zdivo tradičních konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z pravdivých kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3	m3	40,209	8 620,00	346 601,58	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV TĚLESO VV PILÍŘ VV PŘEDPRÁH VV BŘEH_PRAVÝ VV BŘEH_LEVÝ VV OBKLAD		12,300 7,020 2,923 3,210 8,249 6,507 40,209			
			Zdivo hradišních konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranně	m3	46,089	1 075,00	49 545,68	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV OBKLAD		40,209 5,880			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		46,089			
32	K	326215921	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene šípnaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování	m	102,360	200,00	20 472,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326215921">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326215921</a>					
			"obklad tělesa stupně" 2,1+1+9,2+2,1		14,400			
			"obklad pilířů" 1,5,6+5,6		21,200			
			"předpráh" (0,36+2,83+7+2,83+0,36)*2+4*0,8		29,960			
			"obklad opěrné zdi" 8+0,6+8,4		17,000			
			"opevnění břehů vývaru - PB" 8,9		8,900			
			"opevnění břehů vývaru - LB" 6,7		6,700			
			"zídka nad stavidlem" 4,2		4,200			
			Součet		102,360			
33	K	326215922	Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene šípnaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování	m	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326215922">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326215922</a>					
			"obklad tělesa stupně" 1+1		2,000			
			"obklad pilířů" 3*1		3,000			
			"obklad opěrné zdi" 5*1		5,000			
			Součet		10,000			
34	K	320902031	Dodatečné úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 3 m přes 4 dny do 28 dnů tvrdnutí betonu zdrsněním kládivy	m2	84,843	382,50	32 452,45	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/320902031">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/320902031</a>					
			(OBKLAD-(BREH_PRAVY+BREH_LEVY))/0,3		84,843			
			Součet		84,843			
35	K	320902021	Dodatečná úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 3 m přes 4 dny do 28 dnů tvrdnutí betonu očištěním tlakovou vodou	m2	84,843	37,00	3 139,19	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/320902021">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/320902021</a>					
			ZDRSNEŇENÍ		84,843			
			Součet		84,843			
36	K	326313412	Zdivo nadzákladové z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly objemu přes 3 m3 tř. C 25/30	m3	92,000	4 185,00	385 020,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412</a>					
			"výplň pod opevnění břehů vývaru - PB" (1,7+4,7)/2*9,5		30,400			
			"výplň pod opevnění břehů vývaru - LB" (1,7+4,7)/2*8		25,600			
			"výplň mezi pažením a stávajícím stupněm - 1,5 m3/bm, zvětšení objemu na zalití kaven 2x 12*1,5*2		36,000			
			Součet		92,000			
37	K	R03	Obkladní zdivo z řezaného kamene na maltu	m3	3,056	12 100,00	36 977,60	
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412</a>					
			Poznámka k položce:					
			- výchozí položka 326215221					
			- podle klasického schématu					
			- tloušťka kamene 280 mm, délka min. 350 mm, doporučeno 500 mm					
			- na přelivné hraně rádius 100 mm					
			- všechny plochy kamenů budou zdrsněny, struktura povrchu bude odsouhlasena investorem					
			- Vnější kamene a jeho dozdání					
			- kámen musí splňovat požadavky podle normy ČSN EN 13383-1 (Kámen pro vodní stavby - Část 1: Specifikace) a musí být stejného vzhledu jako kámen použitý na obkladní zdivo (řopáky)					
			Součet		3,056			
38	K	R10	Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m s osazením na chemické kotvy M10 do římsy	m	23,550	3 500,00	82 425,00	
			Online PSC					
			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/326313412</a>					
			Poznámka k položce:					
			- výchozí položka - 348942141					
			- oddávka + montáž					
			- včetně osazení do betonu/kam. obkladu pomocí chem. kotev					
			- ocelové šáslí budou pozinkovány v tl. min. 120 mikronů					
			- zábradlí bude odpovídat TP 196					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"pravý břeh" 12,65		12,650			
VV			"levý břeh" 10,9		10,900			
VV			Součet		23,550			
39	K	R29	Příplatek za použití speciální zdíci malty pro zdění obkladu na přelivných hranách	m3	5,979	1 000,00	5 979,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- použití pytlované malty o pevnosti v tlaku po 28 dnech min. 40 MPa		2,923			
VV			- např. Sikatop-122 SP nebo Sikarep CZ		3,056			
VV			"obklad předpráhu" PŘEDPRÁH		5,979			
VV			"obklad zhlaví tělesa stupně" PŘELIV					
VV			Součet					
40	K	R33	Příplatek za použití speciální spárovací hmoty pro spárování obkladu na přelivných hranách	m2	37,080	300,00	11 124,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- použití pytlované malty o pevnosti v tlaku po 28 dnech min. 40 MPa		18,732			
VV			- např. Sikatop-122 SP nebo Sikarep CZ		18,348			
VV			"obklad předpráhu" (0,36+2,83+7+2,83+0,36)*(0,8+2*0,3)		37,080			
VV			"obklad zhlaví tělesa stupně" ((1,8+0,7+0,7+1,8)*(0,54+2*0,3))+(1+9,2)*(0,64+2*0,3)					
VV			Součet					
D	4		Vodotrovné konstrukce				610 982,47	
41	K	451561112	Lože pod dlažby z kamenná drceného drobného, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	36,000	187,00	6 732,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/451561112">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/451561112</a>					
VV			"opěrná zed' - 2 vrstvy" 8*2,25*2		36,000			
VV			Součet					
42	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídněného, s urovňáním líců a vyklínováním spár úlomky kamene hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	108,665	3 310,00	359 681,15	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/463211153">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/463211153</a>					
VV			"opevnění břehů pod stupněm" ((2,5*2,8)+(2,5*(2,8+0))2)*0,5*2		10,500			
VV			"opevnění dna pod stupněm" 5*7*0,5		17,500			
VV			"opevnění dna mezi stávající konstrukci a stupněm" 7,9*1,5*0,5		5,925			
VV			"opevnění dna nad stupněm" 7,9*3*0,5		11,850			
VV			"opevnění dna podél opěrné zdi" 3,3*1*0,5+2,2*1*0,5		2,750			
VV			"napojení opěrné zdi náhor" 2		2,000			
VV			"opevnění dna náhoru podél pilířů" 7*1*0,5		3,500			
VV			"napojení pilíře na náhor" 2		2,000			
VV			"opevnění dna vyvaru" (DNO_VYVAR_0,2)*0,7		2,000			
VV			Součet		52,640			
VV					108,665			
43	K	Ra01	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm	m2	4,350	714,00	3 105,90	
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- východí položka 451318113		4,350			
VV			- změna na beton C20/25 XC2 - Cl 0,4 - Dmax 22 - S1/S2, max. průsak 50 mm		4,350			
VV			DLAŽBA					
VV			Součet					
44	K	R45	Dlažba z lomového kamene upraveného vodotrovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 15, s vyplněním spár maltou MC 15 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 300 mm	m2	4,350	1 827,00	7 947,45	
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- východí položka - 465513327		4,350			
VV			- změna zdíci malty na MC15 (CEM II) - odolná silně agresivnímu vnějšímu prostředí		4,350			
VV			- změna spárovací malty na MCS min. 20 MPa (CEM II) - odolná silně agresivnímu vnějšímu prostředí, pytlovaná nebo podle receptury schválené investorem		4,350			
VV			"dno nad stavidlem" ((1,3+1,6)/2)*3		4,350			
VV			Součet					
45	K	214315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	30,574	3 390,00	103 645,86	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/214315512">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/214315512</a>					
VV			"podkladní beton"		11,400			
VV			"dno vyvaru" 114*0,1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"předpráň" (0,36+2+7+2+0,36) <sup>2</sup> *(0,8+0,2) <sup>2</sup> *0,1		1,172			
VV			"opěrná zeď" (0,2+1,1+0,2) <sup>2</sup> *7*0,1		1,050			
VV			"pátka podél pilíře" ((5,2+4,2)/2) <sup>2</sup> *(0,5+0,2) <sup>2</sup> *0,1		0,329			
VV			"vnitřek pilíře" 10*0,1		1,000			
VV			"základ nad stavidlem" 0,8*4,2*0,1		0,336			
VV			Součet		15,287			
VV		PODKLAD	"vyrovnání nerovnosti - 2x" PODKLAD*2		30,574			
VV			Součet		30,574			
46	K	RS3	Profilit konstrukce z kamenné rovnanky betonem C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm	m3	29,283	4 435,00	129 870,11	
			<i>poznámka k položce:</i>					
			- výchozí položka 463451114					
			- změna materiálu na beton C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm					
			- beton do 23 tloušťky rovnanky					
			- včetně upěchování betonu mezi kameny a očištění povrchu kamenů					
			"prolití rovnanky - 50% objemu" (VV)VAR_ROVN+HRANA)*0,5		29,283			
			Součet		29,283			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				97 915,80	
47	K	628634111	Spárování zdva hradicích konstrukcí lesnickotechnických meliorací z lomového kamene aktivovanou maltou	m2	163,193	600,00	97 915,80	CS ÚRS 2022 01
			hloubky do 40 mm délka spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m					
			<i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628634111</i>					
			"zvětšení plocha na spárování boků - 10%" OBKLAD/0,3*1,1		147,433			
			"základ nad stavidlem" 4,2*(0,8+(0+1,2)/2)*2+4,2*0,8+0,8*0,8		15,760			
			Součet		163,193			
D	8		Trubní vedení				1 211,60	
48	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm	m	7,000	28,80	201,60	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871218113</i>					
			"opěrná zeď" 7		7,000			
			Součet		7,000			
49	M	R32	T-kus pro drenážní trubky D 65 mm	ks	2,000	225,00	450,00	
50	M	28611221	trubka drenážní flexibilní celoploštorvaná PVC-U SN 4 DN 65 pro meliorace, dočasně nebo odlehčovací drenáže	m	7,000	80,00	560,00	CS ÚRS 2022 01
			DREN		7,000			
			Součet		7,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				493 884,36	
51	K	931994171	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely pásem izolačním asfaltovaným šířky do 500 mm spáry pracovní	m	35,600	102,50	3 649,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994171</i>					
			"napojení pilíře na paženi" 3,5*1,5		5,250			
			"napojení opěrné zdi na paženi" 0,7*0,5		0,350			
			"napojení výplňového betonu" 12*2,5		30,000			
			Součet		35,600			
52	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	48,068	217,00	10 430,76	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985323111</i>					
			"obklad tělesa stupně" TĚLESO/0,3		41,000			
			"obklad přelivné hrany tělesa" (2,1+1+1+9,2+1+2,1) <sup>2</sup> *0,24		3,936			
			"napojení rámu štěrkové propusti" (1,7+2,4+1,7) <sup>2</sup> *(0,24+0,3)		3,132			
			Součet		48,068			
53	K	985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm	m	41,200	1 357,00	55 908,40	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331215</i>					
			"výztuž č. 1" 18*0,2		3,600			
			"výztuž č. 2" 66*0,2		13,200			
			"výztuž č. 3" 34*0,2		6,800			
			"výztuž č. 9" 22*0,8		17,600			
			Součet		41,200			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Poznámka k položce: - montáž a demontáž lešení - včetně přesuny a opakovaného použití - včetně úpravy a stabilizace podkladu - po dobu nezbytnou pro provádění stavby - předpoklad 3 měsíce - předpokládané rozměry - těleso stupně 15*3 - pravý břeh 10*2 - levý břeh 8,5*2					
62	K	R41	Kamenická práce - příplatek za kamenické opracování lom. kamene pro zdění zdiva z l.k. Poznámka k položce: - příplatek za detailní opracování kamenu na přelivné hraně a zavazovací křídlech předprahu - příplatek za detailní opracování kamenu na obkladu pilíře - příplatek za detailní opracování kamenu na horní hraně opevnění břehů vývaru	m3	11,648	2 000,00	23 296,00	
			P PŘEDPRÁH PILÍŘ "horní hrany břehů vývaru" (8,9+6,6)*0,11 Součet					
63	K	R46	Demontáž a montáž drátěného plátu Poznámka k položce: - včetně spojovacího materiálu - včetně potřebného přemístění sloupků, manipulače s nimi a opětovného osazení "pravý břeh - zahrada" 11 Součet	m	11,000	250,00	2 750,00	
			P D 96 Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek Poznámka k položce: - včetně dílů na C/M, podkladního betonu, kamenného zdiva, ... - hmotnost 2,65 t/m <sup>3</sup> "těleso stupně - LB +50%" (1,6*1*0,7+1,1*0,8*0,7)*1,5 "těleso stupně - propust" 0,8*0,7*0,7 "těleso stupně - zídka nad stavidlem" 1,5*0,8*1 "přelivná hrana - pro rovnaninu" 8,7*0,7*0,6 "předpráh" 9*0,8*1,5 "vývar-dno" 60*0,5 "vývar-DNO" 30,000 "vývar-levý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5 "vývar-pravý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5 "pilíř" (13,4*0,3)+(13,4*5,1)*2 "opěrná zeď" ((0,5*1)+(0,8*1))*6,5 8,450 113,720 Součet	m3	113,720	2 285,00	259 850,20	269 850,20
64	K	R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek Poznámka k položce: - včetně dílů na C/M, podkladního betonu, kamenného zdiva, ... - hmotnost 2,65 t/m <sup>3</sup> "těleso stupně - LB +50%" (1,6*1*0,7+1,1*0,8*0,7)*1,5 "těleso stupně - propust" 0,8*0,7*0,7 "těleso stupně - zídka nad stavidlem" 1,5*0,8*1 "přelivná hrana - pro rovnaninu" 8,7*0,7*0,6 "předpráh" 9*0,8*1,5 "vývar-dno" 60*0,5 "vývar-DNO" 30,000 "vývar-levý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5 "vývar-pravý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5 "pilíř" (13,4*0,3)+(13,4*5,1)*2 "opěrná zeď" ((0,5*1)+(0,8*1))*6,5 8,450 113,720 Součet	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
			D 997 Přesun sutě Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zákonem O odpadech č. 54/1/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sítí včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	301,399	800,00	241 119,20	241 119,20
			P Poznámka k položce: - odvoz sutí na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km					
			D 998 Vedlejší náklady				209 694,11	
67	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m Online PSC	t	519,688	403,50	209 694,11	CS ÚRS 2022_01

