

VD Orlík – modernizace lodního výtahu

Projektová dokumentace pro vydání stavebního
povolení

H. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18111531

Stavba: VD Orlík - modernizace lodního výtahu

KSO: 832 57 55

Místo: Středočeský kraj

CC-CZ: 21512

Datum: 3. 9. 2018

CZ-CPA: 42.91.10

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

IČ: 70889953

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Aquatis, a.s.

IČ: 46347526

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
------------	---	-----	------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18111531

Stavba: VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Místo: Středočeský kraj

Datum: 3. 9. 2018

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: Aquatis, a.s.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
OST	Ostatní náklady	0,00	0,00	OST
SO 01	Rekonstrukce	0,00	0,00	STA
SO 02	Prodloužení	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

OST - Ostatní náklady

KSO: 832 57 55

Místo: Středočeský kraj

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:

Projektant:

Aquatis, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2018

IČ: 70889953

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 46347526

DIČ:

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
------------	-------	------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

OST - Ostatní náklady

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

OST - Ostatní náklady

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						0,00
1	K	001 0011	Zpracování realizační, výrobní, dodavatelské dokumentace	kplť	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: vč. výkresů výztuže					
2	K	01 005	Fotodokumentaci postupu prací během provádění díla	kplť	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Fotodokumentaci postupu prací během provádění díla s popisem pracovních postupů, lokalizací a uvedením data a hodiny pořízení. Fotodokumentace bude doložena ke každé fakturaci 4x na CD (DVD) nosiči ve formátu *.JPG s min.rozlišení 5MPx.					
3	K	01 013	Geodetické vytýčení stavby před zahájením prací	kplť	1,000		0,00	
4	K	01 014	Geodetické zaměření vybudovaného díla	kplť	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Geodetické zaměření vybudovaného díla zpracované číselně a graficky (v digitální formě) odpovědným geodetem zhotovitele (ve čtyřech vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 4xCD se zdrojovými daty)					
5	K	01 016	Dokumentace skutečného provedení (DSKP)	kplť	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Rozumí se zákresy veškerých změn oproti schválené projektové dokumentaci a to ve všech přílohách této projektové dokumentace (označit červeným razítkem "Skutečné provedení" s datem a podpisy zhotovitele a technického dozoru objednatele) (v 5-ti vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 5xCD nebo DVD ve formátu *.pdf a 5xCD nebo DVD se zdrojovými daty) viz specifikace DSKP - Příloha Výkazu výměr "Požadavky investora na DSKP"					
6	K	01 006	Kontrolní a zkušební plán	kplť	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	01 007	Zkoušky použitelnosti materiálu, zkoušky technologických zařízení	kpl	1,000		0,00	
8	K	01 008	Technický dozor stavebníka	kpl	1,000		0,00	
9	K	01 009	Ostatní	kpl	1,000		0,00	
10	K	01 004	Informační tabule	kpl	1,000		0,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				0,00	
11	K	03 005	Věžový jeřáb	kpl	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: - montáž věžového jeřábu - příprava plochy pro osazení věžového jeřábu - demontáž věžového jeřábu Vyložení jeřábu cca 45 m					
12	K	03 005_2	Pronájem a provoz věžového jeřábu po dobu 19 měs.	kpl	1,000		0,00	
13	K	03 006	Zpevněná plocha z betonových panelů	m2	100,000		0,00	
P			Poznámka k položce: - podkladní vrstva ze ŠD tl. 200 mm - betonový panel tl.cca 200 mm (ztrátě 50%) - odstranění panelů - odstranění podsypných vrstev - odvoz na skládku					
14	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
P			Poznámka k položce: Mimo běžné prvky zařízení staveniště položka dále obsahuje: 1) Staveništní buňky v rozsahu dle potřeb zhotovitele - na ploše. Nezbytné sociální vybavení, skladovací plochy nakoupeného materiálu, kanceláře, sociální zařízení a sklady v mobilních buňkách atd. Požaduje se vyhradit z rozsahu buněk (vybavených kancelářských) 2 kusy pro potřeby stavebního dozora (1x TDI velikosti zasedací místnosti pro 12 osob + 1x AD) 2) Připojení el. energie ze zdrojů vlastníka vodního díla, vč. projednání 3) Ochranu staveniště před srážkovými vodami a bezpečnou sjízdnost komunikací v obvodu staveniště					
15	K	03 004	Zimní opatření	kpl	1,000		0,00	
16	K	03 002	Staveništní cesta šterková tl. 300 mm dl. 60 m, vč. odstranění	m2	180,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce

KSO: 832 57 55

Místo: Středočeský kraj

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:

Projektant:

Aquatis, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2018

IČ: 70889953

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 46347526

DIČ:

