

VÝKAZ VÝMĚR

Objekt:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Podobjekt:

SO 304-1 - SO 304-1 - Založení a stavební jáma

KSO:

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Zadavatel:

Český Aeroholding a.s

Uchazeč:

Projektant:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.09.2014

IČ:

24821993

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 241 711,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Objekt:

SO 304-1 - SO 304-1 - Založení a stavební jáma

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum: 30.09.2014

Zadavatel: Český Aeroholding a.s

Projektant: ██████████

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 241 711,37

HSV - HSV

7 241 711,37

1 - Zemní práce

1 120 710,68

2 - Zakládání

██████████

221 - Založení (piloty)

5 946 683,82

4 - Vodorovné konstrukce

██████████

998 - Přesun hmot

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Objekt:

SO 304-1 - SO 304-1 - Založení a stavební jáma

Místo:

Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum:

30.09.2014

Zadavatel:

Český Aeroholding a.s

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						7 241 711,37		306,64483		0,00000	
HSV						7 241 711,37		306,64483		0,00000	
1		Zemní práce				1 120 710,68		8,91180		0,00000	
1	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 14*82,6*1,1 Součet	m3	1 272,040	1 272,040 1 272,040		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
2	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 14*82,6*0,5*1,1 Součet	m3	636,020	636,020 636,020		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
3	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 14*7*1,1 Součet	m3	107,800	107,800 107,800		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
4	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 14*7*0,5*1,1 Součet	m3	53,900	53,900 53,900		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
5	131401203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 5000 m3 Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 5000 m3 14*70,4*1,1 Součet	m3	1 084,160	1 084,160 1 084,160		0,00822	8,91180	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
6	161101105	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 10 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 10 m (14*82,6+14*7)*0,26*1,1 Součet	m3	358,758	358,758 358,758		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
7	161101155	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 10 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 10 m (14*70,4)*0,55*1,1 Součet	m3	596,288	596,288 596,288		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
8	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 197,03*2*1,1 Součet	m3	433,466	433,466 433,466		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
9	162701100	Vodorovné přemístění výkopku na skládku do vzdálenosti 15 km Vodorovné přemístění výkopku na skládku do vzdálenosti 15 km (2240-197,03)*1,1 Součet	m3	2 247,267			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
10	171201200	Uložení sypaniny na deponii Uložení sypaniny na deponii 197,03*1,1 Součet	m3	216,733			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
11	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 2042,97*1,1 Součet	m3	2 247,267			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
12	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 2042,97*1,8*1,1 Součet	t	4 045,081			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
13	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 197,03*1,1 Součet	m3	216,733			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 197,03*1,1 Součet	m3	216,733			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
15	181951104	Úprava pláně v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním Úprava pláně v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním (409,9+7,2)*1,1 Součet	m2	458,810			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
2		Zakládání						137,78856		0,00000	
16	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopisku tříděného Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopisku tříděného "podkladní vrstva" (7,2*13,8+23,1*13,8+3,1*2,3)*0,15 Součet	m3	63,791			2,16000	137,78856	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
221		Založení (piloty)				5 946 683,82		0,00000		0,00000	