[https://bodniky.urs.cz/Item/CS\\_URS\\_2022\\_01/998323011](https://bodniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/998323011)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Hodotfský - křížení s náhonem

Objekt:  
16034-14XT-DM-1b - SO 01 - Stupeň km 0,257 - pažení

KSO:  
Místo: k.ú. Zubří

Zadavatel:  
Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč:  
VAST TERCIJA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Projektant:  
Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:  
██████████

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 1. 2. 2022

IČ:  
DIČ: 42196451  
CZ42196451

IČ:  
DIČ: 25857541  
CZ25857541

IČ:  
DIČ: 00220078  
CZ00220078

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

**5 213 254,46**

DPH základní  
snižena

Základ daně  
5 213 254,46  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 094 783,44  
0,00

Cena s DPH

v CZK

**6 308 037,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hodoňský - křižení s náhonem

Objekt:

16034-14XT-DM-1b - SO 01 - Stupeň km 0,257 - pažení

Místo:

K.ú. Zubří

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč:

VASTITERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Kód dílu - Popis

Datum:

1. 2. 2022

Projektant:

Regioprojekt Brno,  
s.r.o.

Zpracovatel:



Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

**5 213 254,46**

5 208 262,18

1 - Zemní práce	1 110 370,76
2 - Zakládání	2 137 737,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce	786 324,81
4 - Vodorovné konstrukce	48 959,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 089 569,18
997 - Přesun sutě	12 108,00
998 - Vedlejší náklady	23 192,37
PSV - Práce a dodávky PSV	4 992,28
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 992,28

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Hodorfský - křížení s náhonem

Objekt: 16034-14XT-DM-1b - SO 01 - Stupeň km 0,257 - pažení

Místo: K.ú. Zubří

Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství Jižní Morava

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.