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
------------	-------	------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	113107012	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm	m2	256,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		256 "pod bet. opevněním, VV pol. 3.2"		256,000			
2	K	120901122	Bourání zdiva z betonu prostého prokládaného kamenem v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	39,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		256*0,150 "bet. opevnění, VV pol. 3.2"		38,400			
	VV		1 "lemovací patka, VV pol. 3.3"		1,000			
	VV		Součet		39,400			
3	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	50,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		50,4 "kce výtahu, VV pol. 3.1"		50,400			
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	29,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,8*37 "80% tř. 3, VV pol. 1.1"		29,600			
5	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,2*37 "20% tř. 4, VV pol. 1.1"		7,400			
6	M	58932932	beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/16	m3	0,502		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,14*0,2*0,2*1*4		0,502			
7	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	23,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: VV pol. 2.3					
	VV		5,8*4		23,200			
8	M	1517 001	ocel profilová IPE 360 jakost 11 375	t	1,400		0,00	
9	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	63,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37 "odvoz na MD,VV pol. 1.1"		37,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		37,000			
	VV		26 "zásyp, VV pol. 1.2"		26,000			
	VV	naložení	Mezisoučet		26,000			
	VV		Součet		63,000			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	26,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		naložení		26,000			
11	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	26,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: VV pol. 1.2					
12	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	292,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: VV pol. 1.3					
13	K	182201101	Svahování násypů	m2	145,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: vv pol. 1.5					
	D	2	Zakládání				0,00	
14	K	226211113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 450 mm hl do 5 m hor. III	m	23,200		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,8*4 "zápory, VV pol. 2.3"		23,200			
15	K	226213113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. III	m	126,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		126 "vrty pro piloty, VV pol. 2.1"		126,000			
16	K	231211313	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 30 m s vytažením pažnic z betonu prostého	m	81,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: VV pol. 2.2					
17	M	58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	m3	81,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
18	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	m3	14,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		94*0,15 "VV pol. 4.11"		14,100			
19	K	3 001	Staveništní železobetonový prefabrikát	m3	14,100		0,00	
	P		Poznámka k položce: VV pol. 4.11					
20	K	320902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kladivy	m2	192,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
21	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	9,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		9,6 "VV pol. 4.2"		9,600			
22	K	321321117	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 35/45	m3	68,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		68,5 "VV pol. 4.1"		68,500			
23	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	105,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.3.1					
24	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	105,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
25	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	3,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.5					
26	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	2,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.6					
27	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,100		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.4					
28	K	R321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, zřízení	m2	318,000		0,00	
VV			207+111 "VV pol. 4.32 a 4.3.3"			318,000		
29	K	R321351011	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, odstranění	m2	318,000		0,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					0,00
30	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	453,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.10					
31	K	451571112	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	94,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.12					
32	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	27,300		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			91*0,3 "VV pol. 4.13"			27,300		
33	K	465921322	Kladení dlažby z betonových desek tl nad 100 do 150 mm hmotnosti do 90 kg s vyplněním spár tmely	m2	265,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			265 "VV pol. 4.9"			265,000		
34	M	59040200	dlažba betonová kloubová (klíč a zámek) 45x50x10 cm	m2	154,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			265-188 "VV pol. 4.9"			77,000		
VV			77*2 'Přepočtené koeficientem množství			154,000		
D 5			Komunikace pozemní					0,00
35	K	525040021	Rozebrání kolejových polí na pražcích betonových na základně	m	193,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.2					
36	K	5 001	Oprava kolejnic, očištění, nátěr	m	193,600		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	5 002	Montáž kolejnic na monolitický beton	m	193,600		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.2					
38	K	5 003	Ukotvení kolejnice vč. uchycovacích prvků	kplť	852,000		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.3					
39	K	5 004	Uzemnění kolenic vodičem pr. 10 mm dl. 30 cm	kus	40,000		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.4					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
							0,00	
40	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.8					
41	K	960111221	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových - rozebíráním	m3	62,750		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			251*0,250 "dlažba z prefa tvárnic, VV pol. 3.4"		62,750			
42	K	977212111	Řezání diamantovým lanem ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm	m2	170,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 3.6					
43	K	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb sušeným pískem	m2	192,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.5					
44	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	192,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.5					
45	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	192,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.5					
46	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	192,800		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.6					
47	K	985331216	Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 18 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	300,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			400*0,75 "VV pol. 4.7"		300,000			
48	M	13021016	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 18mm	t	0,475		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 2,00 kg/m					
49	K	R9 003	Těsnící provazec s kombinací trvale pružného tmelu do dilatační spáry	m	58,500		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>VV pol. 6.1</i>					
	D	997	Přesun sutě					0,00
50	K	997 001R	Likvidace materiálu dle platné legislativy	t	598,248		0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Popis položky (pouze informativní):</i> - svislá doprava sutí - vodorovná doprava sutí - skládkovné					
	D	998	Přesun hmot					0,00
51	K	998325011	Přesun hmot pro objekty plavební	t	387,786		0,00	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 02 - Prodloužení

