

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: so11ch

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

KSO:

CC-CZ:

Místo: Náchod

Datum: 6.11.2017

Zadavatel:

IČ:

Královéhradecký kraj

DIČ:

Uchazeč:

281 69 522

GEOSAN GROUP a.s.

CZ28169522

Projektant:

IČ:

Jiří Vík Tepelná technika

11016019

CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

8 963 258,66

Sazba daně

DPH základní

Základ daně

21,00%

8 963 258,66

Výše daně

snížená

0,00

1 882 284,32

15,00%

0,00

0,00

Cena s DPH

V CZK

10 845 543,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: so11ch

**Stavba:** MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod

Datum: 29.4.2015

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

**Náklady stavby celkem**

ONNSO11	SO 011 OBJEKT K- ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ	8 963 258,66	10 845 543,00	
CU	STAVBA	8 963 258,66	10 845 543,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO11CH - SO 011 OBJEKT K- ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB

KSO:

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

6.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

281 69 522

CZ28169522

11016019

CZ45092711

Cena bez DPH

8 963 258,66

DPH základní  
snížená

Základ daně  
8 963 258,66  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 882 284,32  
0,00

Cena s DPH

v CZK

10 845 543,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO11CH - SO 011 OBJEKT K- ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Datum: 29.4.2015

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

8 963 258,66

### PSV - Práce a dodávky PSV

8 963 258,66

713 - Izolace tepelné

1 613 857,19

731 - Ústřední vytápění - kotelny

2 246,04

732 - Ústřední vytápění - strojovny

791 562,47

733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod

4 344 858,10

734 - Ústřední vytápění - armatury

1 650 241,91

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

9 175,44

783 - Dokončovací práce - natěry

551 317,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO11CH - SO 011 OBJEKT K- ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB

Místo:

Náchod

Datum: 29.4.2015

Zadavatel:

Kátověhradecký kraj

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

8 963 258,66

D PSV Práce a dodávky PSV

8 963 258,66

D	713	Izolace tepelné						1 613 857,19
		izol. teplend potrubní návleková kaučuková 22/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .						
66	M	700700018	Použití od -50 °C do +105 °C	bm	543,200	92,52	50 256,86	
		Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ °C = 0,034 W/mK						
		$(75+379+32+41-139)^{-1,4}$						
		izol. teplend potrubní návleková kaučuková 28/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .						
67	M	700700019	Použití od -50 °C do +105 °C	bm	611,800	94,65	57 906,87	
		Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ °C = 0,034 W/mK						
		$(513+24-100)^{-1,4}$						
		izol. teplend potrubní návleková kaučuková 35/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .						
68	M	700700019a	Použití od -50 °C do +105 °C	bm	117,600	101,03	11 881,13	
		Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ °C = 0,034 W/mK						
		$(129+16-6)^{-1,4}$						
		izol. teplend potrubní návleková kaučuková 42/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .						
69	M	700700019ab	Použití od -50 °C do +105 °C	bm	232,400	107,41	24 962,08	
		Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$ °C = 0,034 W/mK						
		$(207-41)^{-1,4}$						
								232 400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	700700019e	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 48/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	246,400	127,62	31 445,57	
	W		(280-104)*1,4		246,400			
71	M	700700019f	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 60/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	527,800	142,51	75 216,78	
	W		(363-14)*1,4		527,800			
72	M	700700019g	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 76/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	210,000	166,97	35 063,70	
	W		150*1,4		210,000			
73	M	700700019h	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 89/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	364,000	155,27	56 518,28	
	W		(246-14)*1,4		364,000			
74	M	700700019i	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 108/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	313,600	292,46	91 715,46	
	W		(208-16)*1,4		313,600			
75	M	700700019j	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 133/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	414,400	308,41	127 805,10	
	W		296*1,4		414,400			
76	M	700700019jk	izol. teplená potrubní náveková kaučuková 160/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK	bm	144,200	381,79	55 054,12	
	W		103*1,4		144,200			
77	M	7007000195	izol. plošná kaučuková tl 25mm vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	m2	791,000	673,18	532 485,38	
	W		565*1,4		791,000			
78	M	7007000191a1	kaučuková páska š. 50mm lepicí	bm	4 736,200	19,14	90 650,87	
	PP		Al páska š. 50mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			(2707+676)*1,4		4 736,200			
79	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	3 789,800	61,68	233 754,86	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohýbů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednotlivě, tloušťky izolace do 25 mm					
WV			(224+260+150+377+280+207+145+537+527)*1,4		3 789,800			
80	K	713463132	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 50 mm	m	676,000	122,30	82 674,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohýbů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednotlivě, tloušťky izolace přes 25 do 50 mm					
265	M	700700018T	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 22/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	bm	194,600	82,95	16 142,07	
WV			Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK		194,600			
266	M	700700019T	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 28/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	bm	140,000	85,08	11 911,20	
WV			Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK		140,000			
267	M	700700019aT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 35/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	bm	85,400	93,59	7 992,59	
WV			Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK		85,400			
268	M	700700019abT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 42/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	bm	57,400	96,78	5 555,17	
WV			Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK		57,400			
269	M	700700019eT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 48/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C	bm	145,600	102,09	14 864,30	
WV			Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_0$ °C = 0,034 W/mK		145,600			
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				2 246,04	
1	K	713414140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	50,000	43,60	2 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hadice napouštěcí pryžové D 20/28					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,027	1 834,50	49,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky do 6 m					
3	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,027	611,50	16,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
<b>D 732 Ústřední vytápění - strojovny</b>							<b>791 562,47</b>	
58	K	732111144	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 350 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	54 276,82	108 553,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 350					
59	K	732111244	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa DN 350	kus	10,000	122,30	1 223,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa DN 350					
6	K	732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50					
7	K	732111325	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80					
8	K	732111328	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100					
60	K	732111339	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 200	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 200					
10	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	3 000,000	55,30	165 900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž štítků orientačních					
37	M	426106920z	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení CH1307.00 s dif. tlakovým snímačem	kus	1,000	102 818,29	102 818,29	
38	M	426106020	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení CH1310.00	kus	1,000	40 191,03	40 191,03	CS ÚRS 2014 01
39	M	426106020x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení CH1310.00 - suchá záloha	kus	1,000	40 191,03	40 191,03	
40	M	426106020A	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 CH1309.00	kus	1,000	15 146,08	15 146,08	
41	M	426106020Ax	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 CH1309.00 - suchá záloha	kus	1,000	15 146,08	15 146,08	
42	M	426105120	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 CH1308.00	kus	1,000	33 128,46	33 128,46	CS ÚRS 2014 01
43	M	426105120x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 CH13010.00 - suchá záloha	kus	1,000	33 128,46	33 128,46	
270	K	732429113	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 50 do potrubí	kus	2,000	978,40	1 956,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 50					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
45	K	732429114	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 65 do potrubí	kus	1,000	1 223,00	1 223,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 65					
61	K	732429116	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 100 do potrubí	kus	1,000	2 446,00	2 446,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 100					
49	K	732481231a1	Měřič tepla DN65	kus	2,000	456,23	912,46	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
50	K	732481231a4	Měřič tepla DN50	kus	1,000	306,28	306,28	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
62	K	732481231a6	Měřič tepla DN100	kus	1,000	609,37	609,37	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
65	K	732481231a7	Měřič tepla DN150	kus	1,000	833,77	833,77	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
53	K	732481233a1	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn25m3/h DN65 s čidly , jímkami	kus	2,000	28 582,08	57 164,16	
54	K	732481233a2	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn15m3/h DN50 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	16 171,27	16 171,27	
63	K	732481233a3	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn100m3/h DN100 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	65 501,85	65 501,85	
64	K	732481233a4	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn150m3/h DN150 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	76 167,49	76 167,49	
56	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	4,651	1 834,50	8 532,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
57	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	4,651	611,50	2 844,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	733		Ústřední vytápění, trubní rozvod				4 344 858,10	
81	M	700700315x	Připojovací hadice Dn32/1000	ks	20,000	1 051,78	21 035,60	
82	M	700700315x1	Připojovací hadice Dn40/1000	ks	14,000	1 397,41	19 563,74	
83	M	7007003152	Připojovací hadice Dn50/1000	ks	8,000	1 975,95	15 807,60	
84	K	733111102	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 10	m	75,000	218,01	16 350,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 10					
85	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	469,440	232,90	109 332,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 15 (316+10)*1,2*1,2					
VV							469,440	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	733111104	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	652,320	280,76	183 145,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 20					
	WV		(428+25)*1,2*1,2		652,320			
87	K	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	155,520	321,17	49 948,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25					
	WV		(108)*1,2*1,2		155,520			
88	K	733111106	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	249,120	371,15	92 460,89	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 32					
	WV		(173)*1,2*1,2		249,120			
89	K	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	336,960	440,28	148 356,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 40					
	WV		(234)*1,2*1,2		336,960			
90	K	733111108	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	436,320	497,71	217 160,83	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 50					
	WV		(303)*1,2*1,2		436,320			
91	K	733111112	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10	m	38,400	218,01	8 371,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 10					
	WV		32*1,2		38,400			
92	K	733111113	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	49,200	232,90	11 458,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 15					
	WV		41*1,2		49,200			
93	K	733111114	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	28,800	280,76	8 085,89	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 20					
	WV		24*1,2		28,800			
94	K	733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	19,200	321,17	6 166,46	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 25					
	WV		(16)*1,2		19,200			
97	K	733111118	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	16,800	497,71	8 361,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50					
	WV		14*1,2		16,800			
98	K	733121122	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2	m	180,000	630,64	113 515,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 76/3,2					
WV			(175)*1,2*1,2		180,000			
99	K	733121125	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 89x3,6	m	295,200	731,67	215 988,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 89/3,6					
WV			(205)*1,2*1,2		295,200			
100	K	733121128	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 108x4,0	m	250,560	897,58	224 897,64	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 108/4,0					
WV			174*1,2*1,2		250,560			
101	K	733121132	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 133x4,5	m	355,680	1 081,56	384 689,26	CS ÚRS 2014 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 133/4,5					
WV			247*1,2*1,2		355,680			
156	K	733121135	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 159x4,5	m	123,840	1 578,20	195 444,29	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 159/4,5					
WV			86*1,2*1,2		123,840			
157	K	733121139	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 219x6,3	m	115,200	2 333,27	268 792,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 219/6,3					
WV			80*1,2*1,2		115,200			
103	K	733121225	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelárnách nebo strojovnách D 89x3,6	m	17,280	731,67	12 643,26	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 89/3,6					
WV			12*1,2*1,2		17,280			
104	K	733121228	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelárnách nebo strojovnách D 108x4,0	m	16,800	897,58	15 079,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 108/4,0					
WV			14*1,2		16,800			
107	K	733121239	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelárnách nebo strojovnách D 219x6,3	m	250,560	2 333,27	584 624,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 219/6,3					
WV			(100-8+42+8+16)*1,2*1,2		250,560			
109	K	733123110	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 22x2,6	kus	88,000	12,76	1 122,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 22/2,6					
WV			88		88,000			
110	K	733123116	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 44,5x2,6	kus	18,000	12,76	229,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 44,5/2,6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4+14		18,000			
111	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 57x2,9	kus	10,000	12,76	127,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 57/2,9					
112	K	733123125	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 89x3,6	kus	4,000	12,76	51,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 89/3,6					
113	K	733123132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 133x4,5	kus	4,000	12,76	51,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 133/4,5					
114	K	733124117	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 50/32	kus	67,000	12,76	854,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 50/ 32					
VV			22+45		67,000			
115	K	733124122	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 80/50	kus	32,000	12,76	408,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 80/ 50					
VV			15+17		32,000			
116	K	733124126	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 125/80	kus	34,000	12,76	433,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 125/ 80					
VV			16+18		34,000			
117	K	733124129	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 150/80	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 150/ 80					
VV			6		6,000			
118	K	733124131	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/125	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 200/125					
VV			(4)+2		6,000			
119	K	733124132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/100	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 200/100					
WV			(4)+2		6,000			
120	K	733131133	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 50 PN 16 do 90 ° C přírubový	kus	4,000	1 095,38	4 381,52	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 50					
WV			(2)+2		4,000			
158	K	733131135	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 80 PN 16 do 90 ° C přírubový	kus	4,000	1 225,13	4 900,52	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 80					
WV			2+2		4,000			
121	K	733131136	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 100 PN 16 do 90 ° C přírubový	kus	4,000	1 511,20	6 044,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 100					
WV			(2)+2		4,000			
124	K	733131139	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 200 PN 16 do 90 ° C přírubový	kus	5,000	3 738,13	18 690,65	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 200					
WV			(3)+2		5,000			
125	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	64,000	795,48	50 910,72	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádobky z trubek ocelových do DN 50					
126	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	2 065,200	14,89	30 750,83	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40					
WV			(75+379+513+129+207+280+32+41+24+16+25)*1,2		2 065,200			
127	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	452,400	14,89	6 736,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50					
WV			(363+14)*1,2		452,400			
128	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	511,200	14,89	7 611,77	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 60,3/2,9 do 89/5,0					
WV			(150+246+14+16)*1,2		511,200			
129	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	604,800	14,89	9 005,47	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 89/5,0 do 133/5,0					
WV			(208+296)*1,2		604,800			
130	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	123,600	14,89	1 840,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 133/5,0 do 159/6,3					
WV			103*1,2		123,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	K	733190239	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 159x6,3 do D 219x6,3	m	364,800	14,89	5 431,87	CS ÚRS 2016 01
PP Zkouška těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 159/6,3 do 219/6,3								
VV (96+208)*1,2 364,800								
133	K	733190244a	Ocelová nosná konstrukce trubičního rozvodu dodávka MTŽ	kg	1 600,000	63,81	102 096,00	
PP Ocelová nosná konstrukce trubičního rozvodu dodávka MTŽ								
VV 800*2 1 600,000								
134	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	180,000	122,30	22 014,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN do 20								
135	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	150,000	153,14	22 971,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32								
136	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	150,000	190,36	28 554,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50								
137	K	73319113z	Těsnění prostupu požárním tmelem	kus	420,000	1 040,08	436 833,60	
VV 210*2 420,000								
138	K	73319113z0	Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100	kus	170,000	550,88	93 649,60	
PP Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100								
VV 85*2 170,000								
139	K	73319113z1	Požární ucpávka dod/mtž DN100- DN250	kus	110,000	550,88	60 596,80	
VV 55*2 110,000								
140	K	73319114	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 50 do DN 60	kus	65,000	244,60	15 899,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 50 do 60								
141	K	733391102	Chladicí zkouška	h	100,000	342,44	34 244,00	
142	K	733391102a	Montážní plošina	den	50,000	978,40	48 920,00	
PP Montážní plošina								
143	M	700700313	Připojovací hadice Dn15/500	ks	88,000	307,35	27 046,80	
144	M	700700313a10	Připojovací hadice Dn10/500	ks	50,000	307,35	15 367,50	
VV 50 50,000								
145	M	700700313a1	Připojovací hadice Dn20/2000	ks	10,000	405,19	4 051,90	
146	M	700700313a	Připojovací hadice Dn25/2000	ks	6,000	841,21	5 047,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
(4)+2								
262	K	733391102b	Stavební přípomoci	h	850,000	306,28	260 338,00	
147	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	35,214	1 834,50	64 600,08	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
148	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	35,214	611,50	21 533,36	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m								
Ústřední vytápění - armatury							1 650 241,91	
D 734								
159	M	510510091x9	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN32	kus	5,000	1 578,20	7 891,00	
PP								
160	M	510510091x6	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50	kus	1,000	2 442,81	2 442,81	
PP								
162	M	510510091x12	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN150	kus	2,000	20 548,56	41 097,12	
PP								
Vyvažovací ventil s vypouštěním DN150								
(1)+1								
163	M	510510091x13	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN200	kus	2,000	37 523,82	75 047,64	
PP								
Vyvažovací ventil s vypouštěním DN200								
(1)+1								
165	M	510510091a	Seřízení balančního ventilu	kus	86,000	428,58	36 857,88	
PP								
166	M	510510091af	Seřízení vyvažovacího ventilu	kus	26,000	428,58	11 143,08	
PP								
Seřízení vyvažovacího ventilu								
167	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	kus	19,000	456,23	8 668,37	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 65								
17+2								
168	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	16,000	476,44	7 623,04	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 80								
13+1+1+1								
169	K	734109217	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100	kus	15,000	598,74	8 981,10	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 100								
13+1+1								
170	K	734109218	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 125	kus	7,000	780,59	5 464,13	CS ÚRS 2014 01
PP								
Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 125								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6+1								
171	K	734109219	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 150	kus	4,000	833,77	3 335,08	CS ÚRS 2014 01
2+2								
172	K	734109220	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 200	kus	5,000	1 217,68	6 088,40	CS ÚRS 2014 01
2+1+1+1								
173	M	422811020a1	mezipřír. klapka s pákou DN65 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	17,000	1 757,93	29 884,81	
174	M	422811020a2	mezipřír. klapka s pákou DN80 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	13,000	1 417,62	18 429,06	
175	M	422811020a3	mezipřír. klapka s pákou DN125 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	6,000	2 367,31	14 203,86	
PP								
176	M	422811020a5	mezipřír. klapka s pákou DN100 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	13,000	1 673,92	21 760,96	
177	M	422811020a4	mezipřír. klapka s pákou DN200 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	8,000	5 631,13	45 049,04	
178	M	422811020a6	mezipřír. klapka s pákou DN150 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10 °C až +130 °C, dutá hřídel	kus	2,000	2 611,91	5 223,82	
179	M	422811021a4	mezipřír. zpětná klapka DN80 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10 °C až +130 °C	kus	1,000	1 363,38	1 363,38	
180	M	422811021a5	mezipřír. zpětná klapka DN100 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10 °C až +130 °C	kus	1,000	2 128,02	2 128,02	
181	M	422811021a3	mezipřír. zpětná klapka DN125 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10 °C až +130 °C	kus	1,000	2 941,59	2 941,59	
P								
Poznamka k položce:								
183	M	422811021a7	mezipřír. zpětná klapka DN200 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10 °C až +130 °C	kus	1,000	5 068,54	5 068,54	
188	K	734111779a	Ventil přírubový uzavírací přímý DN 200 PN 40 do 400 °C ovládaný elektrickým servomotorem	kus	1,000	34 507,79	34 507,79	
260	K	734163428	Filter DN 80 PN 16 do 300 °C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	1 880,23	1 880,23	CS ÚRS 2014 01
PP								
189	K	734163429	Filter DN 100 PN 16 do 300 °C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	2 573,62	2 573,62	CS ÚRS 2014 01
PP								
192	K	734163452	Filter DN 200 PN 40 do 400 °C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	8 569,52	8 569,52	CS ÚRS 2014 01
PP								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
193	K	734173412	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 25	kus	8,000	256,30	2 050,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 25					
194	K	734173412a	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 32	kus	6,000	256,30	1 537,80	
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 25					
195	K	734173413	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 40	kus	8,000	269,06	2 152,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 40					
196	K	734173414	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 50	kus	6,000	288,20	1 729,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 50					
197	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 65	kus	30,000	456,23	13 686,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 65					
198	K	734173417	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 80	kus	20,000	476,44	9 528,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 80					
199	K	734173418	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 100	kus	21,000	609,37	12 796,77	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 100					
200	K	734173421	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 125	kus	13,000	780,59	10 147,67	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 125					
201	K	734173422	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 150	kus	6,000	833,77	5 002,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 150					
202	K	734173423	Spoj přírubový PN 16/1 do 200 °C DN 200	kus	8,000	1 217,68	9 741,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 200					
204	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	60,000	154,20	9 252,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)					
	VV		60		60,000			
205	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	434,000	154,20	66 922,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)					
	VV		130+300+4		434,000			
206	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 3/8	kus	47,000	154,20	7 247,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 3/8 (DN 10)					
	VV		22+25		47,000			
207	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 1/2	kus	103,000	154,20	15 882,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 1/2 (DN 15)					
	VV		10+18+2+19+50+4		103,000			
208	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 3/4	kus	37,000	181,86	6 728,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 3/4 (DN 20)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8+4+14+3+4+4		37,000			
209	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	42,000	207,38	8 709,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1 (DN 25)					
	VV		11+2+23+6		42,000			
210	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4	kus	143,000	219,08	31 328,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 5/4 (DN 32)					
	VV		48+12+67+16		143,000			
211	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	88,000	256,30	22 554,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 6/4 (DN 40)					
	VV		28+8+44+8		88,000			
212	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 2	kus	54,000	306,28	16 539,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 2 (DN 50)					
	VV		1+12+38+3		54,000			
213	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120° C otopných těles	kus	64,000	2,13	136,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120 st. C G 3/8					
214	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120° C automatický	kus	130,000	381,79	49 632,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120 st. C G 1/2					
215	K	734221536	Ventil závitový termostatický rohový dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110° C bez hlavice ovládání	kus	10,000	387,11	3 871,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110 st. C rohové dvouregulační G 1/2					
216	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110° C	kus	3,000	459,42	1 378,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 2					
	VV		(1)+2		3,000			
218	K	734261232	Šroubení topenařské přímé G 3/8 PN 16 do 120° C	kus	22,000	225,46	4 960,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st. C přímé G 3/8					
219	K	734261233	Šroubení topenařské přímé G 1/2 PN 16 do 120° C	kus	18,000	225,46	4 058,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st. C přímé G 1/2					
220	K	734261234	Šroubení topenařské přímé G 3/4 PN 16 do 120° C	kus	8,000	291,39	2 331,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st. C přímé G 3/4					
221	K	734261235	Šroubení topenařské přímé G 1 PN 16 do 120° C	kus	11,000	396,68	4 363,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st. C přímé G 1					
222	K	734261236	Šroubení topenařské přímé G 5/4 PN 16 do 120° C	kus	48,000	531,74	25 523,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st. C přímé G 5/4					
223	K	734261237	Šroubení topenařské přímé G 6/4 PN 16 do 120° C	kus	28,000	718,91	20 129,48	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 6/4					
224	K	734261238	Šroubení topenařské přímé G 2 PN 16 do 120° C	kus	38,000	1 111,34	42 230,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 2					
225	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110° C závitový	kus	304,000	298,84	90 847,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2					
226	K	734291242	Filter závitový přímý G 1/2 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	2,000	195,68	391,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1/2					
VV			2,000					
227	K	734291243	Filter závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	4,000	205,25	821,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 3/4					
228	K	734291244	Filter závitový přímý G 1 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	2,000	286,08	572,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1					
229	K	734291245	Filter závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	12,000	356,27	4 275,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1 1/4					
230	K	734291246	Filter závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	8,000	478,57	3 828,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1 1/2					
231	K	734291247	Filter závitový přímý G 2 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	12,000	588,10	7 057,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 2					
232	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	52,000	216,95	11 281,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1/2					
VV			(44+2)+6		52,000			
233	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	20,000	239,28	4 785,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 3/4					
VV			(8+2)+6+4		20,000			
234	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	23,000	341,38	7 851,74	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1					
VV			(9+8)+6		23,000			
235	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	67,000	427,52	28 643,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4					
VV			(13+48)+6		67,000			
236	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	44,000	568,96	25 034,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/2					
VV			(32+10)+2		44,000			
237	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	39,000	806,12	31 438,68	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st. C přímé vnitřní závit G 2					
WV			(28x10)+1		39,000			
238	K	734295011	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 s ručním ovládáním	kus	25,000	3 669,01	91 725,25	CS ÚRS 2016 01
239	K	734295011a1	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 15 (balanční ventil)	kus	21,000	1 805,79	37 921,59	
242	K	734295011a2	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 20 (balanční ventil)	kus	7,000	2 406,65	16 846,55	
WV			(1+2)+2+2		7,000			
243	K	734295011a3	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 25 (balanční ventil)	kus	6,000	2 752,29	16 513,74	
244	K	734295011a4	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 32 (balanční ventil)	kus	17,000	3 627,53	61 668,01	
245	K	734295011a5	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 40 (balanční ventil)	kus	8,000	9 920,14	79 361,12	
246	K	734295011a6	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 50 (balanční ventil)	kus	5,000	11 383,49	56 917,45	
247	K	734295011a7	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 65 (balanční ventil)	kus	2,000	25 817,04	51 634,08	
261	K	734295011a8	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 80 (balanční ventil)	kus	1,000	27 286,76	27 286,76	
248	K	73441117	Teploměr technický s pevným stonkem a jínkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	10,000	298,84	2 988,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Teploměry technické s pevným stonkem a jínkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
249	K	73441132	Teploměr technický s pevným stonkem a jínkou spodní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	88,000	298,84	26 297,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Teploměry technické s pevným stonkem a jínkou spodní připojení (radiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
WV			68+20		88,000			
250	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	25,000	183,98	4 599,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Teploměry technické ochranné jímky se závitem do G 1					
251	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	44,000	1 259,16	55 403,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
WV			34+10		44,000			
252	K	734421102a	Tlakoměr diferenciální s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení 2x se smyčkou a uzávěrem	kus	10,000	1 589,90	15 899,00	
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
253	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	5,020	1 834,50	9 209,19	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro armatury stánoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
254	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	5,020	611,50	3 069,73	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
255	M	510510091x1	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN15	kus	7,000	1 127,29	7 891,03	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN15					
VV			(5)*2		7,000			
256	M	510510091x2	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20	kus	2,000	1 201,73	2 403,46	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20					
257	M	510510091x3	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN25	kus	2,000	1 374,02	2 748,04	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN25					
258	M	510510091x7	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN65	kus	2,000	5 757,68	11 515,36	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN65					
VV			(1)*1		2,000			
259	M	510510091x8	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN80	kus	3,000	10 378,50	31 135,50	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN80					
VV			(2)*1		3,000			
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				9 175,44	
263	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	96,000	19,14	1 837,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa					
264	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	300,000	24,46	7 338,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohřívačů) otopných těles					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				551 317,50	
149	K	783221112	Nátěry syntetické KDK barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	95,000	226,52	21 519,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí barvami lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní 2x email					
150	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barvas dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x email	m	315,000	86,14	27 134,10	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí do DN 50 mm lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní a 1x email					
VV			225*1,4		315,000			
151	K	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností základní antikorozní	m	2 902,200	86,14	249 995,51	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí do DN 50 mm základní antikorozní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1696+377)*1,4		2 902,200			
152	K	783425512	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorození, 1x základní, 2x email	m	382,200	86,14	32 922,71	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 50 do DN 100 mm lesklý povrch 1x antikorození, 1x základní a 2x email					
VV			195*1,4*1,4		382,200			
153	K	783425528	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností základní antikorození	m	1 302,000	86,14	112 154,28	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 50 do DN 100 mm základní antikorození					
VV			(426+504)*1,4		1 302,000			
154	K	783425612	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorození, 1x základní, 2x email	m	184,800	183,98	33 999,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 100 do DN 150 mm lesklý povrch 1x antikorození, 1x základní a 2x email					
VV			132*1,4		184,800			
155	K	783425628	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností základní antikorození	m	400,000	183,98	73 592,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 100 do DN 150 mm základní antikorození					