Uchazeč: VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

## Naklady soupisu celkem

**5 213 254,46**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**5 208 262,18**

#### D 1 Zemní práce

**1 110 370,76**

1	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypaním záporů pískem délky od 0 do 8 m	m	189,000	2 260,00	427 140,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151711111</i>					
			<i>"počet zápor x délka" 27*7</i>		189,000			
			<i>Součet</i>		189,000			
2	M	13010970	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 100	t	3,950	62 570,00	247 151,50	CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010970</i>					
			<i>"počet oceli x délka" 189*0,0209</i>		3,950			
			<i>Součet</i>		3,950			
3	K	151712111	Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jákokuoliv délku převážky zdvojená	m	40,000	5 665,00	226 600,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151712111</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>- převážka bude v celé délce pažení</i>					
			<i>"délka pažení" 40</i>		40,000			
			<i>Součet</i>		40,000			
4	K	R71	Lano pramenové Monostrand Lp 15,5 - 1800MPa s osazením sestavy kotvení	m	112,000	200,00	22 400,00	
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151712111</i>					
			<i>"počet kotvy" 14</i>		112,000			
			<i>Součet</i>		112,000			
5	K	153822111	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	kus	14,000	7 970,00	111 580,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153822111</i>					
			<i>"počet kotev" 14</i>		14,000			
			<i>Součet</i>		14,000			
6	K	R77	Kotevní desky 150/210/21mm	ks	14,000	600,00	8 400,00	
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153822111</i>					
			<i>"počet kotev" 14</i>		14,000			
			<i>Součet</i>		14,000			
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>výruba, montáž, podkladní vrstva, plechy a klíny</i>					
			<i>KOTVY_POČET</i>		14,000			
			<i>Součet</i>		14,000			
7	K	R80	Kotvy, objímky, čelisti, podložky	ks	14,000	150,00	2 100,00	
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153822111</i>					
			<i>"počet kotvy" 14</i>		14,000			
			<i>Součet</i>		14,000			
8	K	R63	Ruční zarovnáni a úprava líce paženého tělesa v hornině tř. 3 (úprava zeminy při provádění)	m3	24,600	979,00	24 083,40	
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153822111</i>					
			<i>"délka pažení x výška x předpokládaná tloušťka" 40*4,1*0,15</i>		24,600			
			<i>Součet</i>		24,600			
9	K	R02	Likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	76,836	400,00	30 734,40	
			<i>Online PSC</i>					
			<i>https://badniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153822111</i>					
			<i>"přepočít na hmotnost" ZEMINA*2</i>		76,836			
			<i>Součet</i>		76,836			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	R11	Manipulace s výkopkem	m3	38,418	250,00	9 604,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - veškerá manipulace s výkopkem na staveništi a případně mezidponii - včetně přesunu, přehození, přesunu na mezidponii a zpět, uložení na mezidponii a naložení "výkopek" 24,60 "vývrtv kotev a svislých zápor" 0,0154*98 + 0,0314*392		24,600 13,818 38,418			
11	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhrutněním	m2	9,600	60,10	576,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212525214">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212525214</a> PODKLAD/0,1		9,600			
	VV		Součet		9,600			
	D	2	Zakládání				2 137 737,14	
12	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacího žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	4,710	38,70	182,28	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/211971110">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/211971110</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - obsazení trubky geotextilií		4,710			
	VV		"trativod délky 10 m, přesah 50%" 10*(0,1*3,14)*1,5		4,710			
	VV		Součet		4,710			
13	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	5,579	45,00	251,06	CS ÚRS 2022 01
	VV		4,71*1,1845 + podrobené koeficientem množství		5,579			
14	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého	m3	0,900	1 294,00	1 164,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212572121">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212572121</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - obsyp odvodňovací trubek pro zjištěné průsaky		0,900			
	VV		"délka x výška x šířka" 10*0,3*0,3		0,900			
	VV		Součet		0,900			
15	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	66,000	217,50	14 355,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212755214">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/212755214</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Sanace průsaků - Trativody z drenážních trubek DN 100 mm bez lože osazené do vrtů délky 1,0m průměru 100mm v případných průsacích, předpokládáno 6 kusů průsaků Svedení průsaků - Trativody z drenážních trubek DN 100 mm bez lože osazené za stěnou, napojené na trativody v zemním masivu a svedené do čerpací jímky "Sanace průsaků" "podchycení průsaků za pažením - počet" 6 Mezisoučet "Svedení průsaků" "svedení průsaků do čerpací jímky - počet x 10 m" 60 Mezisoučet		6,000 6,000 60,000 60,000 66,000			
	VV		Součet		66,000			
16	K	224312114	Maloprofilové vrtv průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	6,000	3 610,00	21 660,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224312114">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224312114</a> PRUSAKY		6,000			
	VV		Součet		6,000			
17	K	274315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	0,960	4 140,00	3 974,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/274315512">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/274315512</a>		0,960			
	VV		"podkladní beton pod celou délkou pažení" 40*0,24*0,1		0,960			
	VV		Součet		0,960			
18	K	224312114	Maloprofilové vrtv průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	70,000	4 695,00	328 650,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224312114">https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224312114</a>		70,000			
	VV		"počet x délka" KOTIVY_POČET*5		70,000			
	VV		Součet		70,000			
19	K	224511114	Maloprofilové vrtv průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	94,500	6 460,00	610 470,00	CS ÚRS 2022 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224511114">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/224511114</a>					
VV		ZÁPORY_DĚLKA/2		94,500			
VV		Součet		94,500			
20	K	225312114	Maloprofilové vrtly jádrové průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	28,000	4 695,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/225312114">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/225312114</a>					
VV		"počet x délka" KOTVY_POČET*2		28,000			
VV		Součet		28,000			
21	K	225511114	Maloprofilové vrtly jádrové průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	94,500	6 460,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/225511114">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/225511114</a>					
VV		ZÁPORY_DĚLKA/2		94,500			
VV		Součet		94,500			
22	K	281604111	Injektování aktivovanými směsmi vzesutpné, tlakem do 0,60 MPa	hod	18,292	3 150,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/281604111">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/281604111</a>					
VV		"zalévaná délka x doba (5 minut/1 m)" (((ZÁPORY_DĚLKA/7)*4,5)+(KOTVY_POČET*7))*5/60		18,292			
VV		Součet		18,292			
23	K	282604113	Injektování aktivovanými směsmi vzesutpné, tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa	hod	14,000	3 285,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282604113">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282604113</a>					
VV		"délka kořene kotev x vzdálenost injektážních otvorů nebo trubíček x doba (2*5 minut/1 m)" (14*3)/0,5*5/60*2		14,000			
VV		Součet		14,000			
24	K	282791111	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu,	m	336,000	286,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282791111">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282791111</a>					
VV		"délka kotve bez kořene x počet"(KOTVY_POČET*4)*6		336,000			
VV		Součet		336,000			
25	K	282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu,	m	252,000	491,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282791121">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/282791121</a>					
VV		"délka kotve kotve x počet" (KOTVY_POČET*3)*6		252,000			
VV		Součet		252,000			
26	K	R81	Záitvková směs aktivovaný cement	t	10,116	4 000,00	40 464,00
VV		"plocha x počet kotev x zalévaná délka x hmotnost" 0,0154*(KOTVY_POČET*7)*1,9		2,867			
VV		"plocha x počet zápor x zalévaná délka (4,5 m) x hmotnost" (0,0314*(ZÁPORY_DĚLKA/7)*4,5)*1,9		7,249			
VV		Součet		10,116			
27	K	R82	Injektážní směs pro kotvy aktivovaný cement	t	12,768	4 000,00	51 072,00
VV		"počet kotev x zalévaná délka x plocha x hmotnost"(KOTVY_POČET*3)/0,5*0,08*1,9		12,768			
VV		Součet		12,768			
<b>D 3</b>							
<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>							
28	K	321321115	Konstrukce vodních stávek z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jáder přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonových pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	32,865	6 865,00	225 618,23
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321321115">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321321115</a>					
VV		"pažení - délka pažení x výška x tloušťka" 40*4,5*0,16		28,800			
VV		"pilíř - plocha x tloušťka" 13,55*0,3		4,065			
VV		Součet		32,865			
29	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních stávek přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jáder přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zařízení ploch rovinných	m2	261,880	1 401,00	366 893,88
Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podniky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
VV		"lícová plocha stěny - délka pažení x výška" 42*4,8		201,600			
VV		"zadní plocha u stávajícího tělesa stupně - délka pažení u stupně (rub) x výška" 18*3		54,000			
VV		"pilíř - obvod x výška" 15,7*0,4		6,280			
VV		Součet		261,880			

786 324,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šacht a ostatních konstrukcí odstraňání ploch rovinných	m2	261,880	352,50	92 312,70	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV Součet		261,880 261,880			
			<a href="https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321352010">https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321352010</a> BEDNĚNI					
31	K	321357110	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šacht a ostatních konstrukcí bednění zřícené ploch rovinných, valcové zakřivených jinak zakřivených než válcové	m2	50,000	2 030,00	101 500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV Součet		50,000 50,000			
			<a href="https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321357110">https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/321357110</a> "pomištně - vyřarování rohu, zajištění při lokálně nesoudržném výkopu" 50					
			Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce				48 959,92	
32	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vektuných, spojitých, deskových, trámových (žebrovaných, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých stěch a pro zavešení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,181	74 620,00	13 506,22	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV Součet		0,181 0,181			
			<a href="https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/411361821">https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/411361821</a> 180,75/1000					
			Součet					
33	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vektuných, spojitých, deskových, trámových (žebrovaných, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých stěch a pro zavešení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,486	72 950,00	35 453,70	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV Součet		0,486 0,486			
			<a href="https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/411362021">https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/411362021</a> 485,76/1000					
			Součet					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bouření				1 089 569,18	
34	K	R61	Zabednění stáv. konstrukcí a prvků - zřízení + odstranění	m2	81,000	150,00	12 150,00	
			P Poznámka k položce: - výchozí položky 311351101 a 311351102 ochrana konstrukcí celoplošným bedněním a zaplachtováním. (bednění podél linií stříhaných betonů přilehlých ke komunikacím) "předpoklad" 15*3+12*3 Součet		81,000 81,000			
			VV VV Součet		120,000 120,000			
35	K	R62	Zaplachtování stávajících prvků - zřízení + odstranění	m2	120,000	150,00	18 000,00	
			P Poznámka k položce: - výchozí položky 944611111 a 944611211 "délka pažení x výška" 40*3 Součet		120,000 120,000			
			VV VV Součet		20,000 20,000			
36	K	R72	Zřízení čerpacích studní včetně vystrojení, provozu a demontáže	m	6 500,00	130 000,00		
			P Poznámka k položce: Vrtý průměru 200mm spřáhou soustře pro zřízení čerpacích studen s vystrojením PVC trubkou průměru 180+200mm (ve spodní části perforovanou na délce 1,50m), obaleni trubky nekvanou geotextilií, instalace trubky do vrtu, zášyp trubky kamenivem frakce 8+16mm do výšky 1,50m, instalace čerpadla s automatickým hladinovým spínáním + provoz čerpadla, odčerpávání vody mimo staveniště (5 dnů před započátím prací a v průběhu prací), po dokončení demontáž čerpadla a zasklopení čerpací stupy zasypaním. 2x čerpací židouška.					
			VV VV Součet		20,000 20,000			
			2 kusy/ čerpacích studen v délce 10,0m "hloubka x počet" 10*2 Součet					
37	K	R68	Bourání cementových záливоk kolem svislých zápor	m	27,000	150,00	4 050,00	
			VV VV Součet		27,000 27,000			
			"počet zápor x délka záливоk nad základovou spárou (předpoklad 1 m)" 27*1					
38	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	206,640	217,00	44 840,88	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV Součet		206,640 206,640			
			<a href="https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985323111">https://bedninka.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985323111</a> "délka pažení x výška + 20 % navýšení" 42*4,1*1,2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		206,640			
39	K	985512113	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku min. 45 MPa (tř. R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm	m2	298,140	697,00	207 803,58	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985512113">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985512113</a>		206,640			
	VV		"v. tloušťce 80mm" 42*4,1*1,2		3,100			
	VV		"v. tloušťce do 15mm prvotní nasádky lícce odkopaného zemního tělesa" 42*4,1*1,2*0,015		88,400			
	VV		"vyplnění případných kaveren ve stěně výkopu (uvážována 1/3 plochy stěny)" 88,4		298,140			
	VV		Součet		14,000	10 000,00	140 000,00	
40	K	R83	Kotevní oblasti ze železobetonu	ks	14,000			
	VV		KOTVY_POČET		14,000			
	VV		Součet		14,000			
41	K	R84	Vyspádování hlavy stěny	m	40,000	200,00	8 000,00	
	VV		"tléka pražení" 40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
42	K	985561123	Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli stěn z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500, průměru prutů přes 10 do 16 mm	t	0,423	107 940,00	45 658,62	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985561123">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985561123</a>		0,423			
	VV		423,47/1000		0,423			
	VV		Součet		0,423			
43	K	985562313	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm jednovrstvých stěn, průměru drátu 8 mm	m2	3,460	109 470,00	378 766,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985562313">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/985562313</a>		3,460			
	VV		3460,2/1000		3,460			
	VV		Součet		3,460			
44	K	941121211	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Přířiatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	15 120,000	3,00	45 360,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121211">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121211</a>		15 120,000			
	VV		"předpoklad 3 měsíce" LEŠENÍ*(3*30)		15 120,000			
	VV		Součet		15 120,000			
45	K	R86	Přířiatek za ztlžené zakládání lešení	m2	168,000	50,00	8 400,00	
	VV		LEŠENÍ		168,000			
	VV		Součet		168,000			
46	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	168,000	88,80	14 918,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121811">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121811</a>		168,000			
	VV		LEŠENÍ		168,000			
	VV		Součet		168,000			
47	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	168,000	130,50	21 924,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121111">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/941121111</a>		168,000			
	VV		40*4,2		168,000			
	VV		Součet		168,000			
48	K	948101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	45,000	215,50	9 697,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/948101112">https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/948101112</a>		45,000			
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
	D	997	Přesun sítě				12 108,00	
49	K	R17	Likvidace vybořovaných hmot a suti v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sp. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	12,108	1 000,00	12 108,00	
	P		Poznámka k položce: - odvoz suti na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km					