KSO: 832 57 55

Místo: Středočeský kraj

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Uchazeč:

Projektant:

Aquatis, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2018

IČ: 70889953

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 46347526

DIČ:

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
------------	-------	------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 02 - Prodloužení

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Orlík - modernizace lodního výtahu

Objekt:

SO 02 - Prodloužení

Místo:

Středočeský kraj

Datum:

3. 9. 2018

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant:

Aquatis, a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	1 R 000 001	Čerpání vody do 500 l/min vč. pohotovostní soustavy	den	70,000		0,00	
2	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	12,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		12" trám dorazu, VV pol. 3.1"		12,000			
3	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	178,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,8*(205+18) "80% tř. 4, VV pol. 1.1 a 1.2"		178,400			
4	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	44,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,2*(205+18) "20% tř. 5, VV pol. 1.1 a 1.2"		44,600			
5	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	378,400		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		178,4 "odvoz na MD, VV pol. 1.1 a 1.2"		178,400			
	VV		Mezisoučet		178,400			
	VV		50 "zásyp, VV pol. 1.3"		50,000			
	VV		150 "přísyp, VV pol. 1.7"		150,000			
	VV naložení		Mezisoučet		200,000			
	VV		Součet		378,400			
6	K	162501152	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	44,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		44,6 "VV pol. 1.1 a 1.2"		44,600			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	200,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		naložení		200,000			
8	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	150,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

P

Poznámka k položce:
VV pol. 1.7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	50,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 1.3					
10	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	60,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 1.4					
11	K	182201101	Svahování násypů	m2	110,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 1.5					
12	K	R 1 001	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem	m	22,000		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 2.2					
D 2			Zakládání					0,00
13	K	225211114	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 2.2					
14	K	226213113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. III	m	146,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			146 "vrty pro piloty, VV pol. 2.3"		146,000			
15	K	231211313	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 30 m s vytažením pažnic z betonu prostého	m	146,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 2.3					
16	M	58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	m3	95,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 2.4					
17	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	31,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 2.1					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					0,00
18	K	321321117	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 35/45	m3	56,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			56 "VV pol. 4.1"		56,000			
19	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.2					
20	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	1,680		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.5					
22	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	2,240		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.7					
23	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,120		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.5					
24	K	R321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, zřízení	m2	65,000		0,00	
VV			40+25 "VV pol. 4.3 a 4.4"		65,000			
25	K	R321351011	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, odstranění	m2	65,000		0,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					0,00
26	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	33,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			110*0,3 "VV pol. 1.6"		33,000			
D 5			Komunikace pozemní					0,00
27	K	5 002	Montáž kolejnic na monolitický beton	m	49,200		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.2					
28	M	5 R002	Kolejnice "typ Xa" h 125 mm	m	49,200		0,00	
29	K	5 003	Ukotvení kolejnice vč. uchycovacích prvků	kpl	204,000		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.3					
30	K	5 004	Uzemnění kolenic vodičem pr. 10 mm dl. 30 cm	kus	12,000		0,00	
P			Poznámka k položce: VV pol. 6.5					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,00
31	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	13,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 4.8					
32	K	977212111	Řezání diamantovým lanem ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
P			Poznámka k položce: VV pol. 3.2					
33	K	985331219	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 25 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	6,300		0,00	CS ÚRS 2018 02
VV			6*0,35 "VV pol. 4.8"		2,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12*0,35 "VV pol. 4.9"		4,200			
	VV		Součet		6,300			
34	K	9 002	Smykový trn 25/350 z nerez oceli	kus	6,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: VV pol. 4.8					
35	K	9 001	Smykový trn 25/350 z nerez oceli s armovacím košem	kus	12,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: VV pol. 4.9					
36	K	R9 003	Těsnicí provazec s kombinací trvale pružného tmelu do dilatační spáry	m	13,900		0,00	
	P		Poznámka k položce: VV pol. 6.1					
	D	997	Přesun sutě				0,00	
37	K	997 001R	Likvidace materiálu dle platné legislativy	t	31,213		0,00	
	P		Poznámka k položce: Popis položky (pouze informativní): - svislá doprava sutí - vodorovná doprava sutí - skládkovné					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
38	K	998325011	Přesun hmot pro objekty plavební	t	358,740		0,00	CS ÚRS 2018 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	762	Konstrukce tesařské				0,00	
39	K	762 001	Dubový trám 150/200 mm dl. 3,4 m vč. upevnění	kus	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: VV pol. 6.4					

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

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, 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
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	

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