

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: ONN\_01\_1  
Stavba: Modernizace a dostavba Oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 6.11.2017

Zadavatel: IČ:  
Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245 DIČ:

Uchazeč: IČ: 281 69 522  
GEOSAN GROUP a.s. DIČ: CZ28169522

Projektant: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		5 609 922,25
DPH základní snižena	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 5 609 922,25 0,00
Cena s DPH		Výše daně 1 178 083,67 0,00
Cena s DPH		6 788 005,93

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ONN\_01\_1

Stavba: Modernizace a dostavba Oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Místo: k.ú. Náchod Datum: 30. 8. 2015

Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245  
Uchazeč: Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
10000_1	10000 - Staveništní rozvody	5 609 922,25	6 788 005,93	STA
10000.12	10000.12 - Staveništní rozvody teplé vody	5 609 922,25	6 788 005,93	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Modernizace a dostavba Oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt:

10000\_1 - 10000 - Staveništní rozvody

Soupis:

10000.12 - 10000.12 - Staveništní rozvody teplé vody

KSO:

Místo: k.ú. Náchod

CC-CZ:

Datum: 30. 8. 2015

Zadavatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 609 922,25

DPH základní  
snížená

Základ daně  
5 609 922,25  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 178 083,67  
0,00

Cena s DPH

v CZK

6 788 006,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace a dostavba Oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt:

10000\_1 - 10000 - Staveništní rozvody

Soupis:

10000.12 - 10000.12 - Staveništní rozvody teplé vody

Místo:

k.ú. Náchod

Zadavatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245

Uchazeč:

Datum: 30. 8. 2015

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

5 609 922,25

### HSV - Práce a dodávky HSV

5 332 519,58

1 - Zemní práce	32 293,18
4 - Vodovodné konstrukce	1 375,33
5 - Komunikace	14 236,65
8 - Trubní vedení	5 237 796,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	40 150,47
99 - Přesun hmot	3 537,48
997 - Přesun sutě	3 130,32

### PSV - Práce a dodávky PSV

269 575,47

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 030,35
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	73 917,79
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	188 342,27
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 285,07

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 827,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace a dostavba Oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000\_1 - 10000 - Staveništní rozvody

Soupis: 10000.12 - 10000.12 - Staveništní rozvody teplé vody

Místo: k.ú. Náchod  
Datum: 30. 8. 2015  
Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245  
Projektant: Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

5 609 922,25

## D HSV Práce a dodávky HSV

5 332 519,58

### D 1 Zemní práce

32 293,18

83	K	113107022	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	10,200	51,27	522,95	CS ÚRS 2016 01
84	K	113107031	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	10,200	51,27	522,95	CS ÚRS 2016 01
85	K	113107042	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	10,200	41,93	427,69	CS ÚRS 2016 01
86	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	5,000	64,53	322,65	CS ÚRS 2016 01
89	K	132201201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	18,900	409,71	7 743,52	CS ÚRS 2017 01
112	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	25,000	94,58	2 364,50	CS ÚRS 2016 01
113	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	25,000	22,77	569,25	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	18,900	113,86	2 151,95	CS ÚRS 2016 01
91	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,420	579,70	4 301,37	CS ÚRS 2016 01
92	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,420	199,35	1 479,18	CS ÚRS 2016 01
93	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,350	209,50	2 796,83	CS ÚRS 2016 01
94	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	11,480	94,17	1 081,07	CS ÚRS 2016 01
95	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	6,070	587,04	3 563,33	CS ÚRS 2016 01
96	M	583313400	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná pískovna Bratčice	t	12,240	363,23	4 445,94	CS ÚRS 2016 01
D 4				Vodorovné konstrukce				
97	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,350	1 018,76	1 375,33	CS ÚRS 2016 01
D 5				Komunikace				
98	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 200 mm	m2	10,200	188,48	1 922,50	CS ÚRS 2016 01
99	K	566901172	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním podkladovým betonem tř. PB I (C 20/25) tl. 150 mm	m2	10,200	641,81	6 546,46	CS ÚRS 2016 01
100	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	10,200	557,20	5 683,44	CS ÚRS 2016 01
101	K	573211111	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	10,200	8,26	84,25	CS ÚRS 2016 01
D 8				Trubní vedení				
1	K	857242121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	8,000	461,07	3 688,56	CS ÚRS 2016 01
				5 237 796,15				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsnění elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenníku 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prýžkových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.</p>								
PSC								
2	M	552536890	trouby a tvarovky litinové tlakové příruby zaslepovací (zn. X a Xv), zaslepovací příruba s vnitřním závitem zn. XG tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80/2"	kus	3,000	1 706,09	5 118,27	CS ÚRS 2016 01
3	M	552536910	trouby a tvarovky litinové tlakové příruby zaslepovací (zn. X a Xv), zaslepovací příruba s vnitřním závitem zn. XG tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80/3"	kus	1,000	9 488,05	9 488,05	CS ÚRS 2015 01
4	M	040005006316	PŘÍRUBOVÁ SPOJENÍ S2000 JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU DN 50/63	kus	1,000	2 205,07	2 205,07	
5	M	040008009016	PŘÍRUBOVÁ SPOJENÍ S2000 JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU DN 80/90	kus	3,000	2 686,93	8 060,79	
6	M	pc.8009001	přírubový spoj nerez pro DN 50 a DN 65 ( 4x šroub M16/70, matice, podložka a těsnění)	kus	3,000	2 030,18	6 090,54	
7	M	pc.8009011	přírubový spoj nerez pro DN 80 ( 8x šroub M16/80, matice, podložka a těsnění)	kus	4,000	3 042,83	12 171,32	
8	K	871171240R	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE předizolovaných DN 32/D 140 mm	m	50,000	320,43	16 021,50	
9	M	28616801R	ohébné předizolované potrubí z PE-HD DN 32/D 140 mm pro teplou vodu	m	50,750	4 002,42	203 122,82	
WV					50,750			
10	K	871171260R	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE předizolovaných DN 50/D 175 mm	m	330,000	415,82	137 220,60	
11	M	28616802R	ohébné předizolované potrubí z PE-HD DN 50/D 175 mm pro teplou vodu	m	334,950	4 418,24	1 479 889,49	
WV					334,950			
12	K	871171280R	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE předizolovaných DN 80/D 175 mm	m	130,000	660,42	85 854,60	
13	M	28616823R	ohébné předizolované potrubí z PE-HD DN 80/D 175 mm pro studenou vodu	m	131,950	4 662,84	615 261,74	
WV					131,950			
14	K	871171290R	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE předizolovaných DN 80/D 200 mm	m	290,000	660,42	191 521,80	
15	M	28616803R	ohébné předizolované potrubí z PE-HD DN 80/D 200 mm pro teplou vodu	m	294,350	4 662,84	1 372 506,95	
WV					294,350			
16	M	286168101R	předizolované potrubí tvarovka - T-kus 80/80	kus	2,000	265,87	531,74	
17	M	286168102R	předizolované potrubí tvarovka - T-kus 80/50	kus	2,000	265,87	531,74	
18	M	286168111R	předizolované potrubí tvarovka - redukce 50/80	kus	2,000	265,87	531,74	
19	M	286168112R	předizolované potrubí tvarovka - redukce 32/50	kus	2,000	265,87	531,74	
20	M	286168121R	předizolované potrubí tvarovka - spojka 32	kus	3,000	265,87	797,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
21	M	286168122R	předizolované potrubí tvarovka - spojka 50	kus	20,000	265,87	5 317,40	
22	M	286168123R	předizolované potrubí tvarovka - spojka 80	kus	20,000	265,87	5 317,40	
23	M	286168131R	předizolované potrubí tvarovka - koleno 90° - 32	kus	2,000	265,87	531,74	
24	M	286168132R	předizolované potrubí tvarovka - koleno 90° - 50	kus	7,000	265,87	1 861,09	
25	M	286168133R	předizolované potrubí tvarovka - koleno 90° - 80	kus	8,000	265,87	2 126,96	
26	M	286168141R	předizolované potrubí tvarovka - koncová zátka 32	kus	2,000	265,87	531,74	
27	M	286168142R	předizolované potrubí tvarovka - koncová zátka 50	kus	4,000	265,87	1 063,48	
28	M	286168143R	předizolované potrubí tvarovka - koncová zátka 80	kus	2,000	265,87	531,74	
29	M	286168151R	předizolované potrubí tvarovka - závitová příruba 50	kus	1,000	265,87	265,87	
30	M	286168152R	předizolované potrubí tvarovka - závitová příruba 80	kus	2,000	265,87	531,74	
31	M	286168210R	předizolované potrubí - izolační sada T-kusu	kus	4,000	265,87	1 063,48	
32	M	286168220R	předizolované potrubí - izolační sada kolena	kus	17,000	265,87	4 519,79	
33	K	87118010R	Vedení po trubním mostu - uložení do nosného žlábků+konzole vč. kotvení	m	370,000	491,65	181 910,50	
	W		50 "potrubí DN 32 mm		50,000			
	W		180 "potrubí DN 50 mm		180,000			
	W		140 "potrubí DN 80 mm		140,000			
	W		Součet		370,000			
34	K	87118020R	Vedení po trubním mostu - ochranné oplechování vč. výplně izolační mín. vlnou	m	370,000	1 490,84	551 610,80	
	W		50 "potrubí DN 32 mm		50,000			
	W		180 "potrubí DN 50 mm		180,000			
	W		140 "potrubí DN 80 mm		140,000			
	W		Součet		370,000			
35	K	87122005R	Vedení potrubí v kolektoru - prvky pro uložení předizolovaného potrubí DN 50/175	kus	70,000	648,19	45 373,30	
36	K	87122008R	Vedení potrubí v kolektoru - prvky pro uložení předizolovaného potrubí DN 80/175	kus	120,000	782,72	93 926,40	
37	K	87150003R	Odkopnutí dočasného přepojení potrubí DN 32 mm + zaslepení	kus	2,000	1 187,53	2 375,06	
38	K	87150005R	Odkopnutí dočasného přepojení potrubí DN 50 mm + zaslepení	kus	3,000	1 333,07	3 999,21	
39	K	87150008R	Odkopnutí dočasného přepojení potrubí DN 80 mm + zaslepení	kus	1,000	1 333,07	1 333,07	
40	K	87190010R	Demontáž předizolovaného potrubí dočasných rozvodů	m	800,000	146,76	117 408,00	
42	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	380,000	27,88	10 594,40 CS ÚRS 2015 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.								
PSC			50,0+330,0 "potrubí předizolované DN 32 a 50 mm		380,000			
W			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	800,000	15,17	12 136,00	CS ÚRS 2016 01
43	K	892241111						
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobní nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž kančových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,								
PSC			50,0+330,0+(130,0+290,0) "potrubí předizolované DN 32, 50 a 80 mm		800,000			
W			Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	420,000	37,18	15 615,60	CS ÚRS 2015 01
44	K	892273121						
Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.								
PSC			130,0+290,0 "potrubí předizolované DN 80 mm		420,000			
W			Vývrt do šachtové betonové skruže DN 150, utěsnění	soub	1,000	3 190,44	3 190,44	
77	K	800000002						
76	K	894811141	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu systém RV typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 860 do 1230	kus	1,000	17 122,02	17 122,02	CS ÚRS 2016 01
75	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	8,500	118,51	1 007,34	CS ÚRS 2016 01
74	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150	m	8,500	618,84	5 260,14	CS ÚRS 2016 01
82	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	8,500	14,68	124,78	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							40 150,47	
103	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	5,000	269,95	1 349,75	CS ÚRS 2016 01
104	K	919010-R	Zalití spár flexibilní závlivou	m	17,000	53,17	903,89	
105	K	919731122	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	17,000	22,09	375,53	CS ÚRS 2016 01
106	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	17,000	48,90	831,30	CS ÚRS 2016 01
45	K	R-9709001	Stavební výpomoc, pomocné zednické práce a nespecifikované práce	hod	300,000	122,30	36 690,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	99	Přesun hmot				3 537,48	
46	K	998276101 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,506	1 008,98	3 537,48	CS ÚRS 2016 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkokseky, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162. D-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
D	997	Přesun sutě				3 130,32	
107	K	162701109 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	t	159,760	10,71	1 711,03	CS ÚRS 2016 01
108	K	997221571 Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	7,988	10,71	85,55	CS ÚRS 2016 01
109	K	997221815 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	3,745	170,16	637,25	CS ÚRS 2016 01
110	K	997221845 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů	t	1,846	170,16	314,12	CS ÚRS 2016 01
111	K	997221855 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva	t	2,397	159,52	382,37	CS ÚRS 2016 01
D	PSV	Práce a dodávky PSV				269 575,47	
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				6 030,35	
115	K	721173315 Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) odpadní DN 110	m	1,000	250,41	250,41	CS ÚRS 2016 01
78	K	721173403 Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) svodné (ležaté) DN 150	m	5,000	384,22	1 921,10	CS ÚRS 2016 01
114	K	721211611 Podlahové vpusti dvorní vtoky (vpusti) se svislým odtokem a zápchovou klapkou DN 110/160, mříž litina 226x226	kus	1,000	3 591,96	3 591,96	CS ÚRS 2016 01
73	K	877265261 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvorních vpustí DN 100	kus	1,000	163,88	163,88	CS ÚRS 2016 01
80	K	721290112 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	6,000	14,68	88,08	CS ÚRS 2016 01
81	K	998721101 Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,025	596,82	14,92	CS ÚRS 2016 01
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				73 917,79	
47	K	722130916 Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přezání ocelové trubky přes 25 do DN 50	kus	18,000	55,40	997,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámkami k souboru cen: 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitál 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.								
PSC								
WV			4"2 "výřez na potrubí 5/4"		8,000			
WV			5"2 "výřez na potrubí 2"		10,000			
W			Součet		18,000			
48	K	722130919	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přezání ocelové trubky přes 50 do DN 100	kus	2,000	67,39	134,78	CS ÚRS 2016 01
Poznámkami k souboru cen: 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitál 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.								
PSC								
W			1"2 "výřez na potrubí DN 80		2,000			
49	K	722131914	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 32	kus	2,000	851,21	1 702,42	CS ÚRS 2015 01
Poznámkami k souboru cen: 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitál 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.								
PSC								
50	K	722131916	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 50	kus	3,000	2 306,58	6 919,74	CS ÚRS 2015 01
Poznámkami k souboru cen: 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitál 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.								
PSC								
51	K	722131918	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 80	kus	1,000	3 107,65	3 107,65	CS ÚRS 2015 01
Poznámkami k souboru cen: 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitál 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.								
PSC								
52	K	722174025	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	3,000	395,04	1 185,12	CS ÚRS 2016 01
Poznámkami k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.								
P			Poznámkami k položce: potrubí obtoku					
53	M	553473130	žlab pozinkovaný nosný d=2m š=40 mm	kus	1,545	80,72	124,71	
W			1,03*3/2		1,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
54	K	722211212	Armatury přírubové šoupátka třmenová s ručním kolem těsnící sedla mosaz/mosaz PN 10 do 200 st.C (HAK 503) DN 50	kus	3,000	6 303,35	18 910,05	CS ÚRS 2015 01
55	K	722211214	Armatury přírubové šoupátka třmenová s ručním kolem těsnící sedla mosaz/mosaz PN 10 do 200 st.C (HAK 503) DN 80	kus	2,000	8 441,16	16 882,32	CS ÚRS 2015 01
56	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2	kus	1,000	202,41	202,41	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpusťek.