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

D 998 Vedlejší náklady

50	K	998323011	Présun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	57,478	403,50	23 192,37	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/998323011](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998323011)

D PSV Práce a dodávky PSV

4 992,28

D 783 Dokončovací práce - nátěry

4 992,28

51	K	783826675	Hydrofobizace nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, týmovaných tenkovrstvých nebo škrábanců (dřezolitových)	m2	25,150	198,50	4 992,28	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC [https://podniky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/783826675](https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783826675)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Hodorfský - křížení s náhonem  
Objekt:  
**16034-14XT-DM-2 - SO 02 - Stupeň km 0,202**

KSO:  
Místo: K.ú. Zubří

Zadavatel:  
Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč:  
VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Projektant:  
Regioprojekt Bmo, s.r.o

Zpracovatel:  
████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 1. 2. 2022

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ: 25857541  
DIČ: CZ25857541

IČ: 00220078  
DIČ: CZ00220078

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH 1 068 917,81**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 068 917,81	21,00%	224 472,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH 1 293 390,55** V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hodorfský - křížení s náhonem

Objekt:

16034-14XT-DM-2 - SO 02 - Stupeň km 0,202

Místo:

K.ú. Zubří

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč:

VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Kód dílu - Popis

Datum:

1. 2. 2022

Projektant:

Regioprojekt Brno,  
s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	134 116,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	123 113,37
4 - Vodorovné konstrukce	423 748,10
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 826,92
9 - Oštetní konstrukce a práce, bourání	177 638,39
96 - Bourání konstrukcí	157 296,00
997 - Přesun sutě	56 192,00
998 - Vedlejší náklady	92 282,47

**1 068 917,81**

1 068 917,81

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Hodotřský - křížení s náhonem

Objekt: 16034-14XT-DM-2 - SO 02 - Stupeň km 0,202

Místo: k.ú. Zubří

Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

Uchazeč: VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

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

## Náklady soupisu celkem

### D HSV Práce a dodávky HSV

134 116,56

1 068 917,81

D	1		Zemní práce					
1	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	11,000	687,00	7 557,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/130001101</i>					
			"souběh s vodovodem - LB - km 0,215-0,237, 0,5 m3/bm" 22*0,5		11,000			
			Součet		11,000			
2	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	27,393	418,50	11 463,97	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251100</i>					
			"vývar stupně - pr. tl. 0,5 m"((4+0,5+0,6)*4*0,5)+(1*0,5*0,5)		10,450			
			"náosy pod stupněm - pr. tl. 0,5 m, délka 10 m", 4*0,3*10		12,000			
			Mezisoučet		22,450			
			"Vykop pro rovnaninu " ROVNANINA*0,8		76,240			
			"patka pod stupněm - PB"((0,6+0,5+0,6)*2*0,8)		2,720			
			"odpočet bouraných konstrukcí" -BOURANÍ_DNO		-10,100			
			Součet		91,310			
			VYKOP1*0,3		27,393			
			Součet		27,393			
3	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	63,917	232,50	14 860,70	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131351100</i>					
			VYKOP1*0,7		63,917			
			Součet		63,917			
4	K	174151101	Zásyp syparinou z jakékoliv horniny strojně s uložení vykopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	11,600	139,50	1 618,20	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</i>					
			"dosyp nad rovnaninou - 0,25 m3/bm" (28+10)*0,25		9,500			
			"dosyp kolem patek pod diazbou - PB" (4+2)*0,5*0,7		2,100			
			Součet		11,600			
5	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševev včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	132,000	41,70	5 504,40	CS ÚRS 2022 01
			<i>https://podminiku.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131</i>					
			"levý břeh" (28+10+8)*2		92,000			
			"pravý břeh" 20*2		40,000			
			Součet		132,000			
6	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,300	130,00	429,00	CS ÚRS 2022 01
			<i>132*0,025</i> Přepočtené koeficientem množství		3,300			
7	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním	m2	132,000	15,30	2 019,60	CS ÚRS 2022 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112</a>		132,000			
	VV		OSETI		132,000			
	VV		Součet					
8	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 se zhrutněním	m2	21,300	20,30	432,39	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951114">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951114</a>		21,300			
	VV		PODKLAD/0,1		21,300			
	VV		Součet					
9	K	182151111	Svahování hrvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m2	3,960	70,50	279,18	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111</a>		13,200			
	VV		DLAŽBA_1		13,200			
	VV		SVAH		3,960			
	VV		SVAH*0,3		3,960			
	VV		Součet					
10	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m2	9,240	113,00	1 044,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151112">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151112</a>		9,240			
	VV		SVAH*0,7					
11	K	R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	114,520	400,00	45 808,00	
	VV		VÝKOP1-SEDIMENT		68,860			
	VV		-ZÁSYP		-11,600			
	VV		Součet		57,260			
	VV		"přepočít na hmotnost" ZEMINA*2		114,520			
	VV		Součet		114,520			
12	K	R05	Likvidace přebytků sedimentu v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a poplatky za uložení sedimentu na skládku.	t	44,900	600,00	26 940,00	
	P		Poznáška k položce: - odvoz sedimentu na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km		44,900			
	VV		"přepočít na hmotnost" SEDIMENT*2		44,900			
	VV		Součet		44,900			
13	K	R11	Manipulace s výkopkem	m3	11,600	100,00	1 160,00	
	P		Poznáška k položce: - veškerá manipulace s výkopkem na staveništi a přírodné mezdeponii - včetně přesunu, převozu, přesunu na mezdeponii a zpět, uložení na mezdeponii a naložení		11,600			
	VV		ZÁSYP		11,600			
	VV		Součet		11,600			
14	K	R13	Zajištění likvidace křovin a odstranění patřezů včetně likvidace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	P		Poznáška k položce: - odstranění křovin včetně jejich likvidace štěpkováním nebo spalením - kvůli omezenému prostoru bude nutné použít srubkové kácení - trvalá likvidace patřezů v souladu s platnými právními předpisy (např. odvoz patřezů na skládku včetně poplatku za skládku)		1,000			
	P		keře - 50 m <sup>2</sup> patřezy - DN600 - 1 ks					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				123 113,37	
15	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomácky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladiho	m3	1,632	10 570,00	17 250,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345</a>		1,632			
	VV		"těleso stupně" 0,8*0,3*0,8		0,192			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			"předpraň" 4*0,6*0,6		1,440			
			Součet		1,632			
16	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonového nebo ocelového prostředí s mrazovými cykly tř: C 25/30	m3	7,400	6 865,00	50 801,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321115">https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321115</a>		0,600			
		VV	"patka - LB vývaru" 1*1,2*0,5		2,400			
		VV	"patka - PB vývaru" 4*1,2*0,5		1,200			
		VV	"patka - PB pod stupněm" 2*1,2*0,5		3,200			
		VV	"deska pod opevněním vývaru" 4*4*0,2		7,400			
			Součet		16,200	1 401,00	22 696,20	CS ÚRS 2022 01
17	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového 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 zařízení ploch rovinných	m2	16,200	352,50	5 710,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>		1,200			
		VV	"patka - LB vývaru" 1*1,2		9,600			
		VV	"patka - PB vývaru" (4*1,2)*2		5,400			
		VV	"patka - PB pod stupněm" (2*1,2)*2+(1,2*0,5)		16,200			
			Součet		16,200			
18	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	16,200			
		Online PSC	<a href="https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>		16,200			
			BEDNĚNÍ					
19	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových řazných drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,331	80 530,00	26 655,43	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211">https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211</a>		0,027			
		VV	"patka - LB vývaru" (1*(0,38+1,08+0,38+1,08))*0,0079*1,15		0,106			
		VV	"patka - PB vývaru" (4*(0,38+1,08+0,38+1,08))*0,0079*1,15		0,053			
		VV	"patka - PB pod stupněm" (2*(0,38+1,08+0,38+1,08))*0,0079*1,15		0,145			
		VV	"deska pod opevněním vývaru" (4*4)*0,0079*1,15		0,331			
			Součet					
			Vodoroavné konstrukce				423 748,10	
D	4							
20	K	Ra01	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř: C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm	m2	13,200	714,00	9 424,80	
		P	<i>poznámka k položce:</i>					
			- výchozí položka 451316113		13,200			
			změna na beton C20/25 XC2 - Cl 0,4 - Dmax 22 - S1/S2, max. průsak 50 mm		13,200			
			DLAŽBA_1					
			Součet					
21	K	463221153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovňáním líce a vyklínováním spár úlomkou kamene hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	106,500	3 310,00	352 515,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463221153">https://podnik.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463221153</a>		33,600			
		VV	"opevnění břehu - km 0,2135-0,2416 - LB - 2x dnový práh" (28*2*2)*(0,9+0,5)		15,000			
		VV	"opevnění břehu - km 0,202-0,2115 - LB" 10*(1+0,5)		12,200			
		VV	"dnový pás km 0,2285" 2,4*7+2,8		4,400			
		VV	"dnový pás km 0,2285 - opevnění dna" 4,4		13,200			
		VV	"dnový pás km 0,216" 3,1+7+3,1		4,400			
		VV	"dnový pás km 0,216 - opevnění dna" 4,4		4,400			
		VV	"opevnění dna nad stupněm" 4*2*0,5		4,000			
		VV	"opevnění dna pod stupněm" 4*2*0,5		4,000			
		VV	"stabilizace přítoku LB v km 0,214" 3*3*0,5		4,500			
		VV	Mezisoučet		95,300			
		VV	ROVNANINA		11,200			
		VV	VÝVAR_ROVN		106,500			
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	465513317	Oprava dlažeb z lomového kamene lomáčky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. Kamene 300 mm <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513317">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513317</a>	m2	4,000	2 975,00	11 900,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV DLAŽBA_2 "vývar - LB - 4 m2" 4 Součet 4,000 4,000				7 220,70	CS ÚRS 2022 01
23	K	274315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274315512">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274315512</a>	m3	2,130	3 390,00		
			Online PSC VV VV VV VV "palka - LB vývaru" 1*(0,5+0,2)*0,1 "palka - PB vývaru" 4*(0,5+0,2)*0,1 "palka - PB pod stupněm" 2*(0,2+0,5+0,2)*0,1 "dno vývaru" 4*4*0,1 Součet 2,130					
24	K	R51	Dlažba z lomového kamene lomáčky upraveného na cementovou maltou, s vyspárováním cementovou maltou, tl. Kamene 300 mm <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R51">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R51</a>	m2	13,200	2 105,00	27 786,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV "vývar+břeh po přtok - PB" ((4,6+6,4)/2*2,4) Součet 13,200 13,200					
25	K	R53	Profil konstrukce z kamenné rovaniny betonem C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R53">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R53</a>	m3	3,360	4 435,00	14 901,60	
			P VV VV "poznámka k polože:" - výchozí položka 463451114 - změna materiálu na beton C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm - beton do 23 houškový rovaniny - včetně upěchování betonu mezi kameny a očištění povrchu kamenné "proti rovaniny - 30% objemu" (VYVAR_ROVNY)*0,3 Součet 3,360 3,360					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 61 826,92					
26	K	628635411	Oprava spár zdvíha z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spár s naložením suří na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 30 do 70 mm <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628635411">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628635411</a>	m2	10,900	2 200,00	23 980,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV "přespárování" ČISTĚNÍ_ZDIVO Součet 10,900 10,900					
27	K	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením suří na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195311">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195311</a>	m2	11,040	2 200,00	24 288,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV "přespárování" ČISTĚNÍ_DLAŽBA Součet 11,040 11,040					
28	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>	m2	43,880	209,00	9 170,92	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV VV VV "těleso" (2+4+2)*0,8+1*4,5 "opevnění vývaru- LB" 2,4*4,6 Součet 43,880 43,880 "ocštění před vysekáním a před vyspárováním" 2*(ČISTĚNÍ_DLAŽBA+ČISTĚNÍ_ZDIVO) Součet 43,880					
29	K	R60	Příplatek k vysekání spár a spárování za širší spáry ve zdívě a dlažbě proti současným normovým rozměrům <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R60">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/R60</a>	m2	21,940	200,00	4 388,00	
			P VV VV "poznámka k polože:" - zvýšený objem materiálu a zvýšená pracnost ČISTĚNÍ_DLAŽBA+ČISTĚNÍ_ZDIVO Součet 21,940 21,940					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání 177 638,39					
30	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči <a href="https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131311">https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131311</a>	m2	21,940	243,50	5 342,39	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV "ČISTĚNÍ_DLAŽBA+ČISTĚNÍ_ZDIVO" Součet 21,940 21,940					