17	001	Hluché vrty pro tryskovou injektáž Hluché vrty pro tryskovou injektáž	m	320,600			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
18	002	Sloupy tryskové injektáže průměr 600 mm, minimální pevnost materiálu zpevněného tryskovou injektáží 1 MPa, jednofázový systém, postup provádění: primární - sekundární, cementová suspenze v/c = 0,5 až 1,5, tlak na čerpadle 40 MPa, průtok do 300 l/min Sloupy tryskové injektáže průměr 600 mm, minimální pevnost materiálu zpevněného tryskovou injektáží 1 MPa, jednofázový systém, postup provádění: primární - sekundární, cementová suspenze v/c = 0,5 až 1,5, tlak na čerpadle 40 MPa, průtok do 300 l/min	m	483,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
19	003	Trysková injektáž - zkouška (provedení zkušebních vrtnů včetně vyhodnocení a úpravy navrženého postupu a technologie) Trysková injektáž - zkouška (provedení zkušebních vrtnů včetně vyhodnocení a úpravy navrženého postupu a technologie)	kpl	2,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
20	004	Vrty pro záporny průměr 250 mm - provedení vrtu včetně případného pažení Vrty pro záporny průměr 250 mm - provedení vrtu včetně případného pažení	m	355,500			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
21	005	Cementová závlhka - pata zápor (zacementování paty zápor ve vrtu, příprava směsi na místě, začerpání do paty, C:V 2,0:1 až 2,2:1) Cementová závlhka - pata zápor (zacementování paty zápor ve vrtu, příprava směsi na místě, začerpání do paty, C:V 2,0:1 až 2,2:1)	m3	5,742			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
22	006	Týč ocelová IPE 160, ocel S355, nařezání profilu na požadovanou délku, opatření otvory pro hák, přeprava na staveniště, dočasné uskladnění, vodorovné a výškové přemístění Týč ocelová IPE 160, ocel S355, nařezání profilu na požadovanou délku, opatření otvory pro hák, přeprava na staveniště, dočasné uskladnění, vodorovné a výškové přemístění	t	5,620			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
23	007	Osazení zápor ocelových IPE 360, UE 220 (osazení záporů do vrtu pomocí jeřábu či pomocného vrátku vrtné soupravy, po zacementování paty následné vyplnění vrtu vyvrtaným materiálem) Osazení zápor ocelových IPE 360, UE 220 (osazení záporů do vrtu pomocí jeřábu či pomocného vrátku vrtné soupravy, po zacementování paty následné vyplnění vrtu vyvrtaným materiálem)	m	355,500			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
24	008	Vrty pro kotvy průměr 156 mm, provedení vrtu včetně případného pažení a vytyčení, 36 ks Vrty pro kotvy průměr 156 mm, provedení vrtu včetně případného pažení a vytyčení, 36 ks	m	274,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
25	009	Kotva Lp 2x15,7 mm - dočasná (výstroj kotev včetně osazení, injektáže a reinjektáže, požadovaný inj tlak 5,5MPa, ocel lan St 1670/1860MPa síla na mezi kluzu 1 pramence 220kN, plocha průřezu 1 lana 150mm2, injektážní etáže po 500mm) Kotva Lp 2x15,7 mm - dočasná (výstroj kotev včetně osazení, injektáže a reinjektáže, požadovaný inj tlak 5,5MPa, ocel lan St 1670/1860MPa síla na mezi kluzu 1 pramence 220kN, plocha průřezu 1 lana 150mm2, injektážní etáže po 500mm)	m	310,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
26	010	Napnutí lanových kotev dočasných - 2 pramence (napnutí kotev na požadovanou úroveň, požadovaná únosnost do 300 kN) Napnutí lanových kotev dočasných - 2 pramence (napnutí kotev na požadovanou úroveň, požadovaná únosnost do 300 kN)	ks	36,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
27	011	Injektážní směs pro kotvy, druh cementu SPC 32,5R, C:V = 2,2:1 až 2:1, včetně závlhky Injektážní směs pro kotvy, druh cementu SPC 32,5R, C:V = 2,2:1 až 2:1, včetně závlhky	m3	9,140			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
28	012	Převázky ocelové zapuštěné - Larsen IIIIn (předsazené) - příprava, vodorovné a výškové přemístění, dovoz na stavbu, osazení Převázky ocelové zapuštěné - Larsen IIIIn (předsazené) - příprava, vodorovné a výškové přemístění, dovoz na stavbu, osazení	t	3,700			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
29	013	Plech tl. 20-35 mm (pro kotvy a převázky) - příprava, vodorovné a výškové přemístění, dovoz na stavbu, osazení Plech tl. 20-35 mm (pro kotvy a převázky) - příprava, vodorovné a výškové přemístění, dovoz na stavbu, osazení	t	1,490			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