PSC

57	K	722231054	Armatury se dvěma závitmi šoupátka mosazná (IVAR) PN 10 do 80 st.C G 5/4	kus	2,000	771,71	1 543,42	CS ÚRS 2016 01
58	K	722231077	Armatury se dvěma závitmi ventily zpětné (R 60) PN 10 do 110 st.C G 2	kus	2,000	1 015,09	2 030,18	CS ÚRS 2016 01
59	K	722232045	Armatury se dvěma závitmi kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 1	kus	2,000	401,63	803,26	CS ÚRS 2016 01
60	K	722232046	Armatury se dvěma závitmi kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 1 1/4	kus	2,000	548,52	1 097,04	CS ÚRS 2016 01
61	K	722232048	Armatury se dvěma závitmi kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 2	kus	7,000	1 163,20	8 142,40	CS ÚRS 2016 01
62	K	722234268	Armatury se dvěma závitmi filtry mosazný (IVAR) PN 16 do 120 st.C G 2	kus	2,000	1 093,00	2 186,00	CS ÚRS 2016 01
63	K	722262226	Vodoměry pro vodu do 40 st.C závitové horizontální jednotkové suchoběžné G 3/4 x 130 mm Qn 1,5	kus	1,000	7 632,75	7 632,75	
64	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	3,000	41,70	125,10	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.

PSC

65	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	3,000	22,01	66,03	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.

PSC

66	K	99872103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,225	556,47	125,21	CS ÚRS 2016 01
----	---	----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procenění sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení						
116	K	72410302-R	Desinfekce pitné vody pomocí Purosilu s dávkovacím zařízením řízeným průtokem vody od impulsu vstupního vodoměru	kus	1,000	188 342,27	188 342,27	

D	734	Ústřední vytápění - armatury						
70	K	734421112	Tlakové měřiče s pevným stonkem a zpětnou klapkou zadní přípojení (axiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm	kus	1,000	1 284,15	1 284,15	CS ÚRS 2016 01
71	K	998734103	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,001	916,03	0,92	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procenění sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby						
117	K	HZS2231-R	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací technik - uvedení úpravny a vodárny do provozu	hod	16,000	489,20	7 827,20	

## Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

### Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz
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 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 určená součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

### Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

### Soupis prací

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



## Datová věta

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



## SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:	ONNSO10ut		
<b>Stavba:</b>	<b>MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa</b>		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Náchod	Datum:	6.11.2017
Objednatel:		IČ:	
Královéhradecký kraj		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	281 69 522
GEOSAN GROUP a.s.		DIČ:	CZ28169522
Projektant:		IČ:	11016019
Jiří Vik Tepelná technika		DIČ:	CZ45092711
Zpracovatel:		IČ:	
JVIK		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtů				14 542 597,25
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>14 542 597,25</b>
DPH základní	21,00%	ze	14 542 597,25	3 053 945,42
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>v CZK</b>	<b>17 596 542,67</b>

**Projektant**

  
  
  
  
  
  
  
  
  
  

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zpracovatel**

  
  
  
  
  
  
  
  
  
  

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Objednavatel**

  
  
  
  
  
  
  
  
  
  

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zhotovitel**

  
  
  
  
  
  
  
  
  
  

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:	ONNSO10ut		
<b>Stavba:</b>	<b>MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I.</b>		
	<b>etapa</b>		
Místo:	Náchod	Datum:	13. 5. 2017
Objednatel:	Královéhradecký kraj	Projektant:	Jiří Vik Tepelná technika
Zhotovitel:		Zpracovatel:	JVIK