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

31	K	R15	Součet Zajištění převedení tekoucí vody včetně čerpání dle zvolené technologie po dobu nutnou pro výstavbu - v korytě potoka přes stupeň	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
----	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:  
Převedení vody v korytě potoka přes stupeň

- převedení vody potrubím nebo žlabem během výstavby stupně, včetně potrubí 2x DN 600 nebo žlabu
- včetně podpůrné konstrukce (např. z dřevěných trámů, trubkové lešení ...) s dostatečnou nosností (min. 300 kg/bm<sup>3</sup> potrubí)
- celková délka úseku je 10 m
- čerpání průsaků do výšky až 10 m s průměrným přítokem do 1000 l/min;
- pohotovostní čerpači soustavy dimenzovanou na požadovanou čerpači výšku a průtok;
- včetně zbudování zemních hrázek ze zemin vhodných do hrázek (včetně zajištění materiálů) a dostatečné těsnících, jímkování, soustředění
- převedené vody, rozvedení hrázek
- vedení potrubí bude vrchem přes konstrukci stupně, vedením nesmí být narušen rostlivý lešení (od konstrukci nebo bokem konstrukce)

32	K	R25	Bourání konstrukcí Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Současně položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek	m3	26,216	6 000,00	157 296,00	
----	---	-----	--	----	--------	----------	------------	--

Poznámka k položce:  
Včetně dlažby na CM, podkladního betonu, kamenného zdiva, ...

- hmotnost 2,65 t/m<sup>3</sup>
- "levý břeh - stěvačci opevnění - 30% " ((28+10)\*1\*0,5)\*0,3
- "beton v korytě pod stupněm - 2x 0,5 m<sup>3</sup> 2\*0,5
- "TĚLESO stupně - 50% " (0,8\*0,3\*0,8)\*0,5
- "PŘEDBRÁH" 4\*0,6\*0,3
- "Vývar-pravý břeh" DLAŽBA\_1\*0,5
- "Vývar-levý břeh" DLAŽBA\_2\*0,5
- Mezisoučet
- "Vývar-levý břeh - patka - 50% " (1\*0,5\*1,2)\* 0,5
- "Vývar-dno" 4\*4\*0,5
- "Vývar-pravý břeh - patka - 50% " (4\*0,5\*1,2)\*0,5
- "pod stupněm - pravý břeh - patka - 50% " (2\*0,5\*1,2)\*0,5
- Mezisoučet
- Součet

33	K	R17	Presun suti Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Současťi položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku.	t	70,240	800,00	56 192,00	
----	---	-----	--	---	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:  
- odvoz suti na skládku včetně poplatku za skládku

- předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km

34	K	998	Vedlejší náklady Presun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenosti do 500 m	t	228,705	403,50	92 282,47	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----	---	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://podnikatelska.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/99823011](https://podnikatelska.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/99823011)

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hodofský - křížení s náhonem  
 Objekt: 16034-14XT-DM-VRN - VRN

KSO: k.ú. Zubří  
 Místo: k.ú. Zubří

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč: VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 1. 2. 2022  
 Datum: 1. 2. 2022

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

IČ: 25857541

DIČ: CZ25857541

IČ: 00220078

DIČ: CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

416 500,00

DPH základní  
 snížená

Základ daně  
 416 500,00  
 0,00

Sazba daně  
 21,00%  
 15,00%

Výše daně  
 87 465,00  
 0,00

Cena s DPH

v CZK

503 965,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hodofský - křížení s náhonem

Objekt: 16034-14XT-DM-VRN - VRN

Místo: k.ú. Zubří

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Uchazeč: VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí

Kód dílu - Popis

Datum: 1. 2. 2022

Projektant: Regioprojekt Brno,  
 s.r.o

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

416 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

416 500,00

# SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: **Hodofský - křídlení s náhonem**  
 Objekt: **16034-14XT-DM-VRN - VRN**

Místo: **K.ú. Zubří**

Zadavatel: **Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava**

Uchazeč: **VAST TERCIA, spol. s r.o., Husova 29, 757 01 Valašské Meziříčí**

Datum: **1. 2. 2022**

Projektant: **Regioprojekt Brno, s.r.o.**

Zpracovatel: **██████████**

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

## Náklady soupisu celkem

**416 500,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	416 500,00					
1	K	R101	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení Poznámka k položce: Projednání a zajištění (včetně) užívání komunikací a veřejných ploch včetně zajištění dopravního značení a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
2	K	R102	Vyřízení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
3	K	R103	Inženýrské síť	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

**Poznámka k položce:**  
 Zajištění všech nezbytných opatření, jinně bude předáno porušení jakékoli inženýrské sítě během výstavby, aktualizaci výkresů k existenci sítí, jejich vyřízení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Doklady o vyřízení, včetně zaměření, budou před zahájením stavebních prací předány objednateli v dštné, příp. digitální formě. Dále respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem a vyhlášek a udajů jejich majetkových správců; provedení potřebných příložek podzemních a nadzemních sítí, jejich ochranu a zajištění; potřebného vyplnění vzdutých el. vedení při práci pod nimi; zajištění výluk a náhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí. Úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod.