30	014	Pažení do ocelových zápor - dřevěné pažiny tl. min 60 mm - přeprava na staveniště, dočasné uskladnění, délková úprava, výškové a vodorovné přemístění, osazení včetně vyklínování Pažení do ocelových zápor - dřevěné pažiny tl. min 60 mm - přeprava na staveniště, dočasné uskladnění, délková úprava, výškové a vodorovné přemístění, osazení včetně vyklínování	m2	476,250			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
31	015	Stříkaný beton zarovnávací průměrné tloušťky 75 mm - osazení kari sítí 6x150x150 mm, doprava suché směsí a vody, nástřik a stočení Stříkaný beton zarovnávací průměrné tloušťky 75 mm - osazení kari sítí 6x150x150 mm, doprava suché směsí a vody, nástřik a stočení	m2	476,250			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
32	016	Vrty pro piloty průměr 880 mm - vytyčení, vlastní vrt včetně případného pažení, vyvrtaná zemina přesun max 20 m Vrty pro piloty průměr 880 mm - vytyčení, vlastní vrt včetně případného pažení, vyvrtaná zemina přesun max 20 m	m	212,850			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
33	017	Piloty průměr 880 mm - zařízení, beton C30/37 XA3 včetně dovozu, přesun a osazení výztuže, přebetonování 250mm Piloty průměr 880 mm - zařízení, beton C30/37 XA3 včetně dovozu, přesun a osazení výztuže, přebetonování 250mm	m	180,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
34	018	Výztuž pilot - ocel B500B, 10 216 Výztuž pilot - ocel B500B, 10 216	t	4,130			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
35	019	Odstranění přebetonované části pilot, odstraněný beton přesun do 20 m Odstranění přebetonované části pilot, odstraněný beton přesun do 20 m	ks	24,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
36	020	Bentonitový pásek např. AQUAFIN - CJ4, profil min. 25x15 mm, doprava a osazení na místo včetně případného pomocného materiálu Bentonitový pásek např. AQUAFIN - CJ4, profil min. 25x15 mm, doprava a osazení na místo včetně případného pomocného materiálu	m	60,720			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
37	021	Zřízení čerpacích studní hl. do 12 m - výstroj perforovaná PVC - KG trubka průměr 125 mm + obsyp štěrkem (vytyčení, vyvrtání vrtu průměrem 250 mm včetně pažení, osazení výstroje, obsyp štěrkem 4/8 mm, vodorovné přemístění vyvrtané zeminy do 500 m)	ks	4,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		Zřízení čerpacích studní hl. do 12 m - výstroj perforovaná PVC - KG trubka průměr 125 mm + obsyp štěrkem (vytyčení, vyvrtání vrtu průměrem 250 mm včetně pažení, osazení výstroje, obsyp štěrkem 4/8 mm, vodorovné přemístění vyvrtané zeminy do 500 m)									
38	022	Ponorné čerpadlo s plovákovým spínačem - výkon 1,5 l/s s výtlakem min 12 m - dodání, osazení elektrické zapojení, včetně trubky PVC-U DN 32 mm	ks	4,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ponorné čerpadlo s plovákovým spínačem - výkon 1,5 l/s s výtlakem min 12 m - dodání, osazení elektrické zapojení, včetně trubky PVC-U DN 32 mm									
39	023	PVC trubka průměr 110 mm (odvod čerpané vody), včetně osazení a připojení	m	90,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		PVC trubka průměr 110 mm (odvod čerpané vody), včetně osazení a připojení									
40	024	Sedimentační nádrže - ocelový kontejner 2x200 litrů - zhotovení, doprava, osazení a připojení	ks	1,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Sedimentační nádrže - ocelový kontejner 2x200 litrů - zhotovení, doprava, osazení a připojení									
41	025	Přeprava vrtných souprav a obslužných materiálů	kpl	2,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Přeprava vrtných souprav a obslužných materiálů									
42	026	Pohotovost čerpací soupravy	hod	6 480,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Pohotovost čerpací soupravy									
43	027	Čerpání vody - 4 studny, 0,9 m3/hod	hod	6 480,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Čerpání vody - 4 studny, 0,9 m3/hod									
4		Vodorovné konstrukce						159,94447		0,00000	
44	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	467,797			0,34191	159,94447	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm									
		"podkladní vrstva" (7,2*13,8+23,1*13,8+3,1*2,3)*1,1		467,797							
		Součet		467,797							
998		Přesun hmot						0,00000		0,00000	
45	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	306,645			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m									