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>14 542 597,25</b>	<b>17 596 543,00</b>
onns010 ut	SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB	14 542 597,25	17 596 543,00
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>14 542 597,25</b>	<b>17 596 543,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD , a.s. - I. etapa		
Objekt:	onns010ut - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB		
JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Náchod	Datum:	06.11.2017
Objednatel:		IČ:	
	Královéhradecký kraj	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	281 69 522
	GEOSAN GROUP a.s.	DIČ:	CZ28169522
Projektant:		IČ:	11016019
	Jiří Vík Tepelná technika	DIČ:	CZ45092711
Zpracovatel:		IČ:	
	JVIK	DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				14 542 597,25
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>14 542 597,25</b>
DPH základní	21,00%	ze	14 542 597,25	3 053 945,42
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>17 596 543,00</b>
<b>v CZK</b>				

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

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

Objekt: onnso10ut - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Místo:	Náchod	Datum:	13. 5. 2017
Objednatel:	Královéhradecký kraj	Projektant:	Jiří Vík Tepelná technika
Zhotovitel:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	JVIK

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

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>14 542 597,25</b>
------------------------------	----------------------

PSV - Práce a dodávky PSV	14 500 058,05
713 - Izolace tepelné	3 209 629,73
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	18 900,72
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	205 523,85
731 - Ústřední vytápění - kotelny	2 246,04
732 - Ústřední vytápění - strojovny	4 205 159,77
733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod	4 191 568,84
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 253 704,08
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	954 595,36
783 - Dokončovací práce - nátěry	458 729,66
OST - OST	42 539,20
750 - Ostatní	42 539,20
VP - Vícepráce	0,00

<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
---------------------------	-------------

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>14 542 597,25</b>
--	----------------------

# ROZPOČET

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

Objekt: onnso10ut - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Místo: Náchod Datum: 13. 5. 2017  
Objednatel: Královéhradecký kraj Projektant: Jiří Vik Tepelná technika  
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel: JVIK

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

## Náklady z rozpočtu

14 542 597,25

### PSV - Práce a dodávky PSV

14 500 058,05

#### 713 - Izolace tepelné

3 209 629,73

1	M	283770540	izolace potrubí PE návleková 32 x 25 mm	m	67,200	126,55	8 504,16
48*1,4					67,200		
2	M	631546100	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 108/50 mm	m	254,800	529,61	134 944,63
(91+91)*1,4					254,800		
3	M	631546200	páska samolepicí z AL folie šířka 50 mm, délka 50 m	kus	210,000	265,87	55 832,70
150*1,4					210,000		
4	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	5 770,000	61,68	355 893,60
5	M	283771060	izolace potrubí PE návleková 18 x 20 mm	m	5 108,600	72,32	369 453,95
(2439+1210)*1,4					5 108,600		
6	M	283770450	izolace potrubí PE návleková 22 x 20 mm	m	541,800	85,08	46 096,34
387*1,4					541,800		
7	M	283770480	izolace potrubí PE návleková 28 x 20 mm	m	53,200	94,65	5 035,38
38*1,4					53,200		
8	M	283771300	spona na PE izolaci	kus	5 600,000	2,13	11 928,00
4000*1,4					5 600,000		
9	M	283771350	páska samolepicí na PE izolaci po 20 m	kus	350,000	112,73	39 455,50
250*1,4					350,000		
10	M	631545100	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 22/25 mm	m	1 639,400	107,41	176 087,95
(1087+84)*1,4					1 639,400		
11	M	631545110	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 28/25 mm	m	1 289,400	111,67	143 987,30
(867+54)*1,4					1 289,400		
12	M	631545120	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 35/25 mm	m	877,800	121,24	106 424,47
(615+12)*1,4					877,800		
13	M	631545330	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 42/30 mm	m	369,600	139,32	51 492,67
(234+30)*1,4					369,600		
14	M	631545340	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 49/30 mm	m	95,200	149,95	14 275,24
(49+19)*1,4					95,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	M	631546050	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 60/50 mm	m	245,000	215,89	52 893,05
(154+21)*1,4					245,000		
16	M	631546070	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 76/50 mm	m	404,600	280,76	113 595,50
(162+108+19)*1,4					404,600		
17	M	631546080	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 89/50 mm	m	865,200	363,71	314 681,89
618*1,4					865,200		
18	M	631546120	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 133/50 mm	m	43,400	685,94	29 769,80
31*1,4					43,400		
19	M	631546140	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 159/50 mm	m	42,000	747,63	31 400,46
30*1,4					42,000		
20	M	631546170	pouzdro potrubní izolační minerální s AL folií 219/50 mm	m	201,600	1 046,46	210 966,34
144*1,4					201,600		
21	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s AL fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	4 516,000	97,84	441 845,44
22	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s AL fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	1 556,800	146,76	228 475,97
(289+618+61+144)*1,4					1 556,800		
23	K	713463215	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s AL fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	301,000	97,84	29 449,84
215*1,4					301,000		
24	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
186*1,4					260,400		
25	M	631535700	rohož izolační z minerální plsti DP 65 tl. 100 mm	m2	175,000	743,37	130 089,75
125*1,4					175,000		
26	M	631605410	povrchová úprava AL plechem	m2	75,000	917,78	68 833,50
<b>721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>							<b>18 900,72</b>
27	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	48,000	239,28	11 485,44
28	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	25,000	250,98	6 274,50
29	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	73,000	14,89	1 086,97
48+25					73,000		
30	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,022	1 834,50	40,36
31	K	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,022	611,50	13,45
<b>722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>							<b>205 523,85</b>
32	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	62,000	342,44	21 231,28
22+30+10					62,000		
33	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	33,600	513,66	17 258,98



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28*1,2					33,600		
34	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzे PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	50,400	587,04	29 586,82
42*1,2					50,400		
35	K	722174029	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzе PN 20 D 90 x 15,0 mm	m	42,000	893,32	37 519,44
35*1,2					42,000		
36	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubícemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	62,000	156,33	9 692,46
37	K	722181253	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubícemi z PE tl do 25 mm DN do 62 mm	m	83,000	206,32	17 124,56
38	K	722181254	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubícemi z PE tl do 25 mm DN do 92 mm	m	42,000	293,52	12 327,84
39	K	722190403	Vývedení a upevnění výpustku do DN 100	kus	6,000	406,25	2 437,50
40	K	722213114	Klapka přírubová zpětná DN 80 PN 16 do 200 °C samočinná	soubor	1,000	42 805,06	42 805,06
41	K	722219104	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	1,000	795,48	795,48
42	K	722262302	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40 °C G 1 x 150 mm Qn 6 vertikální	kus	1,000	1 963,18	1 963,18
43	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	soubor	1,000	1 467,60	1 467,60
44	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	95,000	14,89	1 414,55
45	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	92,000	19,14	1 760,88
46	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	187,000	22,33	4 175,71
47	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	1,620	1 834,50	2 971,89
48	K	998722192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,620	611,50	990,63

#### 731 - Ústřední vytápění - kotelny

2 246,04

49	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	50,000	43,60	2 180,00
50	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,027	1 834,50	49,53
51	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,027	611,50	16,51

#### 732 - Ústřední vytápění - strojovny

4 205 159,77

52	K	732111142	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 250 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	30 648,42	61 296,84
53	K	732111242	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa DN 250	kus	14,000	122,30	1 712,20
54	K	732111316	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 40	kus	2,000	122,30	244,60
55	K	732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	4,000	122,30	489,20
56	K	732111322	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65	kus	2,000	122,30	244,60
57	K	732111325	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80	kus	6,000	122,30	733,80
58	K	732111332	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 125	kus	2,000	122,30	244,60
59	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	3 000,000	68,06	204 180,00
60	K	732219315	Montáž ohřívačů vody stojatého PN 0,6/0,6, PN 1,6/0,6 o obsahu 1000 litrů	kus	2,000	3 057,50	6 115,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	732229214	Montáž výměníku tepla ZZT	kus	1,000	10 395,52	10 395,52
63	K	732231234	Blok akumulace TeV ÚT 1600.01-02 dle specifikace 15-189-ps kus zahrnuje celý soubor dodávky dle specifikace	kus	1,000	2 239 927,74	2 239 927,74

Okruh TVpočet700 kW  
8.12Uzavírací klapka mezipřirubová, nerezová  
8.23Uzavírací klapka mezipřirubová, nerezová  
9.12Uzavírací klapka mezipřirubová, nerezová  
9.1a1Kulový kohout závitový, nerezový  
9.2a1Filtr přirubový PN16  
9.2b1Kulový kohout závitovýDN15  
9.3-11Vodoměr lopatkovýTT-DS TRP/M QN15DN50  
9.3-21Impulsní modul----  
9.41Zpětný ventil mezipřirubový, nerezový  
9.6-11ManometrMAN63 10barDN8  
9.6-21Kulový kohout závitový s vypouštěnímKKZ I/I-P 1/2" - drainingDN15  
9.6-31Náparek nerezový 1.4571EG 1/2" L=35mm, SSDN15  
10.11Uzavírací klapka mezipřirubová, nerezová  
10.2a1Filtr přirubový PN16  
10.2b1Kulový kohout závitovýKKZ I/I-P 1/2"DN15  
10.31Čerpadlo 1x230VTP-Z 40/7 EM PN10 GGDN40  
10.41Zpětný ventil mezipřirubový, nerezový  
122Akumulační zásobník nerezový, s izolacíAL 1000 E vč. 5 x el. patrona 6kW (volně ložené)----  
17.1a2Náparek nerezový 1.4571IG 1/2" L=34mm, SSDN15  
17.1b2Náparek vnitřní závitIG 1/2" L=70mm CS, CUDN15  
17.22Uzavírací klapka mezipřirubová  
17.32Uzavírací klapka mezipřirubová, nerezová  
17.82Kulový kohout závitový, nerezovýDN25  
17.92Kulový kohout závitový s vypouštěnímDN25