## 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 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, informací 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 stavbeních 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

## 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
	PRD	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

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: so11ut  
Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

KSO: CC-CZ:  
Místo: Náchod Datum: 6.11.2017  
Zadavatel: IČ:  
Královéhradecký kraj DIČ:  
Uchazeč: IČ: 281 69 522  
GEOSAN GROUP a.s. DIČ: CZ28169522  
Projektant: IČ: 11016019  
Jiří Vík Tepelná technika DIČ: CZ45092711  
Poznámka:

Cena bez DPH		23 519 682,03
DPH základní sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená 21,00%	23 519 682,03	4 939 133,23
15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		28 458 815,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: so11ut

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod Datum: 29.4.2015  
Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: Jiří Vík Tepelná technika  
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

ONNSO11	SO 011 OBJEKT K - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ	23 519 682,03	28 458 815,00	STA
IIT	CTAVED	23 519 682,03	28 458 815,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO111ÚT - SO 011 OBJEKT K - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

KSO:

Místo: Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Geosan Group a.s.

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ: 11016019

DIČ: CZ45092711

Cena bez DPH

23 519 682,03

DPH základní  
snižená

Základ daně  
23 519 682,03  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
4 939 133,23  
0,00

Cena s DPH

v CZK

28 458 815,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO11ÚT - SO 011 OBJEKT K - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Datum: 29.4.2015

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

23 519 682,03

PSV - Práce a dodávky PSV

23 519 682,03

713 - Izolace tepelné

6 574 592,88

731 - Ústřední vytápění - kotelny

2 246,04

732 - Ústřední vytápění - strojovny

1 291 498,14

733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod

8 880 716,35

734 - Ústřední vytápění - armatury

2 549 509,30

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

2 922 366,69

783 - Dokončovací práce - natěry

1 298 752,62

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

ONNSO11ÚT - SO 011 OBJEKT K - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Datum: 29.4.2015

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

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

Náklady soupisu celkem

23 519 682,03

D PSV Práce a dodávky PSV

23 519 682,03

D	713		Izolace tepelné				6 574 592,88	
129	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	10 351,000	61,68	638 449,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednovrstvá, tloušťky izolace do 25 mm					
130	M	283771060	Izolace potrubí PE návleková 18 x 20 mm	m	9 714,600	72,32	702 559,87	CS ÚRS 2016 01
PP			tvarovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] 18 x 20					
VV			(4021+2918)*1,4		9 714,600			
131	M	283770450	Izolace potrubí PE návleková 22 x 20 mm	m	550,200	85,08	46 811,02	CS ÚRS 2016 01
PP			tvarovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] 22 x 20					
VV			393*1,4		550,200			
132	M	283770480	Izolace potrubí PE návleková 28 x 20 mm	m	19,600	94,65	1 855,14	CS ÚRS 2016 01
PP			tvarovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] 28 x 20					
VV			14*1,4		19,600			
254	M	283770540	Izolace potrubí PE návleková 32 x 25 mm	m	67,200	126,55	8 504,16	CS ÚRS 2016 01
PP			tvarovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] 32 x 25					
VV			48*1,4		67,200			
133	M	283771300	spóna na PE izolaci	kus	9 800,000	2,13	20 874,00	CS ÚRS 2016 01
PP			tvarovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] sponka na bal. 100 ks					
VV			7000*1,4		9 800,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	M	283771350	páska samolepící na PE izolaci po 20 m	kus	9 800,000	112,73	1 104 754,00	CS ÚRS 2016 01
PP			tvárovky z lehčených plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm] samolepící páska na po 20 m					
VV			7000*1,4		9 800,000			
135	M	631545100	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 22/25 mm	m	3 885,000	107,41	417 287,85	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl. izolační vrstvy 25 mm 22/25 mm					
VV			(2720+55)*1,4		3 885,000			
136	M	631545110	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 28/25 mm	m	1 372,000	111,67	153 211,24	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl. izolační vrstvy 25 mm 28/25 mm					
VV			(32+948)*1,4		1 372,000			
137	M	631545120	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 35/25 mm	m	1 715,000	121,24	207 926,60	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl. izolační vrstvy 25 mm 35/25 mm					
VV			(48+1177)*1,4		1 715,000			
138	M	631545330	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 42/30 mm	m	869,400	139,32	121 124,81	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 30 mm 42/30 mm					
VV			(52+499+70)*1,4		869,400			
139	M	631545340	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 49/30 mm	m	165,200	149,95	24 771,74	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 30 mm 49/30 mm					
VV			118*1,4		165,200			
140	M	631546050	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 60/50 mm	m	464,800	215,89	100 345,67	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 50 mm 60/50 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
141	M	631546070	332*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 76/50 mm	m	1 253,000	280,76	351 792,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 60 mm 76/60 mm					
142	M	631546080	(850+45)*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 89/50 mm	m	900,200	363,71	327 411,74	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 80 mm 89/80 mm					
255	M	631546100	(268+375)*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 108/50 mm	m	254,800	529,61	134 944,63	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 100 mm 108/100 mm					
143	M	631546120	(91+91)*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 133/50 mm	m	155,400	685,94	106 595,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 100 mm 133/100 mm					
144	M	631546140	(56+55)*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 159/50 mm	m	182,000	747,63	136 068,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 100 mm 159/100 mm					
145	M	631546170	(100+30)*1,4 pouzdro potrubní izolační minerální s AL folii 219/50 mm	m	617,400	1 046,46	646 084,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 100 mm 219/100 mm					
256	M	631546200	(144+297)*1,4 páska samolepící ALS šířka 50 mm, délka 50 m	kus	280,000	265,87	74 443,60	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny páska AL samolepící pro šířka 50 mm, délka 50 m					
VV			200*1,4		280,000			
146	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	8 471,400	61,68	522 515,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm					
VV			(2775+980+1225+551+118+332+70)*1,4		8 471,400			
147	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	3 362,800	146,76	493 524,53	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm					
VV			(895+643+182+111+130+441)*1,4		3 362,800			
148	K	713463215	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	301,000	61,68	18 565,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou ohybů jednovrstvá D do 50 mm					
VV			215*1,4		301,000			
149	K	713463216	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	260,400	146,76	38 216,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou ohybů jednovrstvá D přes 50 do 100 mm					
VV			186*1,4		260,400			
150	M	631535700	rohož izolační z minerální plsti 65 tl. 100 mm	m2	91,000	743,37	67 646,67	CS ÚRS 2016 01
PP			vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) desky z orientovaných vláken - technické izolace rohož, miner.plst' jednostranně našitá na drátěné pletivo, pro izolaci parních potrubních rozvodů, šířka 1000 mm tl.100 mm					
VV			65*1,4		91,000			
151	M	631605410	povrchová úprava AL plechcem	m2	91,000	917,78	83 517,98	CS ÚRS 2016 01
152	K	713492432	Izolace tepelné potrubí obalení Fe pletivem oboustranné	m2	45,000	550,88	24 789,60	
PP			Izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti obalení oboustranně černým šesthranným pletivem (materiál v ceně)					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				2 246,04	
1	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	50,000	43,60	2 180,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Hadice napouštěcí pryžové D 20/28								
2	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,027	1 834,50	49,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky do 6 m					
3	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,027	611,50	16,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
Ústřední vytápění - strojovny								
D 732					1 291 498,14			
48	K	732111143	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 300 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	44 009,98	88 019,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 300					
49	K	732111243	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa DN 300	kus	14,000	122,30	1 712,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa DN 300					
50	K	732111315	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 32	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 32					
8	K	732111322	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65					
9	K	732111325	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80					
51	K	732111328	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100	kus	8,000	122,30	978,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100					
10	K	732111332	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 125	kus	3,000	122,30	366,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 125					
52	K	732111335	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 150	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 150					
11	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	3 000,000	55,30	165 900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž štítků orientačních					
23	K	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	kus	47,000	489,20	22 992,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 25					
24	K	732429112	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 40 do potrubí	kus	19,000	978,40	18 589,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 40					
25	M	426106920	Čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení SO 11 ÚT13 10.01-2	kus	2,000	87 586,07	175 172,14	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	426106920x	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení SO 11 ÚT1301.01-2 - suchá záloha	kus	1,000	87 586,07	87 586,07	
27	M	426105850	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 DN25 230V s frekvenčním měničem	kus	37,000	4 752,69	175 849,53	CS ÚRS 2016 01