P	Zajíměna	Zajíměna k položce:	80 000,00					
4	K	R104	Zajištění slovení rýpi obsádky a dalších organismů podléhajících zvláštní ochraně k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolů a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru.	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
5	K	R105	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	

**Poznámka k položce:**  
 Položka obsahuje:  
 - zajištění dočasné police nadz. vedení NN v prostoru stavby  
 - zajištění dočasného kotvicího bodu sítěpu vedení NN včetně uvedení do původního stavu po ukončení stavby  
 - zajištění ochrany vodovodu v současně s korytem u SO 02  
 - zajištění ochrany staveniště a veřejných komunikací, započítájných názd. při výstavbě vozidel ze staveniště, apod.  
 Zajištění umístění štítku o povolení stavby, včetně stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, na viditelném místě u vstupu na staveniště.  
 Aktualizace plánu BOZP, Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.

P	Zejměna	Zejměna k položce:	10 000,00					
6	K	R106	Zajištění staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, sklady materiálů, merchandise, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště, zřízení výrobní podnikliky, archívání úředí prostoru staveniště a veřejných komunikací, započítájných názd. při výstavbě vozidel ze staveniště, apod.	kpl	1,000	500,00	500,00	
7	K	R107	Aktualizace plánu BOZP, Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
8	K	R108	Aktualizace havarijního plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
9	K	R109	Zpracování povodňového plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
10	K	R110	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
11	K	R111	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

12	K	R112	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
13	K	R113	Zajištění činnosti geologa na stavbě včetně vypracování písemné zprávy Poznámka k položce: Zejména: - převezl zkušebních spár na vykopech - ověření zda podlahy odpovídají předpokládaným podle IGP	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
14	K	R114	Přikazní zkoušky betonu Poznámka k položce: V ceně je kompletní zajištění provedení zkoušek betonu uvedeného v PD pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322, kdy z každé třídy betonu bude provedeno: - 4x stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 - 4x stanovení hmotnosti průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 - 2x stanovení mrazuvzdornosti betonu dle ČSN 73 1322	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
15	K	R115	Instalace normé stěny v korytě toku Poznámka k položce: Instalace normé stěny v korytě toku a její údržba po celou dobu provádění stavby, po skončení stavebních prací v korytě toku odstranění normé stěny	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
16	K	R116	Příplatek za zřízení přístup (únosnost, prostorové sítěné podnikníky) a manipulaci v korytě toku Poznámka k položce: Součástí položky je: - příplatek za zřízení přístup techniky do korytě toku (zřízení sjezdu do korytě), manipulaci a polezdu techniky v toku, práce související se zřízením přístupu a nutností pohybu mechanizace, pracovníků, dopravování materiálů, odvozu vybouraných hmot, výkopů a jiných zemních materiálů; Položka zahrnuje opravu opevnění korytě toku porušeného polezdy mechanizace a veškerými dalšími činnostmi souvisejícími s realizací stavby. Zřízení přístup korytem se předpokládá v délce 50 m.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
17	K	R117	Protokolování předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
18	K	R118	Protokolování předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
19	K	R119	Geodetické zaměření Poznámka k položce: Položka obsahuje: - geodetické zaměření skutečného provedení výstavovaného díla zpracované v řístěné a elektronické podobě odpovídajícím geodetem zhotovilem ve 3 výkonech včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřičství Zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby doplněné o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele Poznámka k položce: Předpokládá se zpracování dokumentace zejména pro: - zábradlí - tezné kameny (upřesnění následujícího schématu podle skutečnosti) - stávlidlo	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
20	K	R120	Zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby doplněné o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele Poznámka k položce: Předpokládá se zpracování dokumentace zejména pro: - zábradlí - tezné kameny (upřesnění následujícího schématu podle skutečnosti) - stávlidlo	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
21	K	R121	Protokolování předání stavbou dotčených pozemků a komunikací včetně uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Poznámka k položce: - před zahájením stavby bude provedena pasportizace přístupových komunikací - po dokončení bude provedena oprava dotčených komunikací do původního stavu. Předpokládá se odstranění poškozených částí povrchu (zejména podlé krajnic) a jeho obnova - doporučená konstrukce opavovaných komunikací, jednotlivé vrstvy budou napojeny s přesahem na stávající konstrukce o sílce min. 0,5 m - urovnané pláň se zhruběním - min. 100 MPa, poměr do 2,5 (Eber2/Ester1) - SD 0/63 II, 200 mm a SD 0/32 II, 200 mm - zhruběná pláň - podkladní vrstva ACP16 o síle min. 100 mm - podkladní vrstva AQL16 o síle 50 mm se zhruběním - obrusná vrstva ACC11 o síle 50 mm	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00

**SEZNAM FIGUR**

 Kód: 22009-10XT-DM  
 Stavba: **Hodorfský - krížení s náhonem**

Datum: 1. 2. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>16034-14XT-DM-</b>			
<b>SO 01 - Stupeň km 0,257 - konstrukce</b>			
<b>1a</b>			
<b>BEDNĚNÍ</b>			<b>192,552</b>
	"základ pod obklad"(2+1,7+2)*0,8		12,560
	"Palka pod opaveňní bránu - PB" (2*(1,6*9,5))-(2*(0,6*0,7))		29,560
	"Palka pod opaveňní bránu - LB" (2*(1,6*8))-(2*(0,6*0,7))		24,760
	"opeveňní bránu - PB" (2,85+2,55)/2*8		25,650
	"opeveňní bránu - LB" (2,85+2,55)/2*8		21,800
	"předpráh" (0,24*3,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(7,24*1,3)+(2*(1,3+3,3)/2)+(0,24*3,3)*2		40,392
	"vnitřek pilíře" (0,6+4,5+5,7)*0,7		7,560
	"palka podél pilíře - rovná část" (2,5+0,5)*0,8		2,400
	"opěrná zed-základ" 2*(7*0,8)+(0,8*1,1)*2		12,960
	"opěrná zed" 2*(8*0,7)+(0,7*0,3)		11,410
	"profil rovnaniny nad stupněm" 7,9*0,4		3,160
	"napojení stavidla na stávající stupeň" 1,8*0,3		0,540
	Součet		192,552
<b>BEDNĚNÍ</b>			
<b>Použití figur:</b>			
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	192,552
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	192,552
<b>BEDNĚNÍ2</b>			<b>7,696</b>
	"osazení stavidla - dno" (0,4*2,4)+(0,4+2,4+0,4+2,4)*0,5		3,760
	"osazení stavidla - boky" (1,2*(0,4+0,3+0,6+0,3))*2		3,936
	Součet		7,696
<b>BEDNĚNÍ2</b>			
<b>Použití figur:</b>			
317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,696
317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,696
<b>BEDNĚNÍ3</b>			<b>2,160</b>
	"palka podél pilíře - zakřivená část" (2,7)*0,8		2,160
<b>BEDNĚNÍ3</b>			<b>2,160</b>
	Součet		2,160



Použití figury:				
321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	m2		2,160
321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	m2		2,160
<b>BOURANI_DNO</b>				<b>30,000</b>
BOURANI_DNO	"vývar-dno" 60*0,5			30,000
Použití figury:				
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek	m3		113,720
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175
<b>BOURANI_LB</b>				<b>18,000</b>
BOURANI_LB	"vývar-levý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5			18,000
Použití figury:				
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek	m3		113,720
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175
<b>BOURANI_PB</b>				<b>18,000</b>
BOURANI_PB	"vývar-pravý břeh" 6*3,5*0,5+10*1,5*0,5			18,000
Použití figury:				
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek	m3		113,720
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175
<b>BOURANI_PRAH</b>				<b>10,800</b>
BOURANI_PRAH	"předpráh" 9*0,8*1,5			10,800
Použití figury:				
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek	m3		113,720
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175
<b>BOURANI_ZED</b>				<b>8,450</b>
BOURANI_ZED	"opěrná zeď" ((0,5*1)+(0,8*1))*6,5			8,450
Použití figury:				
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sítí až po naložení na dopravní prostředek	m3		113,720
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175
<b>BŘEH_LEVÝ</b>				<b>6,507</b>
BŘEH_LEVÝ	"opevnění břehů vývaru - LB" ((2,83+3,06)/2+0,11)*0,3*7,1			6,507
Použití figury:				
328215222	Zdivo LTM z pravdělných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
32902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kladivý	m2		84,843
<b>BŘEH_PRAVÝ</b>				<b>8,249</b>
BŘEH_PRAVÝ	"opevnění břehů vývaru - PB" ((2,83+3,06)/2+0,11)*0,3*9			8,249
Použití figury:				
328215222	Zdivo LTM z pravdělných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
32902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kladivý	m2		84,843
<b>DLAŽBA</b>				<b>4,350</b>
	"dno nad stavidlem" ((1,3+1,6)/2)*3			4,350