64	K	7322312341x	Výměník ZZT dle specifikace BB-15-00286NNSTZ	kus	1,000	258 803,13	258 803,13
65	K	732231234a1	Doprava materiálu blok TeV	ks	1,000	6 115,01	6 115,01
66	K	732231234a2	Osazení zařízení blok TeV	ks	1,000	4 280,51	4 280,51
67	K	732294116	Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 6,0 kW mtž	kus	10,000	428,58	4 285,80
68	K	732332407	Expanzní automat čerpadlový ÚT1500.00 dle specifikace	kus	1,000	230 441,18	230 441,18
69	K	732332408	Uvedení do provozu expanzní nádoby	kus	1,000	9 784,01	9 784,01
70	K	732332428	Uvedení do provozu předávací stanice	kus	2,000	18 345,03	36 690,06
71	K	732332429	Zaškolení obsluhy blok TeV	kus	1,000	12 230,02	12 230,02
72	K	732344524	Úpravna vody topná doplňovací ÚT 1600.00 dle specifikace	kus	1,000	59 697,38	59 697,38
73	K	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	kus	10,000	489,20	4 892,00

1+1+1+1+1+1+1+1+1

10,000

74	K	732429112	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 40 do potrubí	kus	7,000	611,50	4 280,50
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

1+1+1+1+1+1+1

7,000

75	M	426106920	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1300.01-3 s dif.tlakovým snímačem	kus	3,000	174 096,96	522 290,88
76	M	426106920x	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1300.01-3 s dif.tlakovým snímačem - suchá záloha	kus	1,000	174 096,96	174 096,96
77	M	426105850	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1809.00 ,ÚT1810.00	kus	2,000	4 752,69	9 505,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	M	426105850x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1809.00-18010.00 - suchá záloha	kus	1,000	4 752,69	4 752,69
79	M	426106010	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1801.00-18008.00	kus	8,000	7 824,02	62 592,16
80	M	426106010x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1801.00-18008.00 - suchá záloha	kus	1,000	7 824,02	7 824,02
81	M	426106020	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1303.01, ÚT1303.02, ÚT1304, ÚT1305, ÚT1308	kus	3,000	12 628,82	37 886,46
82	M	426106020x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1303.01, ÚT1303.02, ÚT1308 - suchá záloha	kus	1,000	12 628,82	12 628,82
83	M	426106020A	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1307.00 r	kus	1,000	9 472,41	9 472,41
84	M	426106020Ax	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1307.00 - suchá záloha	kus	1,000	9 472,41	9 472,41
85	M	426105120	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1306.00	kus	1,000	17 629,30	17 629,30
86	M	426105120B	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1305.00, ÚT1304.00	kus	2,000	14 534,58	29 069,16
87	M	426105120x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 ÚT1807.00 - suchá záloha	kus	1,000	17 629,30	17 629,30
88	K	732429114a	Montáž čerpadla oběhového sstabilního DN 65	kus	3,000	1 223,00	3 669,00
89	K	732481231	Mtž měřiče tepla DN20	kus	1,000	181,86	181,86
90	K	732481231a1	Mtž měřiče tepla DN25	kus	4,000	207,38	829,52
91	K	732481231a4	Mtž měřiče tepla DN50	kus	1,000	306,28	306,28
92	K	732481231a6	Mtž měřiče tepla DN80	kus	1,000	476,44	476,44
93	K	732481233	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn2,5m3/h DN20 s čidly , jímkami	kus	1,000	3 810,45	3 810,45
94	K	732481233a1	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn6m3/h DN25 s čidly , jímkami	kus	4,000	12 016,26	48 065,04
95	K	732481233a2	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn15m3/h DN50 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	16 171,27	16 171,27
96	K	732481233a3	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn40m3/h DN80 příruba s čidly , jímkami	kus	1,000	28 637,38	28 637,38
97	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	12,706	1 834,50	23 309,16
98	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	12,706	611,50	7 769,72

### 733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod

4 191 568,84

99	M	700700315x	Připojovací hadice Dn32/1000	ks	2,000	1 051,78	2 103,56
100	K	733111102	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 10	m	192,000	218,01	41 857,92
(150*10)*1,2					192,000		
101	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	1 304,640	232,90	303 850,66
(906*1,2)*1,2					1 304,640		
102	K	733111104	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	1 041,120	280,76	292 304,85
(723*1,2)*1,2					1 041,120		
103	K	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	738,720	321,17	237 254,70
(513*1,2)*1,2					738,720		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
104	K	733111106	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	280,800	371,15	104 218,92
			195*1,2*1,2		280,800		
105	K	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	59,040	440,28	25 994,13
			41*1,2*1,2		59,040		
106	K	733111108	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	185,760	497,71	92 454,61
			129*1,2*1,2		185,760		
107	K	733111112	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10	m	57,600	218,01	12 557,38
			48*1,2		57,600		
108	K	733111113	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	100,800	232,90	23 476,32
			70*1,2*1,2		100,800		
109	K	733111114	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	64,800	280,76	18 193,25
			45*1,2*1,2		64,800		
110	K	733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	14,400	321,17	4 624,85
			10*1,2*1,2		14,400		
111	K	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	36,000	371,15	13 361,40
			25*1,2*1,2		36,000		
112	K	733111117	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	23,040	440,28	10 144,05
			16*1,2*1,2		23,040		
113	K	733111118	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	25,920	497,71	12 900,64
			18*1,2*1,2		25,920		
114	K	733121121	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 70x3,2	m	194,400	630,64	122 596,42
			135*1,2*1,2		194,400		
115	K	733121122	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2	m	129,600	630,64	81 730,94
			90*1,2*1,2		129,600		
116	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2	m	23,040	630,64	14 529,95
			16*1,2*1,2		23,040		
117	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 89x3,6	m	214,560	731,67	156 987,12
			400*1,1*1,2		528,000		
			149*1,2*1,2		214,560		
			Součet		742,560		
118	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 108x4,0	m	38,000	897,58	34 108,04
119	K	733121232	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 133x4,5	m	37,440	1 081,56	40 493,61
			26*1,2*1,2		37,440		
120	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 159x4,5	m	36,000	1 578,20	56 815,20
			25*1,2*1,2		36,000		
121	K	733121239	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 219x6,3	m	172,800	2 333,27	403 189,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120*1,2*1,2					172,800		
122	K	733123110	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 22x2,6	kus	712,800	12,76	9 095,33
(297+297)*1,2					712,800		
123	K	733123116	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 44,5x2,6	kus	2,000	12,76	25,52
124	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 57x2,9	kus	4,000	12,76	51,04
125	K	733123125	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 89x3,6	kus	2,000	12,76	25,52
126	K	733123132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 133x4,5	kus	2,000	12,76	25,52
127	K	733124117	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 50/32	kus	50,000	12,76	638,00
12+6+10+22					50,000		
128	K	733124122	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 80/50	kus	28,000	12,76	357,28
6+12+10					28,000		
129	K	733124126	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 125/80	kus	10,000	12,76	127,60
4+6					10,000		
130	K	733124129	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 150/80	kus	6,000	12,76	76,56
6					6,000		
131	K	733124131	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/125	kus	6,000	12,76	76,56
(4)+2					6,000		
132	K	733124132	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kování DN 200/100	kus	6,000	12,76	76,56
(4)+2					6,000		
133	K	733131132	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 40 PN 16 do 90°C přírubový	kus	4,000	789,10	3 156,40
(2)+2					4,000		
134	K	733131133	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 50 PN 16 do 90°C přírubový	kus	7,000	1 095,38	7 667,66
(5)+2					7,000		
135	K	733131134	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 65 PN 16 do 90°C přírubový	kus	4,000	1 124,10	4 496,40
(2)+2					4,000		
136	K	733131135	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 80 PN 16 do 90°C přírubový	kus	6,000	1 225,13	7 350,78
(4)+2					6,000		
137	K	733131136	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 100 PN 16 do 90°C přírubový	kus	3,000	1 511,20	4 533,60
138	K	733131137	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový DN 125 PN 16 do 90°C přírubový	kus	3,000	2 066,34	6 199,02
(3)					3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
139	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	40,000	795,48	31 819,20
140	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	4 095,600	14,89	60 983,48
(160+1087+867+615+234+49+154+48+84+54+12+30+19)*1,2					4 095,600		
141	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	84,000	14,89	1 250,76
(49+21)*1,2					84,000		
142	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	1 088,400	14,89	16 206,28
(162+108+19+618)*1,2					1 088,400		
143	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	39,600	14,89	589,64
(31+2)*1,2					39,600		
144	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	36,000	14,89	536,04
30*1,2					36,000		
145	K	733190239	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 159x6,3 do D 219x6,3	m	172,800	14,89	2 572,99
144*1,2					172,800		
146	K	733190244a	Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka Mtž	kg	1 200,000	63,81	76 572,00
600*2					1 200,000		
147	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	300,000	122,30	36 690,00
100+100+100					300,000		
148	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	235,000	153,14	35 987,90
55+65+115					235,000		
149	K	733191113	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	235,000	190,36	44 734,60
55+55+125					235,000		
150	K	733191113z	Těsnění prostupu požárním tmelem	kus	240,000	1 040,08	249 619,20
120*2					240,000		
151	K	733191113z0	Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100	kus	160,000	550,88	88 140,80
80*2					160,000		
152	K	733191113z1	Požární ucpávka dod/mtž DN100- DN200	kus	80,000	550,88	44 070,40
40*2					80,000		
153	K	733191114	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 50 do DN 60	kus	45,000	244,60	11 007,00
154	K	733322102	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 16x2 systém	m	2 927,520	158,46	463 894,82
2033*1,2*1,2					2 927,520		
155	K	733322103	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 20x2 systém	m	1 452,960	171,22	248 775,81
1009*1,2*1,2					1 452,960		
156	K	733322104	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 25x2,3 systém	m	555,840	183,98	102 263,44
386*1,2*1,2					555,840		
157	K	733322105	Potrubí plastové z PE-X spojované násuvnou plastovou objímkou D 32x2,9 systém	m	46,080	257,36	11 859,15
32,*1,2*1,2					46,080		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
158	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	4 888,800	14,89	72 794,23
(2439+1210+387+38)*1,2					4 888,800		
159	K	733391102	Topná zkouška	h	75,000	342,44	25 683,00
160	K	733391102a	Montážní plošina	den	50,000	733,80	36 690,00
161	M	700700313	Připojovací hadice Dn15/500	ks	4,000	307,35	1 229,40
162	M	700700313a	Připojovací hadice Dn25/2000	ks	16,000	841,21	13 459,36
163	K	733391102b	Stavební připomoci	h	1 250,000	244,60	305 750,00
164	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	23,983	1 834,50	43 996,81
165	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	23,983	611,50	14 665,60