PP

zařízení  
 ÚT1901, ÚT1903, ÚT1904, ÚT1905, ÚT1906, ÚT1907, ÚT1908, ÚT1910, ÚT1912, ÚT1913, ÚT1914, ÚT1916, ÚT1919  
 ÚT1920  
 ÚT1921  
 ÚT1922  
 ÚT1923  
 ÚT1924  
 ÚT1925  
 ÚT1926  
 ÚT1927  
 ÚT1929  
 ÚT1936  
 ÚT1942  
 ÚT1943  
 ÚT1947  
 ÚT1948  
 ÚT1949  
 ÚT1950  
 ÚT1951  
 ÚT1952  
 ÚT1954  
 ÚT1955  
 ÚT1956  
 ÚT1957  
 ÚT1958

28	M	426105850x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 - suchá záloha k položce 425105850	kus	1,000	4 752,69	4 752,69	
29	M	426106010	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 DN 32 230V s frekvenčním měničem	kus	14,000	9 777,63	136 886,82	CS ÚRS 2014 01

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

zařízení  
ÚT1959  
ÚT1960  
ÚT1953  
ÚT1946  
ÚT1944  
ÚT1941  
ÚT1937  
ÚT1938  
ÚT1939  
ÚT1933  
ÚT1934  
ÚT1935  
ÚT1917  
ÚT1915

PP

289	M	426106010B	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 DN25 230V s frekvenčním čeničem	kus	9,000	9 777,63	87 998,67	
-----	---	------------	--	-----	-------	----------	-----------	--

zařízení  
ÚT1902  
ÚT1909  
ÚT1911  
ÚT1918  
ÚT1928  
ÚT1931  
ÚT1932  
ÚT1940  
ÚT1945

PP

376	M	426106010C	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 ÚT 1314	kus	1,000	9 777,63	9 777,63	
290	M	426106010Bx	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 - suchá záloha k položce 426106010B	kus	1,000	9 777,63	9 777,63	
30	M	426106010x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 - suchá záloha k položce 426106010	kus	1,000	9 777,63	9 777,63	
31	M	426106020	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 ÚT1311-13	kus	3,000	14 534,58	43 603,74	CS ÚRS 2014 01
32	M	426106020x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 - suchá záloha k položce 426106020	kus	1,000	14 534,58	14 534,58	
33	M	426106020A	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 ÚT1315-16.00	kus	2,000	17 629,30	35 258,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	426106020Ax	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 11 - suchá záloha k položce 426106020A	kus	1,000	17 629,30	17 629,30	
53	K	732429116	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 100 do potrubí	kus	2,000	2 446,00	4 892,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 100					
38	K	732481231	Měřič tepla DN20	kus	1,000	181,86	181,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
292	K	732481231a1	Měřič tepla DN65	kus	1,000	456,23	456,23	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
39	K	732481231a10	Měřič tepla DN40	kus	3,000	256,30	768,90	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
40	K	732481231a4	Měřič tepla DN50	kus	2,000	306,28	612,56	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
41	K	732481231a6	Měřič tepla DN100	kus	1,000	609,37	609,37	
	PP		Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C. PN 16 WS 50					
42	K	732481233	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn2,5m3/h DN20 s čidly , jímkami	kus	1,000	3 810,45	3 810,45	CS ÚRS 2014 01
293	K	732481233a1	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn10m3/h DN40 s čidly , jímkami	kus	2,000	16 171,27	32 342,54	
43	K	732481233a10	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn25m3/h DN65 s čidly , jímkami	kus	1,000	28 582,08	28 582,08	
44	K	732481233a2	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn15m3/h DN50 příruba s čidly , jímkami	kus	2,000	16 171,27	32 342,54	
45	K	732481233a3	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn100m3/h DN100 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	65 501,85	65 501,85	
46	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	5,319	1 834,50	9 757,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
47	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	5,319	611,50	3 252,57	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
Ústřední vytápění, trubní rozvod								
D	733						8 880 716,35	
54	M	700700315x	Připojovací hadice Dn32/1000	ks	12,000	1 051,78	12 621,36	
	PP		Připojovací hadice napřímelbes Dn32/1000					
119	M	700700315x1	Připojovací hadice Dn40/1000	ks	4,000	1 397,41	5 589,64	
	PP		Připojovací hadice napřímelbes Dn40/1000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
120	M	7007003152	Připojovací hadice Dn50/1000	ks	2,000	1 975,95	3 951,90	
	PP		Připojovací hadice napřímená Dn50/1000					
55	K	733111102	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 10	m	103,680	218,01	22 603,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 10					
	VV		(50*22)*1,2*1,2		103,680			
56	K	733111103	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	3 264,480	232,90	760 297,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 15					
	VV		(1061+231+933+42)*1,2*1,2		3 264,480			
57	K	733111104	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	1 137,600	280,76	319 392,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 20					
	VV		(100+88+602)*1,2*1,2		1 137,600			
58	K	733111105	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	1 412,640	321,17	453 697,59	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25					
	VV		(387+231+32+154+177)*1,2*1,2		1 412,640			
59	K	733111106	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	699,840	371,15	259 745,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 32					
	VV		(44+231+98+43+70)*1,2*1,2		699,840			
60	K	733111107	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	142,560	440,28	62 766,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 40					
	VV		(25+70+4)*1,2*1,2		142,560			
61	K	733111108	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	398,880	497,71	198 526,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 50					
	VV		(56+72+149)*1,2*1,2		398,880			
62	K	733111112	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10	m	102,000	218,01	22 237,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 10					
	VV		85*1,2		102,000			
63	K	733111113	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	66,000	232,90	15 371,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 15					
	VV		55*1,2		66,000			
64	K	733111114	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	38,400	280,76	10 781,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 20					
	VV		32*1,2		38,400			
65	K	733111115	Potrubií ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	57,600	321,17	18 499,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubií z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 25					
VV			48*1,2		57,600			
66	K	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	62,400	371,15	23 159,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 32					
VV			52*1,2		62,400			
70	K	733121122	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2	m	1 020,960	630,64	643 858,21	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 76/3,2 (269,416÷24)*1,2*1,2		1 020,960			
121	K	733121125	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 89x3,6	m	322,560	731,67	236 007,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 89/3,6 (224)*1,2*1,2		322,560			
122	K	733121128	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 108x4,0	m	109,440	897,58	98 231,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 108/4,0 76*1,2*1,2		109,440			
123	K	733121132	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 133x4,5	m	67,680	1 081,56	73 199,98	CS ÚRS 2014 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 133/4,5 47*1,2*1,2		67,680			
124	K	733121135	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 159x4,5	m	120,960	1 578,20	190 899,07	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 159/4,5 84*1,2*1,2		120,960			
71	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2	m	54,720	630,64	34 508,62	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 76/3,2 38*1,2*1,2		54,720			
72	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 89x3,6	m	450,240	731,67	329 427,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 89/3,6 280*1,1*1,2		369,600			
VV			56*1,2*1,2		80,640			
125	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 108x4,0	m	109,440	897,58	98 231,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 108/4,0 76*1,2*1,2		109,440			
73	K	733121232	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 133x4,5	m	66,240	1 081,56	71 642,53	CS ÚRS 2016 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bežešých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 133/4,5					
VV			46*1,2*1,2		66,240			
74	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bežešvé v kotelnách nebo strojovnách D 159x4,5	m	36,000	1 578,20	56 815,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bežešých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 159/4,5					
VV			25*1,2*1,2		36,000			
75	K	733121239	Potrubí ocelové hladké bežešvé v kotelnách nebo strojovnách D 219x6,3	m	357,120	2 333,27	833 257,38	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bežešých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 219/6,3					
VV			(95+15+35+15+80+8)*1,2*1,2		357,120			
76	K	733123110	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 22x2,6	kus	1 116,000	12,76	14 240,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 22/2,6					
VV			558+558		1 116,000			
77	K	733123116	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 44,5x2,6	kus	25,000	12,76	319,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 44,5/2,6					
78	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 57x2,9	kus	8,000	12,76	102,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 57/2,9					
79	K	733123125	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 89x3,6	kus	4,000	12,76	51,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 89/3,6					
80	K	733123132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 133x4,5	kus	4,000	12,76	51,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 133/4,5					
81	K	733124117	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 50/32	kus	50,000	12,76	638,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 50/ 32					
VV			12+6+10+22		50,000			
82	K	733124122	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 80/50	kus	28,000	12,76	357,28	CS ÚRS 2016 01