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Objekt:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Podobjekt:

SO 304-2 - SO 304-2 - Usazovací nádrž a jímka

KSO:

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Zadavatel:

Český Aeroholding a.s

Uchazeč:

Projektant:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.09.2014

IČ:

24821993

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 872 833,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Objekt:

SO 304-2 - SO 304-2 - Usazovací nádrž a jímka

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum: 30.09.2014

Zadavatel: Český Aeroholding a.s

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 872 833,39

HSV - Práce a dodávky HSV

5 572 490,28

2 - Zakládání

[REDACTED]

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 004 484,23

38 - Různé kompletní konstrukce

3 608 252,46

4 - Vodorovné konstrukce

[REDACTED]

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

[REDACTED]

9 - Ostatní konstrukce a práce

247 943,98

998 - Přesun hmot

[REDACTED]

PSV - Práce a dodávky PSV

300 343,11

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

300 343,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vystrojením

Objekt:

SO 304-2 - SO 304-2 - Usazovací nádrž a jímka

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum: 30.09.2014

Zadavatel: Český Aeroholding a.s

Projekta: [REDACTED]

Uchazeč:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------	---------------------	-------------	-----------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 872 833,39 2 317,73218 1,15230

HSV Práce a dodávky HSV 5 572 490,28 2 315,49498 1,15230

2 Zakládání [REDACTED] 4,31640 0,00000

1	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	2,180	[REDACTED]	[REDACTED]	1,98000	4,31640	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
---	-----------	--	----	-------	------------	------------	---------	---------	---------	---------	----------------

Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného

3 Svislé a kompletní konstrukce 1 004 484,23 2,51940 0,00000

2	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	876,406	[REDACTED]	[REDACTED]	0,00265	2,32248	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
---	-----------	--	----	---------	------------	------------	---------	---------	---------	---------	----------------

Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení

"boční stěny" (41,4+83,6)*2	250,000
"přepadová stěna" 68,42	68,420
"středová stěna" (41,4+83,6)*2	250,000
"zadní stěna" 2,73*12	32,760
"deska nad přepadem" 3,3*12	39,600
"stěna nad zadní" 3*12	36,000
"deska nad zadní" 12*1	12,000
"hloub. výkop" 3,38*13,8+0,8*13,8	57,684
"jímka" 7,1*4,3*2	61,060
"jímka deska" 2,5*2	5,000
"opěrka" 31,2*1,95*1,05	63,882
Součet	876,406

3	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	876,406	[REDACTED]	[REDACTED]	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
---	-----------	---	----	---------	------------	------------	---------	---------	---------	---------	----------------

Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění

4	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ze svařovaných sítí KARI	t	0,187	[REDACTED]	[REDACTED]	1,05306	0,19692	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
---	-----------	--	---	-------	------------	------------	---------	---------	---------	---------	----------------

Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI

0,173*1,08 Přečtené koeficientem množství 0,187

38 Různé kompletní konstrukce 3 608 252,46 2 106,88407 0,00000

5	380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	71,678	[REDACTED]	[REDACTED]	2,51430	180,22000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
---	-----------	---	----	--------	------------	------------	---------	-----------	---------	---------	----------------

Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm

"vodorovná kce sever" (3,3*11,7*0,3)*1,1 12,741

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		"vodorovná kce jih" (1,2*11,7*0,25)*1,1		3,861							
		"vodorovné kce po obvodu" 2*(1,05*29,7*0,25)*1,1		17,152							
		"vodorovná kce dělicí" ((1,5*22,55*0,2)+(0,6*0,9*0,3)+(1,5*1,75*0,2))*1,1		8,197							
		"norná stěna" 2*(2,75*6*0,2)*1,1		7,260							
		"stěny jímka" 3,75*0,3*3,1+(3,75*0,3*2)*2		7,988							
		"dno jímka" 3,1*2,3*0,3		2,139							
		"strop jímka" 3,1*2,3*0,25-1,31*1,11		0,328							
		"plocha pod kontejnerem"10,92*1,1		12,012							
		Součet		71,678							
6	380321443	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl nad 300 mm	m3	736,436			2,50235	1 842,82062	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl nad 300 mm									
		"dno usazovacích jímek" (7,2*13,8*0,6)*1,1		65,578							
		"dno nádrže" (23,1*13,8*0,6)*1,1		210,395							
		"boční stěny usazovacích jímek" 2*(6,95*7,2*0,6+5,95*7,2*0,15)*1,1		80,190							
		"dělicí stěna usazovacích jímek" (6,9*7,2*0,6)*1,1		32,789							
		"čelní stěna usazovacích jímek" 2*(5,43*6*0,6+5,43*6*0,15)*1,1		53,757							
		"čelní stěna u přechodu do nátokového kanálu RN" 2*(2,73*6*0,6+2,73*6*0,15)*1,1		27,027							
		"boční stěny nádrže ve sklonu" (2*((4,55*23,1*0,6)+(0,45*23,1)/2*0,6))*1,1+(2*((3,55*23,1*0,15)+(0,45*23,1)/2*0,15))*1,1		174,376							
		"dělicí stěna nádrže ve sklonu" ((4,75*23,1*0,6)+(0,45*23,1)/2*0,6))*1,1		75,849							
		"odečet zaoblení čelní stěny sever" -(((0,9*0,9)-(3,14*0,45*0,45))/4*(2*6))*1,1		-0,575							
		"odečet zaoblení čelní stěny jih" -(((0,6*0,6)-(3,14*0,3*0,3))/4*(2*6))*1,1		-0,255							
		"odečet prostupy" -(2*((3,14*0,275*0,275)*0,6))*1,1		-0,313							
		"odečet výklenky" -(2*(0,8*0,13*3))*1,1		-0,686							
		"opěrná stěna"16,64*1,1		18,304							
		Součet		736,436							
7	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	75,568			1,10951	83,84345	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505									
		"opěrná stěna" 0,927*1,07		0,992							
		"ST2+3" 6,977*1,07		7,465							
		"ST4+5+6" 29,479*1,07		31,543							
		"ST7+8+SD2" 1,439*1,07		1,540							
		"ZD1+3+ST1" 8,591*1,07		9,192							
		"ZD2" 23,211*1,07		24,836							
		Součet									
		Součet		75,568							
4		Vodorovné konstrukce						200,82186		0,00000	
8	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	80,925			2,48158	200,82186	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu									
		"vyspádování dna usazovacích jímek" (2*(4*(2,2*2,2/2*1,6)+8*(2,2*2,2/2*2,2/2)))*1,1		80,925							
		Součet		80,925							
6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 433,46		0,00000		0,00000	
9	62999510	Očištění pracovních spár ostříkáním	m2	23,260			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Očištění pracovních spár ostříkáním									

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		5,59*0,5*4*2+1,8*0,5		23,260							
		Součet		23,260							
10	634	Nátěr pracovních spár cementovou kaší	m2	23,260			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Nátěr pracovních spár cementovou kaší									
		23,26		23,260							
		Součet		23,260							
9		Ostatní konstrukce a práce				247 943,98		0,95325		1,15230	
11	911111111	Montáž lešení	m2	667,710			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Montáž lešení									
		(41,4+83,6)*2+68,42+(41,4+83,6)*2+2,73*12+3*12+7,1*4,3		667,710							
		Součet		667,710							
12	911111811	Demontáž lešení	m2	667,710			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Demontáž lešení									
		667,71		667,710							
		Součet		667,710							
13	941112111	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	60 093,900			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111									
		667,71*30*3		60 093,900							
14	931991111	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve dně (SIKA TRICOSAL D260 TS TRICOMER nebo ekvivalentní) -montáž vč. dodávky	m	26,200			0,02350	0,61570	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve dně									
		13,1*2		26,200							
		Součet		26,200							