#### 734 - Ústřední vytápění - armatury

1 253 704,08

166	M	510510091x1	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN15	kus	12,000	1 127,29	13 527,48
(8+2)+2					12,000		
167	M	510510091x2	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN20	kus	19,000	1 201,73	22 832,87
(8+9)+2					19,000		
168	M	510510091x3	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN25	kus	9,000	1 374,02	12 366,18
169	M	510510091x4	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN40	kus	3,000	1 942,98	5 828,94
(1)+2					3,000		
170	M	510510091x6	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50	kus	5,000	2 442,81	12 214,05
171	M	510510091x7	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN65	kus	2,000	5 757,68	11 515,36
(1)+1					2,000		
172	M	510510091x8	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN80	kus	3,000	10 378,50	31 135,50
(2)+1					3,000		
173	M	510510091x5	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN10	kus	17,000	1 127,29	19 163,93
(4+11)+2					17,000		
174	M	510510091a	Seřízení balančního ventilu	kus	26,000	428,58	11 143,08
175	M	510510091af	Seřízení vyvažovacího ventilu	kus	70,000	428,58	30 000,60
12+19+9+3+5+2+3+17					70,000		
176	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	kus	11,000	456,23	5 018,53
3+3+1+1+2+2-1					11,000		
177	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	20,000	476,44	9 528,80
10+2+2+4+3-1					20,000		
178	K	734109217	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100	kus	14,000	598,74	8 382,36
2++12					14,000		
179	K	734109218	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 125	kus	2,000	780,59	1 561,18
8+3+3-12					2,000		
180	K	734109220	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 200	kus	6,000	1 217,68	7 306,08
181	M	422811020a1	mezipřír.klapka s pákou DN65 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá	kus	3,000	1 757,93	5 273,79
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
182	M	422811020a2	mezipřír.klapka s pákou DN80 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá	kus	10,000	1 417,62	14 176,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
183	M	422811020a3	mezipřír. klapka s pákou DN125 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá	kus	2,000	2 367,31	4 734,62
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
184	M	422811020a4	mezipřír. klapka s pákou DN200 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá	kus	5,000	5 631,13	28 155,65
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
185	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
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
186	M	422811021a3	mezipřír. zpětná klapka DN100 kov.disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	3,000	2 128,02	6 384,06
IVAR, ceníkový kód: J9.101.050							
187	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
188	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
189	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
190	K	734173412	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 25	kus	15,000	256,30	3 844,50
191	K	734173413	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 40	kus	7,000	269,06	1 883,42
(1)+6					7,000		
192	K	734173414	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 50	kus	9,000	288,20	2 593,80
(1)+8					9,000		
193	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 65	kus	19,000	456,23	8 668,37
(1+3+3+3+1+2)+6					19,000		
194	K	734173417	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 80	kus	28,000	476,44	13 340,32
(1+10+2+6+3)+6					28,000		
195	K	734173418	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 100	kus	10,000	609,37	6 093,70
196	K	734173421	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 125	kus	26,000	780,59	20 295,34
(8+6)+12					26,000		
197	K	734173422	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 150	kus	12,000	1 217,68	14 612,16
12					12,000		
198	K	734173423	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 200	kus	14,000	833,77	11 672,78
(4)+8+2					14,000		
199	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	40,000	154,20	6 168,00
200	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	289,000	154,20	44 563,80
201	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/8	kus	37,000	154,20	5 705,40
17+4+12+4					37,000		
202	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	677,000	154,20	104 393,40
12+90+11+30+90+207+207+4+26					677,000		
203	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	59,000	181,86	10 729,74
19+6+20+4+10					59,000		
204	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	91,000	207,38	18 871,58
41+8+8+9+25					91,000		
205	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	13,000	219,08	2 848,04
12+1					13,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
206	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	22,000	256,30	5 638,60
7+5+8+3-1					22,000		
207	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	19,000	306,28	5 819,32
5+4+6+4					19,000		
208	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	40,000	2,13	85,20
209	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	85,000	381,79	32 452,15
210	K	734221536	Ventil závitový termostatický rohový dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	90,000	387,11	34 839,90
211	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	136,000	320,11	43 534,96
212	K	734242411	Ventil závitový zpětný přímý G 3/8 PN 16 do 110°C	kus	4,000	183,98	735,92
(2)+2					4,000		
213	K	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	11,000	183,98	2 023,78
(9)+2					11,000		
214	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	6,000	196,74	1 180,44
(4)+2					6,000		
215	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	8,000	254,17	2 033,36
(5+1)+2					8,000		
216	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C	kus	8,000	382,85	3 062,80
(4)+4					8,000		
217	K	734261232	Šroubení topenářské přímé G 3/8 PN 16 do 120°C	kus	12,000	225,46	2 705,52
218	K	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	30,000	225,46	6 763,80
219	K	734261234	Šroubení topenářské přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	20,000	291,39	5 827,80
220	K	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120°C	kus	25,000	396,68	9 917,00
221	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	203,000	544,50	110 533,50
222	K	734261407	Armatura připojovací přímá G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	4,000	544,50	2 178,00
223	K	734261412	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 bez vypouštění	kus	90,000	358,39	32 255,10
224	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	204,000	298,84	60 963,36
15+16+23+48+24+32+46					204,000		
225	K	734291242	Filtr závitový přímý G 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	4,000	195,68	782,72
(2)+2					4,000		
226	K	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	4,000	205,25	821,00
(2)+2					4,000		
227	K	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	8,000	286,08	2 288,64
(6)+2					8,000		
228	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	5,000	478,57	2 392,85
(1+2)+2					5,000		
229	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	4,000	588,10	2 352,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
(2)+2					4,000		
230	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	26,000	216,95	5 640,70
(15+2+3)+6					26,000		
231	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000	239,28	2 392,80
(2+2)+6					10,000		
232	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	41,000	341,38	13 996,58
(25+4+6)+6					41,000		
233	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	427,52	5 130,24
(6)+6					12,000		
234	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,000	568,96	3 982,72
(3)+4					7,000		
235	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	806,12	4 836,72
(2)+4					6,000		
236	K	734295011	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 s ručním ovládáním	kus	4,000	1 676,04	6 704,16
(2)+2					4,000		
237	K	734295011a2	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 20 (balanční ventil)	kus	10,000	2 406,65	24 066,50
(8)+2					10,000		
238	K	734295011a4	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 32 (balanční ventil)	kus	1,000	3 627,53	3 627,53
1					1,000		
239	K	734295011a6	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 50 (balanční ventil)	kus	4,000	11 383,49	45 533,96
240	K	734295011a7	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 65 (balanční ventil)	kus	1,000	25 817,04	25 817,04
r					1,000		
241	K	734295011a8	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 80 (balanční ventil)	kus	1,000	27 286,76	27 286,76
r1					1,000		
242	K	734295011a9	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 100 (balanční ventil)	kus	2,000	33 216,73	66 433,46
243	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100	kus	6,000	298,84	1 793,04
244	K	734411132	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení průměr 80 mm délky	kus	54,000	298,84	16 137,36
30+24					54,000		
245	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	6,000	183,98	1 103,88
246	K	734421102	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	20,000	1 259,16	25 183,20
247	K	734421102a	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení 2x se smyčkou a uzávěrem	kus	17,000	1 589,90	27 028,30
248	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	4,921	1 834,50	9 027,57
249	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	4,921	611,50	3 009,19
250	M	422811020a5	mezipřír. klapka s pákou DN100 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá	kus	6,000	1 673,92	10 043,52