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 80/ 50					
VV			6+12+10		28,000			
83	K	733124126	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 125/80	kus	10,000	12,76	127,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 125/ 80					
VV			4+6		10,000			
84	K	733124129	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 150/80	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 150/ 80					
VV			6		6,000			
85	K	733124131	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/125	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 200/125					
VV			(4)+2		6,000			
86	K	733124132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/100	kus	6,000	12,76	76,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 200/100					
VV			(4)+2		6,000			
126	K	733131131	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 32 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	4,000	691,26	2 765,04	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompenzátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 32					
VV			(2)+2		4,000			
89	K	733131134	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 65 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	4,000	1 124,10	4 496,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompenzátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 65					
VV			(2)+2		4,000			
90	K	733131135	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 80 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	6,000	1 225,13	7 350,78	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompenzátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 80					
VV			(4)+2		6,000			
127	K	733131136	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 100 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	6,000	1 511,20	9 067,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompenzátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 100					
VV			(4)+2		6,000			
91	K	733131137	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 125 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	5,000	2 066,34	10 331,70	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompenzátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.F8.500) DN 125					
VV			(3)+2		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
92	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	60,000	795,48	47 728,80;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových do DN 50					
93	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	7 051,200	14,89	104 992,37;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40					
	VV		(72+2720+948+1177+499+118+85+55+32+48+52+70)*1,2		7 051,200			
94	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	398,400	14,89	5 932,18;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50					
	VV		332*1,2		398,400			
95	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	1 845,600	14,89	27 480,98;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 60,3/2,9 do 89/5,0					
	VV		(850+268+45+375)*1,2		1 845,600			
96	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	351,600	14,89	5 235,32;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 89/5,0 do 133/5,0					
	VV		(91+56+91+55)*1,2		351,600			
97	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	289,200	14,89	4 306,19;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 133/5,0 do 159/6,3					
	VV		(55+30+56+100)*1,2		289,200			
98	K	733190239	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 159x6,3 do D 219x6,3	m	297,000	14,89	4 422,33;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 159/6,3 do 219/6,3					
99	K	733190244a	Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka Mtž	kg	2 400,000	63,81	153 144,00	
	PP		Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka Mtž					
	VV		1200*2		2 400,000			
100	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	380,000	122,30	46 474,00;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN do 20					
101	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	350,000	153,14	53 599,00;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32					
102	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	350,000	190,36	66 626,00;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 32 do 50					
103	K	733191113z	Těsnění prostupu požárníím tmelem	kus	560,000	1 040,08	582 444,80	
VV			280*2		560,000			
104	K	733191113z0	Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100	kus	300,000	550,88	165 264,00	
PP			Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100					
VV			150*2		300,000			
105	K	733191113z1	Požární ucpávka dod/mtž DN100- DN200	kus	200,000	550,88	110 176,00	
VV			100*2		200,000			
106	K	733191114	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 50 do DN 60	kus	65,000	244,60	15 899,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 50 do 60					
107	K	733322102	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 16x2 systém	m	4 825,440	158,46	764 639,22	CS ÚRS 2016 01
VV			(486+2865)*1,2*1,2		4 825,440			
108	K	733322103	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 20x2 systém	m	3 502,080	171,22	599 626,14	CS ÚRS 2016 01
PP								
VV			(2432)*1,2*1,2		3 502,080			
109	K	733322104	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 25x2,3 systém	m	472,320	183,98	86 897,43	CS ÚRS 2016 01
VV			328*1,2*1,2		472,320			
110	K	733322105	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 32x2,9 systém	m	169,920	257,36	43 730,61	CS ÚRS 2016 01
VV			118*1,2*1,2		169,920			
128	K	733322106	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 40x3,7 systém	m	57,600	344,57	19 847,23	CS ÚRS 2016 01
VV			48*1,2		57,600			
111	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	9 025,200	12,76	115 161,55	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových D do 32/3,0					
VV			(4021+2918+393+141+48)*1,2		9 025,200			
112	K	733391102	Topná zkouška	h	250,000	342,44	85 610,00	
PP			Topná zkouška					
113	K	733391102a	Montážní plošina	den	120,000	1 040,08	124 809,60	
PP			Montážní plošina					
114	M	700700313	Připojovací hadice Dn15/500	ks	12,000	307,35	3 688,20	
PP			Připojovací hadice např.Nelbes Dn15/500					
118	M	700700313a1	Připojovací hadice Dn20/2000	ks	32,000	413,69	13 238,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
115	M	700700313a	Připojovací hadice Dn25/2000	ks	32,000	841,21	26 918,72	
	PP		Připojovací hadice napřímené Dn25/2000					
1286	K	733391102b	Stavební přípomoci	h	1 850,000	306,28	566 618,00	
116	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	53,459	1 834,50	98 070,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
117	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	53,459	611,50	32 690,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
<b>D 734 Ústřední vytápění - armatury</b>								
153	M	510510091x1	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN15	kus	45,000	1 127,29	50 778,05	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN15					
	VV		(2+34+3)+6		45,000			
154	M	510510091x2	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20	kus	63,000	1 201,73	75 708,99	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20					
155	M	510510091x3	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN25	kus	10,000	1 374,02	13 740,20	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN25					
236	M	510510091x9	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN32	kus	8,000	1 578,20	12 625,60	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN32					
	VV		(3+1+1)+3		8,000			
156	M	510510091x4	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN40	kus	3,000	1 942,98	5 828,94	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN40					
	VV		(1)+2		3,000			
157	M	510510091x6	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50	kus	2,000	2 442,81	4 885,62	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50					
	VV		(1)+1		2,000			
158	M	510510091x7	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN65	kus	2,000	5 757,68	11 515,36	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN65					
	VV		(1)+1		2,000			
159	M	510510091x8	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN80	kus	5,000	10 378,50	51 892,50	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN80					
	VV		(4)+1		5,000			
237	M	510510091x10	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN125	kus	2,000	17 412,35	34 824,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN125					
VV			(1)+1		2,000			
238	M	510510091x11	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN100	kus	5,000	14 337,83	71 689,15	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN100					
VV			(4)+1		5,000			
160	M	510510091x5	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN10	kus	58,000	1 127,29	65 382,82	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN10					
VV			(21+35)+2		58,000			
161	M	510510091a	Seřízení balančního ventilu	kus	61,000	428,58	26 143,38	
PP			Seřízení balančního ventilu					
162	M	510510091af	Seřízení vyvažovacího ventilu	kus	197,000	428,58	84 430,26	
PP			Seřízení vyvažovacího ventilu					
VV			42+62+9+7+3+2+2+5+2+5+58		197,000			
163	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	kus	24,000	456,23	10 949,52	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 65					
VV			2+18+3+1		24,000			
164	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	23,000	476,44	10 958,12	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 80					
VV			5+12+4+2		23,000			
165	K	734109217	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100	kus	23,000	598,74	13 771,02	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 100					
VV			5+12+4+2		23,000			
166	K	734109218	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 125	kus	12,000	780,59	9 367,08	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 125					
VV			2+7+3		12,000			
257	K	734109219	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 150	kus	5,000	833,77	4 168,85	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 150					
VV			4+1		5,000			
167	K	734109220	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 200	kus	4,000	1 217,68	4 870,72	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 200					
168	M	422811020a1	mezipřír.klapka s pákou DN65 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	18,000	1 757,93	31 642,74	
VV			3+8+1+6		18,000			
169	M	422811020a2	mezipřír.klapka s pákou DN80 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	12,000	1 417,62	17 011,44	
VV			6+6		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
170	M	422811020a3	mezipřír. klapka s pákou DN125 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	7,000	2 367,31	16 571,17	
239	M	422811020a5	mezipřír. klapka s pákou DN100 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	12,000	1 673,92	20 087,04	
171	M	422811020a4	mezipřír. klapka s pákou DN200 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	3,000	5 631,13	16 893,39	
240	M	422811020a6	mezipřír. klapka s pákou DN150 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	4,000	2 611,91	10 447,64	
172	M	422811021a2	mezipřír. zpětná klapka DN65 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	3,000	1 101,77	3 305,31	
241	M	422811021a4	mezipřír. zpětná klapka DN80 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	4,000	1 363,38	5 453,52	
242	M	422811021a5	mezipřír. zpětná klapka DN100 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	4,000	2 128,02	8 512,08	
173	M	422811021a3	mezipřír. zpětná klapka DN125 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	2,000	2 941,59	5 883,18	
174	K	734163427	Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	1 571,82	1 571,82	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 65					
175	K	734163428	Filtr DN 80 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	2,000	1 880,23	3 760,46	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 80					
243	K	734163429	Filtr DN 100 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	2,000	2 573,62	5 147,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 100					
244	K	734163430	Filtr DN 125 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	3 670,07	3 670,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 125					
176	K	734163452	Filtr DN 200 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	1,000	8 569,52	8 569,52	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 40 do 400 st. C DN 200					
177	K	734173412	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 25	kus	15,000	256,30	3 844,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubová spoje PN 16/I, 200 st. C DN 25					
258	K	734173412a	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 32	kus	4,000	256,30	1 025,20	
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubová spoje PN 16/I, 200 st. C DN 32					
178	K	734173413	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 40	kus	10,000	269,06	2 690,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubová spoje PN 16/I, 200 st. C DN 40					
	WV		(4)+6		10,000			
179	K	734173414	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 50	kus	11,000	288,20	3 170,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubová spoje PN 16/I, 200 st. C DN 50					
	WV		(3)+8		11,000			
180	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 65	kus	30,000	456,23	13 686,90	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 65					
VV			(24)+6		30,000			
181	K	734173417	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 80	kus	29,000	476,44	13 816,76	CS ÚRS 2014 01
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 80					
VV			(23)+6		29,000			
182	K	734173418	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 100	kus	9,000	609,37	5 484,33	CS ÚRS 2014 01
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 100					
183	K	734173421	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 125	kus	24,000	780,59	18 734,16	CS ÚRS 2014 01
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 125					
VV			(12)+12		24,000			
184	K	734173422	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 150	kus	13,000	833,77	10 839,01	CS ÚRS 2014 01
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 150					
VV			4+8+1		13,000			
185	K	734173423	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 200	kus	12,000	1 217,68	14 612,16	CS ÚRS 2014 01
PP			Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 200					
VV			(4)+8		12,000			
186	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	40,000	154,20	6 168,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)					
187	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	289,000	154,20	44 563,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)					
188	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	kus	37,000	154,20	5 705,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/8 (DN 10)					
VV			17+4+12+4		37,000			
189	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	kus	49,000	154,20	7 555,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/8 (DN 10)					
VV			17+4+12+4+12		49,000			
189	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	700,000	154,20	107 940,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)					
VV			12+90+11+30+90+207+4+26+3+1+6+5+2+6		700,000			
190	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	75,000	181,86	13 639,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/4 (DN 20)					
VV			19+6+20+4+10+2+14		75,000			
191	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	103,000	207,38	21 360,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1 (DN 25)					
VV			41+8+9+25+6+3+3		103,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
192	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4	kus	17,000	219,08	3 724,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 5/4 (DN 32)					
	VV		12+1+1+3		17,000			
193	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	23,000	256,30	5 894,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 6/4 (DN 40)					
	VV		7+5+8+3		23,000			
194	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 2	kus	15,000	306,28	4 594,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitů G 2 (DN 50)					
	VV		5+4+6		15,000			
195	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	60,000	265,87	15 952,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120 st. C G 3/8					
196	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	130,000	381,79	49 632,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120 st. C G 1/2					
197	K	734221536	Ventil závitový termostatický rohový dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	58,000	387,11	22 452,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110 st. C rohové dvouregulační G 1/2					
198	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	558,000	320,11	178 621,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110 st. C kapalinové otopných těles VK					
199	K	734242411	Ventil závitový zpětný přímý G 3/8 PN 16 do 110°C	kus	35,000	183,98	6 439,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 3/8					
	VV		(27)+8		35,000			
200	K	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	35,000	183,98	6 439,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 1/2					
	VV		(25+5)+5		35,000			
201	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	34,000	196,74	6 689,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 3/4					
	VV		(28)+5+1		34,000			
202	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	25,000	254,17	6 354,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 1					
	VV		(17+3)+5		25,000			
245	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	17,000	316,92	5 387,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st. C přímé G 5/4					
	VV		(10+2)+4+1		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
246	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110° C	kus	4,000	459,42	1 837,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C přímé G 2					
VV			(1+1)+2		4,000			
204	K	734261232	Šroubení topenářské přímé G 3/8 PN 16 do 120° C	kus	74,000	225,46	16 684,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 3/8					
205	K	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120° C	kus	83,000	225,46	18 713,18	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 1/2					
206	K	734261234	Šroubení topenářské přímé G 3/4 PN 16 do 120° C	kus	24,000	289,27	6 942,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 3/4					
207	K	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120° C	kus	11,000	396,68	4 363,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 1					
247	K	734261236	Šroubení topenářské přímé G 5/4 PN 16 do 120° C	kus	3,000	531,74	1 595,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 5/4					
248	K	734261237	Šroubení topenářské přímé G 6/4 PN 16 do 120° C	kus	1,000	718,91	718,91	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé G 6/4					
208	K	734261403	Armatura přípojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110° C radiátorů typu VK	kus	463,000	544,50	252 103,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení přípojovací armatury radiátorů typu VK (ventil kompaktní) PN 10 do 110 st.C, regulační uzavíratelné rohové G 3/4 x 18					
209	K	734261407	Armatura přípojovací přímá G 3/4x18 PN 10 do 110° C radiátorů typu VK	kus	37,000	544,50	20 146,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení přípojovací armatury radiátorů typu VK (ventil kompaktní) PN 10 do 110 st.C, regulační uzavíratelné přímé G 3/4 x 18					
210	K	734261412	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 bez vypouštění	kus	58,000	358,39	20 786,62	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení regulační radiátorové rohové bez vypouštění G 1/2					
211	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110° C závitový	kus	320,000	298,84	95 628,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2					
212	K	734291242	Filter závitový přímý G 1/2 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	11,000	195,68	2 152,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1/2					
VV			(7+2)+2		11,000			
213	K	734291243	Filter závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	21,000	205,25	4 310,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 3/4					