15	931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně (SIKA TRICOSAL A260 TS TRICOMER nebo ekvivalentní)-montáž vč. dodávky	m	10,200			0,02350	0,23970	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve stěně									
		2,02*3+2,07*2		10,200							
16	93199417	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce bitumenovým plechem a bobtnavými pásy	m	23,260			0,00357	0,08304	0,00000	0,00000	
		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce bitumenovým plechem a bobtnavými pásy									
		23,26		23,260							
		Součet		23,260							
17	933901112	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže nad 1000 m3	m3	1 548,075			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže nad 1000 m3									
		2*(6*6*6,5)-80,925+2*6*22,5*4,3		1 548,075							
		Součet		1 548,075							
18	933	Vodné	m3	1 548,075			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Vodné									
19	00201	Zálivková malta s expanzními účinky	m3	0,003	137		0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Zálivková malta s expanzními účinky									
		2*4*0,6*0,6*0,001		0,003							
		Součet		0,003							
20	00202	Rozpínavý těsnicí profil	ks	2,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Rozpínavý těsnicí profil									
21	00203	Vodou bobtnající těsnicí tmel pro dotěsnění pracovních spár, nanášený na betonový podklad, 300 ml	ks	1,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		Vodou bobtnající těsnící tmel pro dotěsnění pracovních spár, nanášený na betonový podklad, 300 ml									
22	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 35 do 40 mm 2*0,6*1,15	m	1,380			0,00073	0,00101	0,00500	0,00690	CS ÚRS 2014 02
23	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm 0,3*1,15*4	m	1,380			0,00107	0,00148	0,04500	0,06210	CS ÚRS 2014 02
24	97715001R	Těsnění prostupů potrubí Těsnění prostupů potrubí	kpl	1,000			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
25	97715113R	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 550 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 500 mm 2*0,6*1,15	m	1,380			0,00893	0,01232	0,78500	1,08330	
998	Přesun hmot							0,00000		0,00000	
26	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	2 317,732			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
PSV	Práce a dodávky PSV					300 343,11		2,23721		0,00000	
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					300 343,11		2,23721		0,00000	
27	711411053	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše krystalickou hydroizolací Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše krystalickou hydroizolací "jímka" 2,5*2 "un" 135*2+2,56*2+3,1*3,8*8 Součet Součet	m2	374,360			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
28	245510520	systém hydroizolační práškový WATERIZOL bal. 25 kg systém hydroizolační práškový WATERIZOL bal. 25 kg 374,36*2 *Přepočtené koeficientem množství Součet	kg	748,720			0,00100	0,74872	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
29	711412053	Provedení izolace proti vodě za studena na svislé ploše krystalickou hydroizolací Provedení izolace proti vodě za studena na svislé ploše krystalickou hydroizolací "jímka" 6,5*3,75 "un" (41,4+83,6)*2+68,42+(41,4+83,6)*2+2,73*12+3*12 Součet Součet	m2	661,555			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
30	245510520	systém hydroizolační práškový WATERIZOL bal. 25 kg systém hydroizolační práškový WATERIZOL bal. 25 kg 661,55*2,25 *Přepočtené koeficientem množství Součet	kg	1 488,488			0,00100	1,48849	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
31	71142	Provedení kluzné vrstvy Provedení kluzné vrstvy (41,4+83,6)*2+5,3*13,8+2*3,58*2,3	m2	339,608			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		Součet		339,608							
32	71143	Kluzná vrstva - Siplast Elastoflex	m2	339,608			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Kluzná vrstva - Siplast Elastoflex									
		339,608		339,608							
		Součet		339,608							
33	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3 211,161			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Objekt:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Podobjekt:

SO 304-3 - SO 304-3 - Zámečnické konstrukce

KSO:

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Zadavatel:

Český Aeroholding a.s

Uchazeč:

Projektant:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.09.2014

IČ: 24821993

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

435 835,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vstrojením

Objekt:

SO 304-3 - SO 304-3 - Zámečnické konstrukce

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum: 30.09.2014

Zadavatel: Český Aeroholding a.s

Projektant: XXXXXXXXXX

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

435 835,03

HSV - Práce a dodávky HSV

28 683,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 683,70

PSV - Práce a dodávky PSV

407 151,33

767 - Konstrukce zámečnické

407 151,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 304 Usazovací nádrž s vystrojením

Objekt:

SO 304-3 - SO 304-3 - Zámečnické konstrukce

Místo: Areál ČOV a ČKV Sever, letiště Praha a okolí areál

Datum: 30.09.2014

Zadavatel: Český Aeroholding a.s

Projektant: ██████████

Uchazeč:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						435 835,03		0,00408		0,00000	
HSV Práce a dodávky HSV						28 683,70		0,00408		0,00000	
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						28 683,70		0,00408		0,00000	
1	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	248,000	██████████	██████████	0,00001	0,00248	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
2	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	30,000	██████████	██████████	0,00002	0,00060	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
3	953961115	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	20,000	██████████	██████████	0,00005	0,00100	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
PSV Práce a dodávky PSV						407 151,33		0,00000		0,00000	
767 Konstrukce zámečnické						407 151,33		0,00000		0,00000	
4	767995118	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti nad 500 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti nad 500 kg	kg	1 177,690	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
5	553304201	(Z 304-2/01) Ocelová lávka, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm Ocelová lávka, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm 1178,182*1,08 *Přepočtené koeficientem množství	kg	1 272,437	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
6	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	150,900	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
7	553304202	(Z 304-2/02) Ocelové dvourubkové zábradlí (ocelové lávky), 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm Ocelové dvourubkové zábradlí (ocelové lávky), 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm 150,9*1,08 *Přepočtené koeficientem množství	kg	162,972	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
8	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	118,060	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
9	553304204	(Z 304-2/03) Ocelové dvourubkové zábradlí (podélné stěny UN), 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm Ocelové dvourubkové zábradlí (podélné stěny UN), 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm 118,06*1,08 *Přepočtené koeficientem množství	kg	127,505	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
10	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	362,950	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
11	553304205	(Z 304-2/04) Ocelové dvourubkové zábradlí (podélná stěna UN), 1 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	391,986	██████████	██████████	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 362,95*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		391,986							
12	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	36,200			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg									
13	553304206	(Z 304-Z/05) Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm	kg	39,096			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 36,2*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		39,096							
14	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	318,600			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg									
15	553304207	(Z 304-2/06) Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN u ČS RL), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm	kg	344,088			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN u ČS RL), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 318,6*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		344,088							
16	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	51,800			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg									
17	553304208	(Z 304-2/07) Ocelové dvoutrubkové zábradlí na ČS RL, 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm	kg	55,944			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí na ČS RL, 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 51,8*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		55,944							
18	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	37,050			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg									
19	553304209	Z 304-2/08) Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN u ČS RL), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm	kg	40,014			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí (podélná stěna UN u ČS RL), 1 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 37,05*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		40,014							
20	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	349,400			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg									
21	553304210	Z 304-2/09) Ocelové dvoutrubkové zábradlí (na normé stěně), 4 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm	kg	377,352			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí (na normé stěně), 4 ks, zároveň pozinkováno tl. min 60 µm 349,4*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		377,352							
22	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	5,940			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg									
23	553304211	(Z 304-2/10) Řetěz svařovaný, ocelový (uprostřed UN), 6 ks	kg	6,415			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Řetěz svařovaný, ocelový (uprostřed UN), 6 ks 5,94*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		6,415							
24	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	1,230			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg									
25	553304212	(Z 304-2/11) Řetěz svařovaný, ocelový (uprostřed UN), 3 ks	kg	1,328			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Řetěz svařovaný, ocelový (uprostřed UN), 3 ks 1,23*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,328							
26	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	126,820			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg									
27	553304213	(Z 304-2/12) Ocelové žebříky na UN, 3 ks	kg	136,966			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové žebříky na UN, 3 ks 88,5+38,32		126,820							
		126,82*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		136,966							
28	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	76,320			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sut' [t]	Sut' Celkem [t]	Cenová soustava
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg									
29	553304203	(Z 304-2/13) Zakrytí jímky ČS RL, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	82,426			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Zakrytí jímky ČS RL, 1 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		76,32*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		82,426							
30	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	367,260			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg									
31	553304214	(Z 304-2/14) Ocelový žebřík s demontovatelným ochranným košem 2 ks, žárově pozinkováno	kg	396,641			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelový žebřík s demontovatelným ochranným košem, žárově pozinkováno									
		367,26*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		396,641							
32	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	494,420			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg									
33	553304215	(Z 304-2/15) Ocelový žebřík s demontovatelným ochranným košem, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	533,974			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelový žebřík s demontovatelným ochranným košem, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		494,42*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		533,974							
34	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	229,560			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg									
35	553304213.1	Z 304-2/16) Ocelové dvoutrubkové zábradlí na opěrné zídce vedle UN, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	247,925			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelové dvoutrubkové zábradlí na opěrné zídce vedle UN, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		229,56*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		247,925							
36	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	115,170			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg									
37	553304401	(304-4/01) Zakrytí jímky ČS RL, 1 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	124,384			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Zakrytí jímky ČS RL, 2 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		115,17*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		124,384							
38	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	77,010			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg									
39	553304402	(Z 304-4/02) Ocelový žebřík, madla, 1 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	83,171			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		Ocelový žebřík, madla, 1 ks, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		77,01*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		83,171							
40	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	248,400			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2014 02
		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg									
41	553304403	(Z 304-2/17) Podlaha pod kontejnerem, žárově pozinkováno tl. min 60 µm	kg	268,272			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
		(Z 304-2/17) Podlaha pod kontejnerem, žárově pozinkováno tl. min 60 µm									
		248,4*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		268,272							
42	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	6 552,524			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	CS ÚRS 2015 01
		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									

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 XLS. 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 příjemci veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci 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

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