IVAR, ceníkový kód: J9.101.050

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

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

954 595,36

251	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	297,000	61,68	18 318,96
252	K	735152171	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/400 mm	kus	7,000	1 053,91	7 377,37
253	K	735152173a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 10 VK výška/délka 600/600 mm	kus	5,000	1 146,43	5 732,15
254	K	735152271	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/400 mm	kus	3,000	1 176,21	3 528,63
255	K	735152273	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	3 293,60	3 293,60
256	K	735152371a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/400 mm	kus	2,000	1 216,62	2 433,24
257	K	735152372a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/500 mm	kus	1,000	1 303,83	1 303,83
258	K	735152374a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/700 mm	kus	7,000	1 478,24	10 347,68
259	K	735152376a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/900 mm	kus	1,000	1 651,58	1 651,58
260	K	735152378a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1100 mm	kus	1,000	1 825,99	1 825,99
261	K	735152379a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	4,000	1 912,14	7 648,56
262	K	735152380a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	9,000	2 083,36	18 750,24
263	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
264	K	735152392a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	1 628,19	1 628,19
265	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
266	K	735152400a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 20 VK výška/délka 900/1400 mm	kus	1,000	2 778,87	2 778,87
267	K	735152474	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/700 mm	kus	1,000	1 727,09	1 727,09
268	K	735152572	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/500 mm	kus	1,000	1 666,47	1 666,47
269	K	735152579	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	4,000	2 460,89	9 843,56
270	K	735152580	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	4,000	2 687,41	10 749,64
271	K	735152583	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	1,000	3 366,98	3 366,98
272	K	735152597	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/1000 mm	kus	6,000	3 001,14	18 006,84
273	K	735152679a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1200 mm	kus	13,000	2 731,02	35 503,26
274	K	735152680a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	30,000	2 973,49	89 204,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
275	K	735152681a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1600 mm	kus	34,000	3 215,96	109 342,64
276	K	735152682a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/1800 mm	kus	12,000	3 456,31	41 475,72
277	K	735152683a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	25,000	3 697,72	92 443,00
278	K	735152694a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 900/700 mm	kus	1,000	2 686,35	2 686,35
279	K	735152695a	Otopné těleso panelové s vestavěnou ventilovou vložkou v provedení pro čisté prostory typ 30 VK výška/délka 900/800 mm	kus	1,000	2 857,57	2 857,57
280	K	735159120	Montáž otopných těles panelových jednořadých mimo těles délky do 2340 mm	kus	16,000	550,88	8 814,08
281	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles délky do 1980 mm	kus	75,000	550,88	41 316,00
282	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých mimo těles délky do 1980 mm	kus	116,000	550,88	63 902,08
283	K	735164271	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1810/450 mm	kus	7,000	1 299,57	9 096,99
284	K	735164272	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1810/600 mm	kus	81,000	1 425,06	115 429,86
285	K	735164273	Otopné těleso trubkové přímotopné výška/délka 1810/750 mm	kus	2,000	1 550,55	3 101,10
286	K	735164512	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	90,000	733,80	66 042,00
287	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	297,000	19,14	5 684,58

16+75+116+90

297,000

288	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	950,000	24,46	23 237,00
289	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	17,164	1 834,50	31 487,36
290	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	17,164	611,50	10 495,79

### 783 - Dokončovací práce - nátěry

458 729,66

291	K	783221112	Nátěry syntetické KDK barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	150,000	226,52	33 978,00
292	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	204,400	86,14	17 607,02

146\*1,4

204,400

293	K	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností základní antikorozní	m	2 584,400	86,14	222 620,22
-----	---	-----------	--	---	-----------	-------	------------

(160+174+192+615+234+49+154+48+84+54+12+30+19+21)\*1,4

2 584,400

294	K	783425512	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	187,600	86,14	16 159,86
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

134\*1,4

187,600

295	K	783425528	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností základní antikorozní	m	1 269,800	86,14	109 380,57
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------

(162+108+19+618)\*1,4

1 269,800

296	K	783425612	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	33,600	183,98	6 181,73
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

24\*1,4

33,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
297	K	783425628	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	287,000	183,98	52 802,26
(31+30+144)*1,4					287,000		

OST - OST

42 539,20

750 - Ostatní

42 539,20

298	K	734890801b	Součinnost dodavatele dočasné PS s dodavatelem stavby	h	80,000	531,74	42 539,20
-----	---	------------	---	---	--------	--------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: so10ch

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

21 817 085,06

Sazba daně

DPH základní

Základ daně

21,00%

21 817 085,06

snížená

15,00%

0,00

Výše daně

4 581 587,86

0,00

Cena s DPH

V CZK

26 398 673,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: so10ch

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

Místo: Náchod

7.3.2016

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Jiří Vlček Tepelná technika

Uchazeč:

Projektant:

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

## Náklady stavby celkem

ONNSO10	SO 010 OBJEKT J ZARIZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ	21 817 085,06	26 398 673,00	STA
CU	STAVBA	21 817 085,06	26 398 673,00	



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

ONNSO10CH - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ 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:

DIČ:

281 69 522

CZ28169522

IČ:

DIČ:

11016019

CZ45092711

Cena bez DPH

21 817 085,06

DPH základní  
snížená

Základ daně  
21 817 085,06  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
4 581 587,86  
0,00

Cena s DPH

V CZK

26 398 673,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

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

ONNSO10CH - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB

Náchod

Kálovéhradecký kraj

Datum:

Projektant:

7.3.2016

Jiří Vik Tepelná technika

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
PSV - Práce a dodávky PSV	21 817 085,06
713 - Izolace tepelné	1 380 259,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 155,73
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	32 480,88
731 - Ústřední vytápění - kotelny	2 246,04
732 - Ústřední vytápění - strojovny	12 650 099,59
733 - Ústřední vytápění, trubní rozvod	4 817 569,46
734 - Ústřední vytápění - armatury	2 366 696,90
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	8 295,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	547 281,75

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

ONNSO10CH - SO 010 OBJEKT J ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB

Místo:

Náchod

Zadavatel:

Kálovéhradecký kraj

Uchazeč:

Projektant: Jiří Vík Tepelná technika

Datum: 7.3.2016

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

Náklady soupisu celkem

21 817 085,06

## D PSV Práce a dodávky PSV

21 817 085,06

D	713		Izolace tepelné				1 380 259,70	
		275	M	700700018	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 22/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .	bm	439,600	92,52
					Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$			40 671,79
					Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$			
					$(75+45+998+45+864+15)^{1,4}$		439,600	
		313	M	700700018T	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 22/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .	bm	1 209,600	82,95
					Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$			100 336,32
					Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$			
					$(864)^{1,4}$		1 209,600	
		276	M	700700019	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 28/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .	bm	71,400	94,65
					Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$			6 758,01
					Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$			
					$(104+30+125+42)^{1,4}$		71,400	
		314	M	700700019T	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 28/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ .	bm	176,400	85,08
					Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$			15 008,11
					Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$			
					$(126)^{1,4}$		176,400	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
277	M	700700019a	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 35/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	270,200	101,03	27 298,31	
	W		(162+123-92)*1,4		270,200			
315	M	700700019aT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 35/9 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	128,800	93,59	12 054,39	
	W		(92)*1,4		128,800			
278	M	700700019ab	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 42/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	201,600	107,41	21 653,86	
	W		(282+48-186)*1,4		201,600			
316	M	700700019abT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 42/9 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	260,400	96,78	25 201,51	
	W		(186)*1,4		260,400			
279	M	700700019e	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 48/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	282,800	127,62	36 090,94	
	W		(132+180-110)*1,4		282,800			
317	M	700700019eT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 48/9 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	154,000	102,09	15 721,86	
	W		(110)*1,4		154,000			
281	M	700700019f	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 60/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	86,800	142,51	12 369,87	
	W		(58+14-10)*1,4		86,800			
318	M	700700019fT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 60/9 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od -50 °C do +105 °C Součinitel tepelné vodivosti 10 °C = 0.034 W/mK	bm	14,000	118,05	1 652,70	
	W		(10)*1,4		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
283	M	700700019g	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 76/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	56,000	166,97	9 350,32	
	W		(18+36-14)*1,4		56,000			
319	M	700700019gT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 76/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	19,600	140,38	2 751,45	
	W		(14)*1,4		19,600			
284	M	700700019h	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 89/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	49,000	155,27	7 608,23	
	W		(26+16-7)*1,4		49,000			
320	M	700700019hT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 89/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	9,800	155,27	1 521,65	
	W		(7)*1,4		9,800			
285	M	700700019i	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 108/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	120,400	292,46	35 212,18	
	W		(118+65-97)*1,4		120,400			
321	M	700700019iT	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 108/19 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	135,800	216,95	29 461,81	
	W		(97)*1,4		135,800			
286	M	700700019j	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 133/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	85,400	308,41	26 338,21	
	W		(24+37)*1,4		85,400			
287	M	700700019jk	izol. teplená potrubní návleková kaučuková 160/13 vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10\,000$ . Použití od $-50\,^{\circ}\text{C}$ do $+105\,^{\circ}\text{C}$ Součinitel tepelné vodivosti $10\,^{\circ}\text{C} = 0,034\,\text{W/mK}$	bm	147,000	381,79	56 123,13	
	W		105*1,4		147,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
288	M	700700195	izol. plošná kaučuková tl 25mm vč závěsného systému, difúzním faktorem $\mu \geq 10$	m2	722,400	673,18	486 305,23	
	VV		Použití od -50 °C do +105 °C		722,400			
289	M	700700191a1	Kaučuková páska š. 50mm lepicí	bm	4 541,600	19,14	86 926,22	
	PP		Al páska š. 50mm					
	VV		(1163+134+285+330+315+72+54+42+183+61+105+500)*1,4		4 541,600			
305	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	3 910,000	61,68	241 168,80	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 jednotlivě, tloušťky izolace do 25 mm					
	VV		439+1209+71+176+270+128+201+260+282+154+86+14+56+19+49+9+120+135+85+147		3 910,000			
306	K	713463132	Montáž izolace tepelné potrubí bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm plošná	m2	676,000	122,30	82 674,80	CS ÚRS 2014 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 jednotlivě, tloušťky izolace přes 25 do 50 mm					
D 721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace								
83	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	32,000	239,28	7 656,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPS) přípojovací DN 40					
84	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	15,000	250,98	3 764,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPS) přípojovací DN 50					
85	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	47,000	14,89	699,83	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
86	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,014	1 834,50	25,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
87	K	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,014	611,50	8,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
D 722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod								
66	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm	m	44,400	353,08	15 676,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuze PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4 (22+15)*1,2		44,400			
67	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	18,000	513,66	9 245,88	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,4					
	WV		15*1,2		18,000			
304	K	722262302	Vodomeř závitový vícevrtkový makroběžný do 40 ° C G 1 x 150 mm Qn 6 vertikální	kus	1,000	1 963,18	1 963,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodoměry pro vodu do 40 st. C závitové vertikální vícevrtkové makroběžné G 1x 150 mm Qn 6					
303	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	KUS	2,000	1 467,60	2 935,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodoměrové sestavy závitové G 1					
76	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	62,000	14,89	923,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
78	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	62,000	22,33	1 384,46	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
79	K	998722401	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,144	1 834,50	264,17	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
80	K	998722492	Příplatek k přesunu hmot tonážní 772 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,144	611,50	88,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
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
	PP		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					
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							12 650 099,59	
4	K	732111142	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 250 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	32 977,45	65 954,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 250					
5	K	732111242	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každý další 0,5 m tělesa DN 250	kus	12,000	122,30	1 467,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých Příplatek k cenám za každý další 0,5 m délky tělesa DN 250					
7	K	732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50					
9	K	732211325	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80	kus	2,000	122,30	244,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 80					
50	K	732211328	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100	kus	6,000	122,30	733,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100					
10	K	732211332	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 125	kus	4,000	122,30	489,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozdělovače a sběrače trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 125					
11	K	7322199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	1 500,000	55,30	82 950,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž štítků orientačních					
51	K	732219318	Montáž ohříváku vody stojatého PN 0,6/0,6,PN 1,6/0,6 o obsahu 4000 litrů	kus	1,000	8 419,57	8 419,57	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž ohříváku vody zásobníkových stojatých PN 0,6/0,6, PN 1,6/0,6 o obsahu 4 000 l					
65	K	732219318a	Akumulační nádoba chlazené vody 4m3 průměr 1600mm včetně izolace z kaučuku pro chladič systémy	kus	1,000	120 272,12	120 272,12	
82	K	732229113	Montáž výměníku tepla volného chlazení	kus	1,000	3 057,50	3 057,50	CS ÚRS 2014 01
13	K	732229214	Připojení výměníku tepla ZTT	kus	1,000	10 395,52	10 395,52	CS ÚRS 2014 01
14	K	732229656	Montáž kompresorového chladiče 700kW	kus	2,000	149 678,40	299 356,80	CS ÚRS 2014 01
52	K	732229656a	Montáž suchých chladičů 429kW	kus	4,000	33 367,74	133 470,96	
55	K	732229656b	Uvedení do provozu kompresorového chladiče 700kW	kus	2,000	53 812,08	107 624,16	
56	K	732229656c	Uvedení do provozu suchého chladiče 429kW	kus	4,000	16 816,81	67 267,24	
15	K	732231234	Kompresorová chladič jednotka vodou chlazená se šroubovým kompresorem řady R spec. CH 1100.01-2 2x 700kW dle specifikace 120DJ1A15 kusem je uvažován celý soubor dodávky dle specifikace	kus	1,000	4 989 254,86	4 989 254,86	CS ÚRS 2014 01
16	K	7322312341	Suché chladiče spec. CH 1200.01-4 dle specifikace 120DJ1A15 4x 429kW kusem je uvažován celý soubor dle specifikace	kus	1,000	4 448 947,57	4 448 947,57	
81	K	7322312341x	Výměník volného chlazení 600kW dle specifikace BB-15-00286NNSTZ pozice CH 1400.00.	kus	1,000	314 431,63	314 431,63	
17	K	732231234a1	Doprava materiálu kompresorových chladičů	ks	1,000	42 805,06	42 805,06	
18	K	732231234a2	Osazení zařízení kompresorového chladiče ve strojovně	ks	2,000	6 115,01	12 230,02	
53	K	732231234a3	Osazení zařízení suchého chladiče na střeše - jeřáb	ks	4,000	10 395,52	41 582,08	
54	K	732231234a4	Doprava materiálu suchých chladičů	ks	1,000	1 834,50	1 834,50	
59	K	732231234a5	Montáž glykolové stanice	ks	1,000	1 834,50	1 834,50	
309	K	732231234a8	Glykolová náplň primárního okruhu na bázi etylenglykolu	l	1 440,000	22,33	32 155,20	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV					1 440,000			
20	K	732332407	Expanzní automat čerpadlový chladicí voda CH1400.00 dle specifikace r	kus	1,000	116 405,31	116 405,31	CS ÚRS 2014 01
57	K	732332407a	Expanzní automat čerpadlový chlazená voda CH1401.00 dle specifikace	kus	1,000	123 693,34	123 693,34	
21	K	732332408	Uvedení do provozu expanzní nádoby	kus	2,000	18 345,03	36 690,06	CS ÚRS 2014 01
23	K	732332429	Zaškolení obsluhy zdroje chladu	kus	1,000	12 230,02	12 230,02	CS ÚRS 2014 01
24	K	732344524	Úprava vody topná doplňovací CH 1700.00 dle specifikace	kus	1,000	59 697,38	59 697,38	CS ÚRS 2014 01
58	K	732344524a1	Glykolová stanice CH 1303.00	kus	1,000	51 541,55	51 541,55	
26	K	732429112	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 40 do potrubí	kus	1,000	611,50	611,50	CS ÚRS 2014 01
PP								
Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 40								
27	M	426106920	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení CH1300.01-03 s dif. tlakovým snímačem	kus	3,000	174 096,96	522 290,88	CS ÚRS 2014 01
63	M	426106920y	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení CH1301.04-05 s dif. tlakovým snímačem	kus	2,000	135 940,37	271 880,74	
28	M	426106920x	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení CH1301.01-03 s dif. tlakovým snímačem	kus	3,000	87 586,07	262 758,21	
64	M	426106920z	čerpadlo oběhové teplovodní s elektronicky řízenými otáčkami dle seznamu zařízení CH1302.00 s dif. tlakovým snímačem	kus	1,000	84 644,48	84 644,48	
33	M	426106020	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení CH1304.00	kus	1,000	40 191,03	40 191,03	CS ÚRS 2014 01
34	M	426106020x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení CH1304.00 suchá záloha	kus	1,000	40 191,03	40 191,03	
35	M	426106020A	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 CH1305.00	kus	1,000	9 472,41	9 472,41	
36	M	426106020Ax	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 CH1305.00 - suchá záloha	kus	1,000	9 472,41	9 472,41	
37	M	426105120	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 CH1306.00	kus	1,000	23 012,64	23 012,64	CS ÚRS 2014 01
38	M	426105120x	čerpadlo oběhové teplovodní dle seznamu zařízení SO 10 CH1306.00 - suchá záloha	kus	1,000	23 012,64	23 012,64	
60	K	732429113	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 50 do potrubí	kus	1,000	978,40	978,40	CS ÚRS 2014 01
Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 50								
61	K	732429114	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 65 do potrubí	kus	1,000	1 223,00	1 223,00	CS ÚRS 2014 01
Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 65								
39	K	732429114a	Montáž čerpadla oběhového stabilního DN 100	kus	3,000	2 446,00	7 338,00	
Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 65								
WV					3,000			
62	K	732429114b	Montáž čerpadla oběhového stabilního DN 125	kus	6,000	3 057,50	18 345,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Čerpací teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) oběhových spirálních DN 65					
WV			3-2-1		6,000			
40	K	732481231	Mříž měřiče 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					
41	K	732481231a1	Mříž měřiče 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					
42	K	732481231a4	Mříž měřiče 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					
43	K	732481231a6	Mříž měřiče tepla DN80	kus	1,000	476,44	476,44	
PP			Měřiče vodoměrů šroubové vertikální na horkou vodu do 130 st. C, PN 16 WS 50					
44	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
45	K	732481233a1	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn25m3/h DN65 s čidly , jímkami	kus	2,000	28 582,08	57 164,16	
46	K	732481233a2	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn15m3/h DN50 přiruba s čidly , jímkami	kus	1,000	16 171,27	16 171,27	
47	K	732481233a3	Měřič tepla ultrazvukový s M Busem Qn40m3/h DN80 přiruba s čidly , jímkami	kus	1,000	28 637,38	28 637,38	
48	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	32,490	611,50	19 867,64	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					
49	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	32,490	611,50	19 867,64	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				4 817 569,46	
88	M	700700315x	Připojovací hadice Dn32/1000	ks	6,000	1 051,78	6 310,68	
89	M	700700315x1	Připojovací hadice Dn40/1000	ks	4,000	1 397,41	5 589,64	
90	M	7007003152	Připojovací hadice Dn50/1000	ks	16,000	1 975,95	31 615,20	
91	K	733111102	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 10	m	86,400	218,01	18 836,06	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvé běžných nízkotlakých DN 10 (50*22)*1,2		86,400			
92	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	1 219,680	232,90	284 063,47	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvé běžných nízkotlakých DN 15 (832*15)*1,2*1,2		1 219,680			
93	K	733111104	Potrubí ocelové závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	185,760	280,76	52 153,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvé běžných nízkotlakých DN 20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
94	K	733111105	(87+42)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25	m	185,760	321,17	47 635,93	CS ÚRS 2016 01
95	K	733111106	(103)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 32	m	148,320	371,15	125 597,16	CS ÚRS 2016 01
96	K	733111107	(235)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 40	m	338,400	440,28	69 740,35	CS ÚRS 2016 01
97	K	733111108	(110)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 50	m	158,400	497,71	34 401,72	CS ÚRS 2016 01
98	K	733111112	(48)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	69,120	218,01	12 557,38	CS ÚRS 2016 01
99	K	733111113	48*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	57,600	232,90	12 576,60	CS ÚRS 2016 01
100	K	733111114	45*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	54,000	280,76	12 128,83	CS ÚRS 2016 01
101	K	733111115	30*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	43,200	321,17	62 435,45	CS ÚRS 2016 01
102	K	733111116	(20+45+20+30+20)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	194,400	371,15	21 378,24	CS ÚRS 2016 01
159	K	733111117	(10+30)*1,2*1,2 Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40 Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách	m	57,600	440,28	95 100,48	CS ÚRS 2016 01
			(20+30+20+20+60)*1,2*1,2		216,000			
					216,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	73311118	Potrubi ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	16,800	497,71	8 361,53	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50					
WV			14*1,2		16,800			
103	K	733121122	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2	m	21,600	630,64	13 621,82	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 76/3,2					
WV			(15)*1,2*1,2		21,600			
104	K	733121125	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 89x3,6	m	31,680	731,67	23 179,31	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 89/3,6					
WV			(22)*1,2*1,2		31,680			
105	K	733121128	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 108x4,0	m	142,560	897,58	127 959,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 108/4,0					
WV			99*1,2*1,2		142,560			
106	K	733121132	Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 133x4,5	m	28,800	1 081,56	31 148,93	CS ÚRS 2014 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých D 133/4,5					
WV			20*1,2*1,2		28,800			
108	K	733121222	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2	m	43,200	630,64	27 243,65	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 76/3,2					
WV			30*1,2*1,2		43,200			
109	K	733121225	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 89x3,6	m	25,000	731,67	18 291,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 89/3,6					
110	K	733121228	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 108x4,0	m	77,760	897,58	69 795,82	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 108/4,0					
WV			54*1,2*1,2		77,760			
111	K	733121232	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 133x4,5	m	44,640	1 081,56	48 280,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 133/4,5					
WV			31*1,2*1,2		44,640			
112	K	733121235	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 159x4,5	m	126,720	1 578,20	199 989,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubi z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 159/4,5					
WV			(+16+20+16+20)*1,2*1,2		126,720			
113	K	733121239	Potrubi ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 219x6,3	m	277,920	2 333,27	648 462,40	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 219/6,3					
WV			(24+40+32+12+85)*1,2*1,2		277,920			
161	K	733121244	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelárnách nebo strojovnách D 273x7,0	m	311,040	2 851,19	886 834,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelárnách a strojovnách D 273/7,0					
WV			(50+25+60+20+19+42)*1,2*1,2		311,040			
114	K	733123110	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 22x2,6	kus	100,000	12,76	1 276,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 22/2,6					
WV			50+50		100,000			
115	K	733123116	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 44,5x2,6	kus	16,000	12,76	204,16	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					
116	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 57x2,9	kus	16,000	12,76	204,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojek z trubek ocelových hladkých D 57/2,9					
117	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					
118	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					
119	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					
WV			22+45		67,000			
120	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					
WV			15+17		32,000			
121	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