VV			(19)+2		21,000			
214	K	734291244	Filter závitový přímý G 1 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	23,000	286,08	6 579,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1					
VV			(18+3)+2		23,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
249	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130° C s vnitřními závit	kus	11,000	356,27	3 918,97	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závit G 1 1/4 (7+1)+2+1		11,000			
215	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130° C s vnitřními závit	kus	4,000	478,57	1 914,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závit G 1 1/2 (2)+2		4,000			
216	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130° C s vnitřními závit	kus	3,000	588,10	1 764,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závit G 2 (1)+2		3,000			
217	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	36,000	216,95	7 810,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1/2 (24+6)+6		36,000			
218	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	43,000	239,28	10 289,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 3/4 (37)+6		43,000			
219	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	63,000	341,38	21 506,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 (51+6)+6		63,000			
220	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	36,000	427,52	15 390,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4 (3+21+3)+6+3		36,000			
221	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	8,000	568,96	4 551,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/2 (6)+2		8,000			
222	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	4,000	806,12	3 224,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2 (3)+1		4,000			
223	K	734295011	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 s ručním ovládáním	kus	6,000	1 676,04	10 056,24	CS ÚRS 2016 01
	W		(5)+1		6,000			
250	K	734295011a1	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 15 (balanční ventil)	kus	21,000	1 805,79	37 921,59	
	W		(18+1)+2		21,000			
285	K	734295011a10	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 150 (balanční ventil)	kus	1,000	77 070,38	77 070,38	
224	K	734295011a2	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 20 (balanční ventil)	kus	25,000	2 406,65	60 166,25	
	W		(21+2)+2		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
251	K	734295011a3	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN 25 (balanční ventil)	kus	8,000	2 752,29	22 018,32	
	VV		8		8,000			
252	K	734295011a4	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN 32 (balanční ventil)	kus	3,000	3 627,53	10 882,59	
	VV		2+1		3,000			
225	K	734295011a5	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN 40 (balanční ventil)	kus	1,000	9 920,14	9 920,14	
	VV		1		1,000			
253	K	734295011a6	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN 50 (balanční ventil)	kus	1,000	11 383,49	11 383,49	
	VV		1		1,000			
226	K	734295011a7	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN65 (balanční ventil)	kus	5,000	25 817,04	129 085,20	
228	K	734295011a9	Tlakové chráněný regulační ventil reprezentant DN 125 (balanční ventil)	kus	1,000	65 826,21	65 826,21	
229	K	73441117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní přípojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	8,000	298,84	2 390,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní přípojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
230	K	734411132	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní přípojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	195,000	298,84	58 273,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní přípojení (radiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
	VV		153+30+3+9		195,000			
231	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	8,000	183,98	1 471,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický ochranné jímky se závitem do G 1					
232	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní přípojení	kus	120,000	1 259,16	151 099,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní přípojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
	VV		102+10+2+6		120,000			
233	K	734421102a	Tlakoměr diferenciální s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní přípojení 2x se smýčkou a uzávěrem	kus	17,000	1 589,90	27 028,30	
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní přípojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
234	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	9,385	1 834,50	17 216,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
235	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	9,385	611,50	5 738,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>								
294	K	735152171	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/400 mm	kus	26,000	1 053,91	27 401,66	CS ÚRS 2016 01
PP							2 922 366,69	
353	K	735152172	Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 10 výšky tělesa 600 mm, délky 400 mm					
PP								
354	K	735152173	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/500 mm	kus	4,000	1 100,70	4 402,80	CS ÚRS 2016 01
PP								
354	K	735152173	Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 10 výšky tělesa 600 mm, délky 500 mm					
PP								
354	K	735152173	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/600 mm	kus	2,000	1 146,43	2 292,86	CS ÚRS 2016 01
PP								
341	K	735152352a	Otopná tělesa panelová VK k Ventil Kompakt, typ 10 výšky tělesa 600 mm, délky 600 mm					
PP								
341	K	735152352a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/500 mm	kus	1,000	1 215,56	1 215,56	
342	K	735152353a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/600 mm	kus	1,000	1 291,06	1 291,06	
343	K	735152354a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/700 mm	kus	5,000	1 364,44	6 822,20	
344	K	735152355	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 500/800 mm	kus	2,000	1 473,98	2 947,96	CS ÚRS 2016 01
345	K	735152356a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/900 mm	kus	1,000	1 514,40	1 514,40	
346	K	735152357a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	7,000	1 588,84	11 121,88	
347	K	735152358	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 500/1100 mm	kus	3,000	1 694,12	5 082,36	CS ÚRS 2016 01
348	K	735152359a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	11,000	1 738,79	19 126,69	
349	K	735152360	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 500/1400 mm	kus	20,000	1 914,26	38 285,20	CS ÚRS 2016 01
350	K	735152361a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/1600 mm	kus	30,000	2 034,44	61 033,20	
351	K	735152362a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/1800 mm	kus	23,000	2 180,13	50 142,99	
352	K	735152363a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 500/2000 mm	kus	3,000	2 326,89	6 980,67	
355	K	735152371	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/400 mm	kus	14,000	1 260,22	17 643,08	CS ÚRS 2016 01
PP								
298	K	735152371a	Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 400 mm					
PP								
298	K	735152371a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/400 mm	kus	15,000	1 216,62	18 249,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
356	K	735152372	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/500 mm	kus	2,000	1 346,37	2 692,74	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 500 mm					
299	K	735152372a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/500 mm	kus	3,000	1 346,37	4 039,11	
357	K	735152373	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/600 mm	kus	9,000	1 431,44	12 882,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 600 mm					
325	K	735152373a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/600 mm	kus	17,000	1 389,97	23 629,49	
358	K	735152374	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/700 mm	kus	1,000	1 516,52	1 516,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 700 mm					
300	K	735152374a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/700 mm	kus	2,000	1 478,24	2 956,48	
359	K	735152375	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/800 mm	kus	3,000	1 602,66	4 807,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 800 mm					
326	K	735152375a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/800 mm	kus	8,000	1 564,38	12 515,04	
301	K	735152376a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/900 mm	kus	4,000	1 651,58	6 606,32	
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 900 mm					
360	K	735152377	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/1000 mm	kus	12,000	1 773,88	21 286,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 1000 mm					
327	K	735152377a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1000 mm	kus	6,000	1 738,79	10 432,74	
302	K	735152378a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1100 mm	kus	14,000	1 825,99	25 563,86	
361	K	735152379	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	6,000	1 945,10	11 670,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 1200 mm					
303	K	735152379a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	28,000	1 912,14	53 539,92	
362	K	735152380	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	4,000	2 115,26	8 461,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 1400 mm					
304	K	735152380a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	31,000	2 083,36	64 584,16	
363	K	735152381	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	5,000	2 285,42	11 427,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 1600 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
305	K	735152381a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	29,000	2 256,70	65 444,30	
364	K	735152382	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/1800 mm	kus	1,000	2 456,64	2 456,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 1800 mm					
328	K	735152382a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1800 mm	kus	18,000	2 427,92	43 702,56	
365	K	735152383	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 20 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	3,000	2 626,80	7 880,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK k Ventil Kompakt, typ 20 výšky tělesa 600 mm, délky 2000 mm					
329	K	735152383a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	15,000	2 601,27	39 019,05	
330	K	735152391a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/400 mm	kus	3,000	1 500,57	4 501,71	
306	K	735152392a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/500 mm	kus	2,000	1 628,19	3 256,38	
331	K	735152393a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	1 756,87	1 756,87	
332	K	735152394a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/700 mm	kus	4,000	1 885,55	7 542,20	
333	K	735152396a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/900 mm	kus	3,000	2 140,78	6 422,34	
334	K	735152397a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/1000 mm	kus	3,000	2 269,47	6 808,41	
307	K	735152399a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/1200 mm	kus	2,000	2 525,76	5 051,52	
308	K	735152400a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/1400 mm	kus	6,000	2 778,87	16 673,22	
335	K	735152400a1	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/1600 mm	kus	2,000	3 034,11	6 068,22	
366	K	735152480	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	1,000	2 380,07	2 380,07	CS ÚRS 2016 01
367	K	735152482	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/1800 mm	kus	2,000	2 754,41	5 508,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 21 výšky tělesa 600 mm, délky 1800 mm					
368	K	735152483	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	1,000	2 940,52	2 940,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 21 výšky tělesa 600 mm, délky 2000 mm					
312	K	735152580	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	2,000	2 687,41	5 374,82	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 22 výšky tělesa 600 mm, délky 1400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
369	K	735152622	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 300/1800 mm	kus	3,000	3 188,31	9 564,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK Ventil Kompakt, typ 33 výšky tělesa 300 mm, délky 1800 mm					
336	K	735152675	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/800 mm	kus	2,000	2 813,97	5 627,94	CS ÚRS 2016 01
337	K	735152677a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1000 mm	kus	2,000	2 500,24	5 000,48	
315	K	735152679a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	7,000	2 731,02	19 117,14	
316	K	735152680a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	9,000	2 973,49	26 761,41	
317	K	735152681a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	4,000	3 215,96	12 863,84	
318	K	735152682a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1800 mm	kus	4,000	3 456,31	13 825,24	
319	K	735152683a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	4,000	3 697,72	14 790,88	
338	K	735152697	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 900/1000 mm	kus	4,000	4 200,75	16 803,00	CS ÚRS 2016 01
339	K	735152700a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 900/1400 mm	kus	1,000	3 900,84	3 900,84	
340	K	735152700b	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 900/1600 mm	kus	2,000	4 236,90	8 473,80	
260	K	735159120	Montáž otopných těles panelových jednořadých mimo těles délky do 2340 mm	kus	32,000	550,88	17 628,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo jednořadých, stavební délky přes 1500 do 2340 mm					
261	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouradých mimo těles délky do 1980 mm	kus	389,000	550,88	214 292,32	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo dvouradých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
262	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých mimo těles délky do 1980 mm	kus	80,000	550,88	44 070,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo třířadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
371	K	735164231	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 900/595 mm	kus	9,000	2 455,57	22 100,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa trubková přímotopná na stěnu výšky tělesa 900 mm, délky 535 mm					
370	K	735164252	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1215/600 mm	kus	13,000	2 772,49	36 042,37	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa trubková přímotopná na stěnu výšky tělesa 1200 mm, délky 600 mm					
323	K	735164272	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1810/600 mm	kus	22,000	3 363,79	74 003,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Otopná tělesa trubková přímotopná na stěnu výšky tělesa 1830 mm, délky 600 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
324	K	735164273	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1810/750 mm	kus	14,000	3 626,47	50 770,58;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Otopná tělesa trubková přímotopná na stěnu výšky tělesa 1830 mm, délky 750 mm					
372	K	735164273a1	Otopné těleso stojánkové ref. vzorek otopná lavice interierová 140/30/24	kus	26,000	4 906,90	127 579,40	
373	K	735164273a2	Otopné těleso stojánkové ref. vzorek otopná lavice interierová 160/30/24	kus	3,000	5 400,35	16 201,05	
374	K	735164273a3	Otopné těleso stojánkové ref. vzorek otopná lavice interierová 180/30/24	kus	4,000	5 918,27	23 673,08	
375	K	735164273a4	Otopné těleso stojánkové ref. vzorek otopná lavice interierová 200/30/24	kus	5,000	6 454,26	32 271,30	
263	K	735164512	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	58,000	733,80	42 560,40;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm					
287	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	532,000	19,14	10 182,48;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa					
288	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	600,000	24,46	14 676,00;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohřívačů) otopných těles					
274	K	735511002	Podlahové vytápění systémová deska potrubí rozvodné 17x2 mm rozteč 150 mm komplet včetně plastifikátoru a dilatační pásky	m2	1 141,200	744,44	849 554,93;CS ÚRS 2014 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvodné potrubí s 20x2 mm, systémová deska rozteč potrubí 150 mm					
	VV		(270+408+273)*1,2		1 141,200			
275	K	735511061	Podlahové vytápění krycí PE fólie	m2	1 141,200	25,52	29 123,42;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky krycí PE fólie					
276	K	735511063	Podlahové vytápění průchod dilatační spárou	kus	1 450,000	15,95	23 127,50;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky průchod dilatační spárou					
277	K	735511064	Podlahové vytápění spárový profil	m	850,000	210,57	178 984,50;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky spárový profil					
278	K	735511086	Podlahové vytápění rozdělovač počet hrdel 7	kus	1,000	5 937,41	5 937,41;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky rozdělovač počet hrdel 7					
279	K	735511089	Podlahové vytápění rozdělovač počet hrdel 10	kus	3,000	7 565,60	22 696,80;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky rozdělovač počet hrdel 10					
280	K	735511090	Podlahové vytápění rozdělovač počet hrdel 11	kus	1,000	8 115,41	8 115,41;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky rozdělovač počet hrdel 11					
281	K	735511091	Podlahové vytápění rozdělovač typ počet hrdel 12	kus	3,000	8 786,47	26 359,41;CS ÚRS 2016 01	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky rozdělovač počet hrdel 12					
282	K	735511127	Podlahové vytápění skříňka rozdělovač na omítku velikost 7	kus	1,000	2 750,16	2 750,16;CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky skříňové rozdělovače na omítku velikost 7					
283	K	735511129	Podlahové vytápění skříňka rozdělovače na omítku typ velikost 9	kus	7,000	3 220,22	22 541,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky skříňové rozdělovače na omítku velikost 9					
284	K	735511135	Podlahové vytápění přípojovací šroubení rozdělovače	kus	16,000	3 238,30	51 812,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky přípojovací šroubení rozdělovače					
264	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	21,107	1 834,50	38 720,79	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
265	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	21,107	611,50	12 906,93	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
<b>D 783 Dokončovací práce - nátěry</b>								<b>1 298 752,62</b>
266	K	783221112	Nátěry syntetické KDK barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m2	150,000	226,52	33 978,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí i barvami lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní 2x email					
267	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 1x email	m	399,000	86,14	34 369,86	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí do DN 50 mm lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní a 1x email					
VV			285*1,4		399,000			
268	K	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	8 593,200	86,14	740 218,25	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí do DN 50 mm základní antikorozi					
VV			(5806+332)*1,4		8 593,200			
269	K	783425512	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	448,000	86,14	38 590,72	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí i barvami potrubí přes DN 50 do DN 100 mm lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní a 2x email					
VV			320*1,4		448,000			
270	K	783425528	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	2 563,400	86,14	220 811,28	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 50 do DN 100 mm základní antikorozi					
VV			(1538+293)*1,4		2 563,400			
271	K	783425612	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	91,000	183,98	16 742,18	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 100 do DN 150 mm lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní a 2x email					
W			65*1,4		91,000			
272	K	783425628	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	1 163,400	183,98	214 042,33	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí přes DN 100 do DN 150 mm základní antikorozi					
W			(293+241+297)*1,4		1 163,400			