DLAŽBA	Součet			4,350
<b>Použití figury:</b>				
R45	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 300 mm	m2		4,350
Ra01	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2		4,350
<b>DNO_VYVAR</b>				<b>15,040</b>
DNO_VYVAR	"deska pod opěvním vyvaru" 75,2*0,2			15,040
<b>Použití figury:</b>				
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3		72,254
46321153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovňáním líců	m3		108,665
<b>DRĚN</b>				<b>7,000</b>
DRĚN	"opěrná zeď" 7			7,000
DRĚN	Součet			7,000
<b>Použití figury:</b>				
871218113	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC průměru do 65 mm	m		7,000
28611221	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 65 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m		7,000
<b>HRANA</b>				<b>5,925</b>
HRANA	"opevnění dna mezi stávající konstrukcí a stupněm" 7,9*1,5*0,5			5,925
<b>Použití figury:</b>				
46321153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovňáním líců	m3		108,665
R53	Profilit kamenné rovnaniny betonem C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm	m3		29,283
<b>KÁMĚN</b>				<b>0,288</b>
KÁMĚN	"předpráh - patá svahu" (0,18*0,8)*2			0,288
<b>Použití figury:</b>				
R03	Obkladní zdivo z řezaného kamene na maltu	m3		3,056
326215222	Zdivo LTM z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
<b>OBKLAD</b>				<b>40,209</b>
TEĚESO	"obklad tělesa stupně" 41*0,3			12,300
PILÍŘ	"obklad pilíře" (1,47*0,3)+(1,9*0,7*0,3)+(3,6*0,3)			7,020
PŘEDPRÁH	"předpráh" ((0,36+2,83+7+2,83+0,36)*0,8*0,3)-KÁMĚN			2,923
BŘEH_PRAVÝ	"obklad opěrné zdi" (1*0,3*8)+(0,3*0,3*8,3)+(0,3*0,7*0,3)			3,210
BŘEH_LEVÝ	"opevnění břehů vyvaru - PB" ((2,83+3,06)/2+0,11)*0,3*9			8,249
OBKLAD	"opevnění břehů vyvaru - LB" ((2,83+3,06)/2+0,11)*0,3*7,1			6,507
	Součet			40,209
<b>Použití figury:</b>				
326215222	Zdivo LTM z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
320902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kladivý	m2		84,843
326215911	Příplatek k cenám zdiva LTM z kamene na maltu za jednostranné lícování	m3		46,089
628634111	Spárování zdiva LTM aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2		163,193
<b>OSETÍ</b>				<b>170,000</b>
	"levý břeh" 130			130,000

OSEŤI	"pravy břeh" 40			40,000
	Součet			170,000
Použití figury:				
18141131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2		170,000
181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuňtáním strojně	m2		170,000
<b>PILÍŘ</b>				<b>7,020</b>
PILÍŘ	"obklad pilíře" (1,47*0,3)+(1,9*0,7*0,3)+(3,6*0,3)			7,020
Použití figury:				
326215222	Zdivo LTM z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
R41	Kamenická práce - příplatek za kamenické opracování lom. kamene pro zdění zdiva z l.k.	m3		11,648
<b>PODKLAD</b>				<b>15,287</b>
	"podkladní betony"			0,000
	"dno vyvaru" 114*0,1			11,400
	"předpráh" (0,36+2+7+2+0,36)*(0,8+0,2)*0,1			1,172
	"opěrná zed" (0,2+1,1+0,2)*7*0,1			1,050
	"patka podél pilíře" ((5,2+4,2)/2)*(0,5+0,2)*0,1			0,329
	"vnitřek pilíře" 10*0,1			1,000
	"zídka nad stavidlem" 0,8*4,2*0,1			0,336
	Součet			15,287
<b>PODKLAD</b>				<b>15,287</b>
Použití figury:				
274315512	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30	m3		30,574
181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhuňtáním strojně	m2		152,870
<b>PŘEDPRÁH</b>				<b>2,923</b>
PŘEDPRÁH	"předpráh" ((0,36+2,83+7+2,83+0,36)*0,8*0,3)+KÁMEN			2,923
Použití figury:				
328215222	Zdivo LTM z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3		40,209
R29	Příplatek za použití speciální zdicí malty pro zdění obkladu na příklných hranách	m3		5,979
R41	Kamenická práce - příplatek za kamenické opracování lom. kamene pro zdění zdiva z l.k.	m3		11,648
<b>PŘELIV</b>				<b>3,056</b>
	"obklad zhlaví tělesa" (1,8+0,7+0,7+1,8)*0,54*0,3			0,810
	"obklad příčlivné hrany tělesa" (1+9,2)*0,64*0,3			1,958
	"předpráh - pára svahu" (0,18*0,8)*2			0,288
	Součet			3,056
<b>PŘELIV</b>				<b>3,056</b>
Použití figury:				
R03	Obkladní zdivo z řezaného kamene na maltu	m3		3,056
R29	Příplatek za použití speciální zdicí malty pro zdění obkladu na příklných hranách	m3		5,979
<b>SEDIMENT</b>				<b>187,200</b>
SEDIMENT	"konýo nad stupněm - pr. tl. 1,2 m - sediment" 156*1,2			187,200
Použití figury:				
131251104	Hlubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		140,175

R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	479,000
R05	Likvidace přebytků sedimentů v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a poplatky za uložení sedimentu na skládku.	t	374,400
<b>TĚLESO</b>			<b>12,300</b>
TĚLESO	"obklad tělesa stupně" 41*0,3		12,300
Použití figury:			
328215222	Zdivo LTM z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	40,209
985823111	Spojovací mostek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	48,068
<b>VÝKOP</b>			<b>467,250</b>
	"koryto pod stupněm - vývar- z modelůr 370-(BOURANI_DNO+BOURANI_LB+BOURANI_PB+BOURANI_PRÁH)		293,200
	"koryto pod stupněm" 40		40,000
SEDIMENT	"koryto nad stupněm - pr. tl. 1,2 m - sediment" 159*1,2		187,200
	"opěrná zed - břeh" (7*6)-BOURANI_ZED		33,550
	"pilř - náhor" 7*1,4*0,7		6,860
	"odpočet zapážených výkopů"-VÝKOP_Z		-93,560
VÝKOP	Součet		467,250
Použití figury:			
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	140,175
131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	327,075
R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	479,000
<b>VÝKOP_Z</b>			<b>93,560</b>
	"koryto pod stupněm - vývar- podél pažení" (12,4+10)*(4,4)*0,25		89,600
	"koryto nad stupněm - pr. tl. 1,2 m - sediment - podél tělesa" 11*(1,2*1,2)*0,25		3,960
VÝKOP_Z	Součet		93,560
Použití figury:			
131251204	Hloubení jam zapážených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	28,068
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	140,175
131351204	Hloubení jam zapážených v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	65,492
<b>VÝVAR_ROVN</b>			<b>52,640</b>
VÝVAR_ROVN	"opevňení dna vývaru" (DNO_VÝVAR/0,2)*0,7		52,640
Použití figury:			
463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	108,665
R53	Profil kamenné rovnaniny betonem C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm	m3	29,283
<b>ZÁŠYP</b>			<b>40,550</b>
	"opěrná zed - koryto" (7+1)*0,4		3,200
	"opěrná zed - břeh" 7*2,1		14,700
	"pilř-náhor" 7*0,5*0,9		3,150
	"pilř-palka" 5*0,3		1,500
	"pod předprahem" 12*1,5		18,000
ZÁŠYP	Součet		40,550

Použití figur:			
174/51/01	Zásyp jam, šacht rytů nebo kolem objektů splaninou se zhuštěním	m3	40,550
R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zemlnou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	479,000
R11	Manipulace s výkopkem	m3	40,550
<b>ZDRSNENI</b>	<b>(OBKLAD-(BŘEH_PRAVY+BŘEH_LEVY))/0,3</b>		<b>84,843</b>
ZDRSNENI	Součet		84,843
Použití figur:			
320902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kladivý	m2	84,843
320902021	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů očištěním vodou	m2	84,843
<b>ZEMINA</b>			<b>239,500</b>
	VÝKOP-SEDIMENT		280,050
	-ZÁŠYP		-40,550
	Součet		239,500
ZEMINA	Součet		239,500
Použití figur:			
R02	Likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zemlnou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	479,000
<b>16034-14XT-DM-</b>	<b>SO 01 - Stupeň km 0,257 - pažení</b>		
<b>1b</b>			
<b>BEDNĚNÍ</b>			<b>261,880</b>
	"lícová plocha stěny - délka pažení x výška" 42*4,8		201,600
	"zadní plocha u stávajícího tělesa stupně - délka pažení u stupně (rub) x výška" 18*3		54,000
	"pilř - obvod x výška" 15,7*0,4		6,280
	Součet		261,880
BEDNĚNÍ	Součet		261,880
Použití figur:			
321361010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - zřízení	m2	261,880
321362010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - odstranění	m2	261,880
<b>KOTVY_POČET</b>			<b>14,000</b>
	"počet kotev" 14		14,000
<b>KOTVY_POČET</b>	Součet		14,000
Použití figur:			
153822111	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	kus	14,000
224312114	Vřty maloprofilové D přes 93 do 156 mm úklon přes 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	70,000
225312114	Vřty maloprofilové jádrové D přes 93 do 156 mm úklon přes 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	28,000
281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzesupně tlakem do 0,6 MPa	hod	18,292
282791111	Injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm hladké bez kohoutku	m	336,000
282791211	Injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm hladké bez maržetové	m	252,000
R71	Lano pramencové Monostrand Lp 15,5 - 1800Mpa s osazením sestavy kotvení	m	112,000
R77	Kotevní desky 150/210/21mm	ks	14,000
R80	Kotvy, objímky, čalísti, podložky	ks	14,000

R81	Zálivková směs aktivovaný cement	t	10,116
R82	Injekční směs pro kotvy aktivovaný cement	t	12,769
R83	Kotvni oblast ze železobetonu	ks	14,000
<b>LEŠENÍ</b>			<b>168,000</b>
LEŠENÍ	40*4,2		168,000
Součet			168,000
Použití figur:			
941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m <sup>2</sup> š přes 1,5 do 1,8 m v do 10 m	m2	168,000
941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	15 120,000
941121811	Demonáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m <sup>2</sup> š přes 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	168,000
R86	Příplatek za zřízení základání lešení	m2	168,000
<b>PODKLAD</b>			<b>0,960</b>
PODKLAD	"podkladní beton pod celou délkou pažení" 40*0,24*0,1		0,960
Součet			0,960
Použití figur:			
274315512	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30	m3	0,960
181951114	Úprava pláňe v horní třídě věžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	9,600
<b>PRUSAKY</b>			<b>6,000</b>
PRUSAKY	"Sanace prúsaků"		0,000
PRUSAKY	"podchyocení prúsaku za pažením - počet" 6		6,000
Mezisoučet			6,000
Použití figur:			
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	66,000
224312114	Vrtý maoprofilové D přes 93 do 156 mm úklon přes 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	6,000
<b>ZÁPORY_DÉLKA</b>			<b>189,000</b>
ZÁPORY_DÉLKA	"počet zápor x délka" 27*7		189,000
Součet			189,000
Použití figur:			
224511114	Vrtý maoprofilové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	94,500
225511114	Vrtý maoprofilové jádrové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	94,500
281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupně tlakem do 0,6 MPa	hod	18,292
R81	Zálivková směs aktivovaný cement	t	10,116
<b>ZEMINA</b>			<b>38,418</b>
ZEMINA	"výkopek" 24,60		24,600
ZEMINA	"vývrtý kotev a svislý zápor" 0,0154*98 + 0,0314*392		13,818
Součet			38,418
Použití figur:			
R11	Manipulace s výkopkem	m3	38,418
R02	Likvidace převýšků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	76,836