## 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 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 rekapitulací 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 řádku výkaz 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 číslami

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 číslami. 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 činnosti	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	eGTypPoložky	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 vypočtena 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

## 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





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 502081

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I. etapa

KSO: nelze klasifikovat  
Místo: Náchod

CC-CZ:  
Datum: 6.11.2017

Zadavatel:  
Královéhradecký kraj

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522  
DIČ: CZ28169522

Projektant:  
Jiří Vík Tepelná technika

IČ: 11016019  
DIČ: CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

90 109,53

DPH základní  
snižena 21,00%  
15,00%

Sazba daně  
Základ daně  
90 109,53  
0,00

Výše daně  
18 923,00  
0,00

Cena s DPH

V CZK

109 033,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: SO2081

**Stavba:** MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

onn208.1	SO 208.1 -Zrušení parovodních přípojek mezi stávajícími VC a kótovanými kótovanými MT7	90 109,53	109 033,00	STA
----------	---	-----------	------------	-----

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.1 - SO 208.1 -Zrušení parovodních přípojek mezi stávající VS a bývalými budovami MTZ a ředitelstvím

KSO:

Místo: Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

281 69 522

CZ28169522

11016019

CZ45092711

Cena bez DPH

90 109,53

DPH základní  
snížená

Základ daně  
90 109,53  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
18 923,00  
0,00

Cena s DPH

v CZK

109 033,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.1 - SO 208.1 -Zrušení parovodních přípojek mezi stávající VS a bývalými

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	38 462,93
1 - Zemní práce	38 462,93
PSV - Práce a dodávky PSV	37 949,00
713 - Izolace tepelné	3 693,46
733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod	32 910,24
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 345,30
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	13 697,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.1 - SO 208.1 -Zrušení parovodních přípojek mezi stávající VS a bývalými

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kátověhradecký kraj

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

90 109,53

D HSV Práce a dodávky HSV

38 462,93

D 1 Zemní práce

38 462,93

13	K	120901123	Bourání zdíva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	3,360	11 447,30	38 462,93	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého

W (0,6+0,6+0,6+0,6)\*1,4

3,360

D PSV Práce a dodávky PSV

37 949,00

D 713 Izolace tepelné

3 693,46

10	K	713410831	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	45,000	24,46	1 100,70	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připravenými ocelovými drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm

11	K	713410833	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	91,000	24,46	2 225,86	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připravenými ocelovými drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm

12	K	713410843	Odstanění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	15,000	24,46	366,90	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připravenými ocelovými drátem ohybů, tloušťka izolace přes 50 mm

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Ústřední vytápění, trubní rozvod</b>								
D	733						32 910,24	
2	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	91,000	86,14	7 838,74	CS ÚRS 2016 01
Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 38 do 60,3								
70*1,3								
1	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	91,000	122,30	11 129,30	CS ÚRS 2016 01
Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 60,3 do 89								
70*1,3								
3	K	733140811	Odřezání nádoby odvzdušňovací	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
Demontáž odvzdušňovacích nádob a střech odřezání nádoby								
5	K	733191823	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 76 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000	122,30	3 669,00	CS ÚRS 2016 01
Demontáž příslušenství potrubí odřezání třmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků D přes 44,5 do 76								
4	K	733191828	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 108 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000	122,30	3 669,00	CS ÚRS 2016 01
Demontáž příslušenství potrubí odřezání třmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků D přes 76 do 108								
17	K	73339102b	Stavební připomoci	h	20,000	244,60	4 892,00	
6	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,000	1 223,00	1 223,00	CS ÚRS 2016 01
Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m								
<b>Ústřední vytápění - armatury</b>								
D	734						1 345,30	
8	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 50								
7	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami přes 50 do DN 100								
9	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,500	1 223,00	611,50	CS ÚRS 2016 01
Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m								
<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>								
D	HZS						13 697,60	
14	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky a chlazení								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	HZS4111	Hodinová zúčtovací sazba řidič	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení řidič					

## 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 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:

PC	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 řádku výkaz 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

## 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



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 502082

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

KSO: nelze klasifikovat  
Místo: Náchod

CC-CZ:  
Datum: 6.11.2017

Zadavatel:  
Královéhradecký kraj

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522  
DIČ: CZ28169522

Projektant:  
Jiří Vík Tepelná technika

IČ: 11016019  
DIČ: CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

74 323,72

Sazba daně  
DPH základní 21,00%  
snížená 15,00%

Základ daně  
74 323,72  
0,00

Výše daně  
15 607,98  
0,00

Cena s DPH

V CZK

89 932,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: SO2082

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod Datum: 13.4.2015  
Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: Jiří Vík Tepelná technika  
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

SO 208.2 -Zrušení parovodní přípojky ze šachty

onn208.2    Š 5 do budovy F (stará infekce)    74 323,72    89 932,00    STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.2 - SO 208.2 -Zrušení parovodní přípojky ze šachty Š 5 do budovy F (stará infekce)

KSO:

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ: 11016019

DIČ: CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

74 323,72

DPH základní  
snižena

Základ daně  
74 323,72  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
15 607,98  
0,00

Cena s DPH

v CZK

89 932,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.2 - SO 208.2 -Zrušení parovodní přípojky ze šachty Š 5 do budovy F (stará infekce)

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kátověhradecký kraj

Projektant: Jiří Vlk Tepelná technika

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

74 323,72

HSV - Práce a dodávky HSV

27 473,52

1 - Zemní práce

27 473,52

PSV - Práce a dodávky PSV

33 152,60

713 - Izolace tepelné

4 182,66

733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod

27 380,04

734 - Ústřední vytápění - armatury

1 589,90

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

13 697,60



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.2 - SO 208.2 -Zrušení parovodní přípojky ze šachty Š 5 do budovy F (stará infekce)

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

74 323,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

27 473,52

1	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	2,400	11 447,30	27 473,52	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého

0,6+0,6+0,6+0,6

2,400

D PSV

Práce a dodávky PSV

33 152,60

D 713

Izolace tepelné

4 182,66

2	K	713410831	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	78,000	24,46	1 907,88	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm

3	K	713410833	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	78,000	24,46	1 907,88	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm

4	K	713410843	Odstanění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	15,000	24,46	366,90	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem ohybů, tloušťka izolace přes 50 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Ústřední vytápění, trubní rozvod</b>								
D	733						27 380,04	
5	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	156,000	86,14	13 437,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 38 do 60,3					
<b>120*1,3</b>								
W					156,000			
7	K	733140811	Odřezání nádoby odvzdušňovací	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž odvzdušňovacích nádob a stršek odřezání nádoby					
8	K	733191823	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 76 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000	122,30	3 669,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž příslušenství potrubí odřezání třmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků D přes 44,5 do 76					
9	K	733191828	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 108 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000	122,30	3 669,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž příslušenství potrubí odřezání třmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků D přes 76 do 108					
16	K	733391102b	Stavební připomoci	h	20,000	244,60	4 892,00	
10	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,000	1 223,00	1 223,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
<b>Ústřední vytápění - armatury</b>								
D	734						1 589,90	
11	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	8,000	122,30	978,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 50					
13	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,500	1 223,00	611,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>								
D	HZS						13 697,60	
14	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky a chlazení					
15	K	HZS4111	Hodinová zúčtovací sazba řidič	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení řidič					

## 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 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, informací 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. Zadání 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 řádku 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	eGTypPoložky	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

### 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

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: SO2083

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

KSO: nelze klasifikovat  
Místo: Náchod

CC-CZ:  
Datum: 6.11.2017

Zadavatel:  
Královéhradecký kraj

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522  
DIČ: CZ28169522

Projektant:  
Jiří Vík Tepelná technika

IČ: 11016019  
DIČ: CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

74 909,64

DPH základní sazba daně  
snížená 21,00%  
15,00%

Základ daně  
74 909,64  
0,00

Výše daně  
15 731,02  
0,00

Cena s DPH

V CZK

90 641,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SO2083

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod Datum: 13.4.2015  
Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: Jiří Vík Tepelná technika  
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

SO 208.3 -Zrušení parovodní přípojky ze	74 909,64	90 641,00	
onn208.3 stávající VS do knihovny v budově E	74 909,64	90 641,00	STA



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.3 - SO 208.3 -Zrušení parovodní přípojky ze stávající VS do knihovny v budově E

KSO:

Místo:

Náchod

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

Zadavatel:

Kátověhradecký kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Projektant:

Jiří Vik Tepelná technika

IČ: 11016019

DIČ: CZ45092711

Poznámka:

Cena bez DPH

74 909,64

DPH základní  
snížená

Základ daně  
74 909,64  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
15 731,02  
0,00

Cena s DPH

v CZK

90 641,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.3 - SO 208.3 -Zrušení parovodní přípojky ze stávající VS do knihovny v budově E

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

74 909,64

HSV - Práce a dodávky HSV

27 473,52

1 - Zemní práce

27 473,52

PSV - Práce a dodávky PSV

33 738,52

713 - Izolace tepelné

4 965,38

733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod

27 733,59

734 - Ústřední vytápění - armatury

1 039,55

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

13 697,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn208.3 - SO 208.3 -Zrušení parovodní přípojky ze stávající VS do knihovny v budově E

Místo:

Náchod

Datum: 13.4.2015

Zadavatel:

Kátověhradecký kraj

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

74 909,64

D HSV Práce a dodávky HSV

27 473,52

D 1 Zemní práce

27 473,52

1	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	2,400	11 447,30	27 473,52	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého

0,6+0,6+0,6+0,6

2,400

D PSV Práce a dodávky PSV

33 738,52

D 713 Izolace tepelné

4 965,38

2	K	713410831	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	94,000	24,46	2 299,24	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm

3	K	713410833	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	94,000	24,46	2 299,24	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm

4	K	713410843	Odstranění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm	m	15,000	24,46	366,90	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem ohybů, tloušťka izolace přes 50 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	733		Ústřední vytápění, trubní rozvod				27 733,59	
5	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	188,500	86,14	16 237,39	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 38 do 60,3					
W			145*1,3		188,500			
6	K	733140811	Odfřezání nádob odvzdušňovací	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž odvzdušňovacích nádob a stříšek odfřezání nádoby					
8	K	733191828	Odfřezání držáku potrubí trmenového do D 108 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	40,000	122,30	4 892,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž příslušenství potrubí odfřezání trmenových držáků bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků D přes 76 do 108					
14	K	733391102b	Stavební přípomoci	h	20,000	244,60	4 892,00	
9	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,000	1 223,00	1 223,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
D	734		Ústřední vytápění - armatury				1 039,55	
10	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	8,000	122,30	978,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 50					
11	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,500	122,30	61,15	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
D	HZ5		Hodinové zúčtovací sazby				13 697,60	
12	K	HZ53211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky a chlazení					
13	K	HZ54111	Hodinová zúčtovací sazba řidič	hod	20,000	342,44	6 848,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení řidič					

## 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 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, informací 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

## 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



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: so021

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

KSO:

Místo: Náchod CC-CZ: Datum: 6.11.2017

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Jiří Vík Tepelná technika

Poznámka:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ: 11016019

DIČ: CZ45092711

Cena bez DPH

47 738,86

DPH základní sazba daně 21,00%

snižena 15,00%

Základ daně 47 738,86

Výše daně 10 025,16

0,00

Cena s DPH

V CZK

57 764,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: so021

Stavba: MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Místo: Náchod Datum: 26.4.2015  
Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: Jiří Vik Tepelná technika  
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

onn011	SO 21 - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOV A+C+D	47 738,86	57 764,00	STA
--------	-------------------------------------	-----------	-----------	-----

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onnn011 - SO 21 - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOV A+C+D

KSO:

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kátovéhřradecký kraj

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

Jiří Vlk Tepelná technika

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

281 69 522

CZ28169522

11016019

CZ45092711

Cena bez DPH

47 738,86

DPH základní  
snížená

Základ daně  
47 738,86  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
10 025,16  
0,00

Cena s DPH

v CZK

57 764,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onn011 - SO 21 - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOV A+C+D

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Datum: 26.4.2015

Projektant: Jiří Vlk Tepelná technika

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolace tepelné	6 723,95
733 - Ústřední vytápění, trubicí rozvod	19 600,02
734 - Ústřední vytápění - armatury	2 841,34
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	18 573,55

47 738,86

47 738,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa

Objekt:

onno11 - SO 21 - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOV A+C+D

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Datum: 26.4.2015

Projektant: Jiří Vik Tepelná technika

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

Náklady soupisu celkem

47 738,86

D PSV

Práce a dodávky PSV

47 738,86

D 713

Izolace tepelné

6 723,95

18	K	713400991	Příplatek k opravě izolací tepelných potrubí vypravení ostatní za správkový kus	kus	8,000	550,88	4 407,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Oprava izolace potrubí Příplatek k cenám izolací potrubí s povrchovou úpravou za správkový kus vypravení ostatní					

19	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	18,000	61,68	1 110,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí do 25 mm jednovrstvá, tloušťky izolace					

21	M	283770950	Izolace potrubí PE návěková 15 x 13 mm	m	18,000	52,11	937,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky z leštěných plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm], délka 2 m 15 x 13					

25	M	283771300	spóna na Pe izolaci	kus	18,000	2,13	38,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky z leštěných plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm], délka 2 m sponka na bat. 100 ks					

26	M	283771350	pásky samolepící na PE izolaci po 20 m	kus	2,000	112,73	225,46	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky z leštěných plastů izolace potrubí vnitřní průměr x tl. izolace [mm], délka 2 m samolepící páska na po 20 m					

27	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,002	1 834,50	3,67	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,002	611,50	1,22	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m								
D	733		Ústřední vytápění, trubní rozvod				19 600,02	
1	K	733123110	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 22x2,6	kus	4,000	12,76	51,04	CS ÚRS 2016 01
PP								
Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 22/2,6								
33	K	723190251d	Stavební přípomocí	h	20,000	244,60	4 892,00	
PP								
Stavební přípomocí								
34	K	733191113z	Těsnění prostupu požárním tmelem	kus	8,000	550,88	4 407,04	
PP								
Těsnění prostupu požárním tmelem								
2	K	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	18,000	329,68	5 934,24	CS ÚRS 2016 01
PP								
Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných tvrdým pájením D 15/1								
15*1,2								
14	K	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	10,000	55,30	553,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Demontáž potrubí z trubek měděných D do 35/1,5								
3	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	18,000	14,89	268,02	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5								
17	K	733291902	Propojení potrubí měděného při opravě D 15x1 mm	kus	8,000	428,58	3 428,64	CS ÚRS 2016 01
PP								
Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných propojení potrubí D 15/1								
4	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,027	1 834,50	49,53	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
5	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,027	611,50	16,51	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m								
D	734		Ústřední vytápění - armatury				2 841,34	
15	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1/2	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
PP								
Demontáž armatur závitových se dvěma závitů do G 1/2								
6	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	4,000	154,20	616,80	CS ÚRS 2016 01
PP								
Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)								
7	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110 °C otopných těles VK	kus	2,000	320,11	640,22	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110 st.C kapalinové otopných těles VK					
8	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110 °C radiátorů typu VK	kus	2,000	544,50	1 089,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Šroubení připojovací armatury radiátorů typu VK (ventil kompaktní) PN 10 do 110 st.C, regulační uzavíratelné rohové G 3/4 x 18					
29	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 223,00	1,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
9	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,002	1 834,50	3,67	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
10	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,002	611,50	1,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>							<b>18 573,55</b>	
16	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm					
11	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	2,000	489,20	978,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo KORADO RADIK dvouřadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm					
35	K	735191901	Vyzkoušení otopných těles ocelových po opravě tlakem	m2	15,000	14,89	223,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles vyzkoušení tlakem po opravě otopných těles ocelových					
36	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	15,000	19,14	287,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles vyčištění propláchnutím vodou otopných těles ocelových nebo hliníkových					
37	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	30,000	19,14	574,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa					
38	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	50,000	24,46	1 223,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohřívačů) otopných těles					
30	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	16,000	122,30	1 956,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu					
31	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	50,000	244,60	12 230,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohřívačů, zásobníků a nádrží					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,100	1 223,00	122,30	CS ÚRS 2016 01
PP Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m								
12	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,300	1 834,50	550,35	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
13	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšení přesun do 500 m	t	0,300	611,50	183,45	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšení přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 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 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, informací 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
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 činnosti	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	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

## 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