## 16034-14XT-DW-2 SO 02 - Stupeň Km 0,202

<b>BEDNĚNÍ</b>			<b>16,200</b>
	"patka - LB vývaru" 1*1,2		1,200
	"patka - PB vývaru" (4*1,2)*2		9,600
	"patka - PB pod stupněm" (2*1,2)*2*(1,2*0,5)		5,400
<b>BEDNĚNÍ</b>	Součet		16,200
<b>Použití figur:</b>			
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	16,200
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	16,200
<b>BOURÁNÍ_DNO</b>			<b>10,100</b>
	"vývar-levý břeh - patka - 50%" (1*0,5*1,2)* 0,5		0,300
	"vývar-dno" 4*4*0,5		8,000
	"vývar-pravý břeh - patka - 50%" (4*0,5*1,2)*0,5		1,200
	"pod stupněm - pravý břeh - patka - 50%" (2*0,5*1,2)*0,5		0,600
	Mezisosčet		10,100
<b>BOURÁNÍ_DNO</b>			
<b>Použití figur:</b>			
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sutií až po naložení na dopravní prostředek	m3	26,216
131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,393
<b>ČIŠTĚNÍ_DLAŽBA</b>			<b>11,040</b>
<b>ČIŠTĚNÍ_DLAŽBA</b>	"opevnění vývaru- LB" 2,4*4,6		11,040
<b>Použití figur:</b>			
985131111	Očištění ploch stěn, rnbu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	43,880
636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hl do 70 mm maltou cementovou včetně vysekání	m2	11,040
985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rnbu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	21,940
R60	Připílatek k vysekání spár a spárování za širší spáry ve zdivě a dlažbě proti současným normovým rozměrům	m2	21,940
<b>ČIŠTĚNÍ_ZDIVO</b>			<b>10,900</b>
<b>ČIŠTĚNÍ_ZDIVO</b>	"šláso" (2*4+2)*0,8*1*4,5		10,900
<b>Použití figur:</b>			
985131111	Očištění ploch stěn, rnbu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	43,880
628685411	Oprava spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm	m2	10,900
985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rnbu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	21,940
R60	Připílatek k vysekání spár a spárování za širší spáry ve zdivě a dlažbě proti současným normovým rozměrům	m2	21,940
<b>DLAŽBA_1</b>			<b>13,200</b>
<b>DLAŽBA_1</b>	"vývar+břeh po přílok - PB" ((4,6+6,4)/2)*2,4)		13,200
<b>DLAŽBA_1</b>	Součet		13,200
<b>Použití figur:</b>			
R51	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	m2	13,200
182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	3,960
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se sutií až po naložení na dopravní prostředek	m3	26,216

RA01	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2	13,200
<b>DLAŽBA_2</b>			<b>4,000</b>
	"vývar - LB - 4 m <sup>2</sup> " 4		4,000
	Součet		4,000
	<b>Použití figury:</b>		
465213317	Oprava dlažeb z lomového kamene na maltu s vyspárováním do 20 m <sup>2</sup> s dodáním kamene tl 300 mm	m2	4,000
R25	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie. Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek	m3	26,216
<b>DNO_VÝVAR</b>			<b>3,200</b>
DNO_VÝVAR	"deska pod opevněním vývaru" 4*4*0,2		3,200
	<b>Použití figury:</b>		
321321115	Konstrukce vodních staveb ze žb mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	7,400
463211153	Rovnanina objemu přes 3 m <sup>3</sup> z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovnáním líc	m3	106,500
<b>OSETÍ</b>			<b>132,000</b>
	"levý břeh" (28+10+8)*2		92,000
	"pravý břeh" 20*2		40,000
	Součet		132,000
	<b>OSETÍ</b>		
	<b>Použití figury:</b>		
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m2	132,000
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	132,000
<b>PODKLAD</b>			<b>2,130</b>
	"patka - LB vývaru" 1*(0,5+0,2)*0,1		0,070
	"patka - PB vývaru" 4*(0,5+0,2)*0,1		0,280
	"patka - PB pod stupněm" 2*(0,2+0,5+0,2)*0,1		0,180
	"dno vývaru" 4*4*0,1		1,600
	Součet		2,130
	<b>PODKLAD</b>		
	<b>Použití figury:</b>		
274315612	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30	m3	2,130
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	21,300
<b>ROVNANINA</b>			<b>95,300</b>
	"opevnění břáhu - km 0,2135-0,2416 - LB - 2x dnový práh" (28-2*2)*(0,9+0,5)		33,600
	"opevnění břáhu - km 0,202-0,2115 - LB" 10*(1+0,5)		15,000
	"dnový pás km 0,2285" 2,4+7+2,8		12,200
	"dnový pás km 0,2285 - opevnění dna" 4,4		4,400
	"dnový pás km 0,216" 3,1+7+3,1		13,200
	"dnový pás km 0,216 - opevnění dna" 4,4		4,400
	"opevnění dna nad stupněm" 4*2*0,5		4,000
	"opevnění dna pod stupněm" 4*2*0,5		4,000
	"stabilizace příloku LB v km 0,214" 3*3*0,5		4,500
	Mezisoučet		95,300
	<b>ROVNANINA</b>		
	<b>Použití figury:</b>		



46321153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovňáním líce	m3	106,500
131251100	Hloubení jam nezapažených v horní třídě těžitelosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,393
<b>SEDIMENT</b>			
	"vývar stupně - pr. tl. 0,5 m" $((4+0,5+0,6)^2 \cdot 4 \cdot 0,5) + (1 \cdot 0,5 \cdot 0,5)$		10,450
	"nánosy pod stupněm - pr. tl. 0,5 m, délka 10 m" $4 \cdot 0,3 \cdot 10$		12,000
	Mezisoučet		22,450
<b>SEDIIMENT</b>			
<b>Použití figur:</b>			
131251100	Hloubení jam nezapažených v horní třídě těžitelosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,393
R02	Likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zemínou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	114,520
R05	Likvidace přebyteků sedimentu v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a poplatky za uložení sedimentu na skládku.	t	44,900
<b>SVAH</b>			
	DLAŽBA_1		13,200
	Součet		13,200
<b>SVAH</b>			
<b>Použití figur:</b>			
182151111	Svahování v zářezech v horní třídě těžitelosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	3,960
182151112	Svahování v zářezech v horní třídě těžitelosti II skupiny 4 a 5 strojně	m2	9,240
<b>VÝKOP1</b>			
	"vývar stupně - pr. tl. 0,5 m" $((4+0,5+0,6)^2 \cdot 4 \cdot 0,5) + (1 \cdot 0,5 \cdot 0,5)$		10,450
	"nánosy pod stupněm - pr. tl. 0,5 m, délka 10 m" $4 \cdot 0,3 \cdot 10$		12,000
	"výkop pro rovnaninu " ROVNANINA*0,8		76,240
	"patka pod stupněm - PB" $((0,6+0,5+0,6)^2 \cdot 0,8)$		2,720
	"odpočet bouraných konstrukcí" -BOURÁNÍ_DNO		-10,100
	Součet		91,310
<b>VÝKOP1</b>			
<b>Použití figur:</b>			
131251100	Hloubení jam nezapažených v horní třídě těžitelosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,393
131351100	Hloubení jam nezapažených v horní třídě těžitelosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	63,917
R02	Likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zemínou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	114,520
<b>VÝVAR_ROVN</b>			
	"opevnění dna vývaru" (DNO_VÝVAR/0,2)*0,7		11,200
<b>VÝVAR_ROVN</b>			
<b>Použití figur:</b>			
46321153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hm přes 200 do 500 kg s urovňáním líce	m3	106,500
R53	Protihloubení kamenné rovnaniny betonem C25/30 XF3 S3 Dmax 16mm	m3	3,360
<b>ZÁSYP</b>			
	"dosyp nad rovnaninou - 0,25 m3/bm" $(28+10)^2 \cdot 0,25$		9,500
	"dosyp kolem patek pod dlažbou - PB" $(4+2)^2 \cdot 0,5 \cdot 0,7$		2,100
	Součet		11,600
<b>ZÁSYP</b>			
<b>Použití figur:</b>			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhrutněním	m3	11,600

R02	Likvidace přebytku zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	114,520
R11	Manipulace s výkopkem	m3	11,600
<b>ZEMINA</b>			<b>57,260</b>
	VÝKOP1-SEDIMENT		68,860
	-ZÁSYP		-11,600
ZEMINA	Součet		57,260
Použití figury:			
R02	Likvidace přebytku zeminy v souladu se zákonem O odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se zeminou a poplatky za uložení zeminy na skládku.	t	114,520

## Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

### Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

*Soupis prací* pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

### Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

### Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

### Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

### Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120

Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta		
Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