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 1 125/ 80					
VV			16+18		34,000			
122	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			
123	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			
124	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			
162	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.FB.500) DN 50					
VV			(2)+2		4,000			
128	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.FB.500) DN 100					
VV			(2)+2		4,000			
129	K	733131137	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 125 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	6,000	2 066,34	12 398,04	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.FB.500) DN 125					
VV			(4)+2		6,000			
163	K	733131138	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 150 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	21,000	2 377,94	49 936,74	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.FB.500) DN 150					
VV			(8+8+3)+2		21,000			
164	K	733131139	Kompensátor pro ocelové potrubí pryžový DN 200 PN 16 do 90 °C přírubový	kus	9,000	3 738,13	33 643,17	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompensátory pro ocelové potrubí pryžové PN 16 do 90 st.C přírubové (BRA.FB.500) DN 200					
VV			(4+3)+2		9,000			
130	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	62,000	795,48	49 319,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových do DN 50					
131	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	2 668,800	14,89	39 738,43	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety propustové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
132	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	85,200	14,89	1 268,63	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		(14+57)*1,2		85,200			
133	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60, 3x2,9 do D 89x5,0	m	115,200	14,89	1 715,33	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 60, 3/2,9 do 89/5,0					
	WV		(18+26+36+16)*1,2		115,200			
134	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	291,600	14,89	4 341,92	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		(118+24+37+64)*1,2		291,600			
135	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	154,800	14,89	2 304,97	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		(24+105)*1,2		154,800			
136	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					
165	K	733190244	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 245x6,3 do D 273x7,0	m	307,200	14,89	4 574,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 245/6,3 do 273/7,0					
	WV		256*1,2		307,200			
137	K	733190244a	Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka Mř	kg	1 600,000	63,81	102 096,00	
	PP		Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka Mř					
138	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					
139	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					
140	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					
141	K	733191113z	Těsnění prostupu požární tmelem	kg	420,000	1 040,08	436 833,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			210*2		420,000			
142	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			
143	K	73319113z1	Požární ucpávka dod./mtž DN100- DN250	kus	110,000	550,88	60 596,80	
VV			55*2		110,000			
144	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					
151	K	733391102	Chladicí zkouška	h	100,000	342,44	34 244,00	
152	K	733391102a	Montážní plošina	den	50,000	733,80	36 690,00	
PP			Montážní plošina					
153	M	700700313	Připojovací hadice Dn15/500	ks	4,000	307,35	1 229,40	
158	M	700700313a10	Připojovací hadice Dn10/500	ks	100,000	307,35	30 735,00	
VV			(50)+50		100,000			
154	M	700700313a1	Připojovací hadice Dn20/2000	ks	10,000	405,19	4 051,90	
155	M	700700313a	Připojovací hadice Dn25/2000	ks	10,000	841,21	8 412,10	
VV			(4+4)+2		10,000			
310	K	733391102b	Stavební přípomoci	h	2 500,000	244,60	611 500,00	
156	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	38,839	1 834,50	71 250,15	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					
157	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	38,839	611,50	23 750,05	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				2 366 696,90	
169	M	510510091x9	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN32	kus	5,000	1 578,20	7 891,00	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN32					
171	M	510510091x6	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50	kus	1,000	2 442,81	2 442,81	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN50					
174	M	510510091x10	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN125	kus	2,000	17 412,35	34 824,70	
PP			Vyvažovací ventil s vypouštěním DN125					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		(1)+1		2,000			
290	M	510510091x12	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN150	kus	9,000	20 548,56	184 937,04	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN150					
	VV		(8)+1		9,000			
291	M	510510091x13	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN200	kus	3,000	37 523,82	112 571,46	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN200					
	VV		(2)+1		3,000			
175	M	510510091x11	Vyvažovací ventil s vypouštěním DN100	kus	1,000	14 337,83	14 337,83	
	PP		Vyvažovací ventil s vypouštěním DN100					
177	M	510510091a	Seřízení balančního ventilu	kus	127,000	428,58	54 429,66	
	PP		Seřízení balančního ventilu					
178	M	510510091af	Seřízení vyvažovacího ventilu	kus	22,000	428,58	9 428,76	
	PP		Seřízení vyvažovacího ventilu					
179	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	kus	5,000	456,23	2 281,15	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 65					
	VV		4+1		5,000			
180	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	2,000	476,44	952,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 80					
	VV		1+1		2,000			
181	K	734109217	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100	kus	11,000	598,74	6 586,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 100					
	VV		2+9+2+1+2-5		11,000			
182	K	734109218	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 125	kus	13,000	780,59	10 147,67	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 125					
	VV		2+6+1+1+1+2		13,000			
183	K	734109219	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 150	kus	56,000	833,77	46 691,12	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 150					
	VV		7+18+5+12+5+2+7		56,000			
184	K	734109220	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 200	kus	28,000	1 217,68	34 095,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 200					
	VV		4+15+3+7+3-4		28,000			
185	M	422811020a1	mezipřír.klapka s pákou DN65 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	4,000	1 757,93	7 031,72	
	P		Poznímkou k položce: IVAR, ceníkový kód: J9, 101, 050					
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
186	M	422811020a2	mezipřír. klapka s pákou DN80 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	1,000	1 417,62	1 417,62	
PP								
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
187	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	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
188	M	422811020a5	mezipřír. klapka s pákou DN100 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	7,000	1 673,92	11 717,44	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
VV 2+3+2 7,000								
189	M	422811020a4	mezipřír. klapka s pákou DN200 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	12,000	5 631,13	67 573,56	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
190	M	422811020a6	mezipřír. klapka s pákou DN150 PN6/10/16 nerez disk pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel	kus	23,000	2 611,91	60 073,93	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
192	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	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
193	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	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
194	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	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
292	M	422811021a6	mezipřír. zpětná klapka DN150 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	6,000	3 101,11	18 606,66	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								
293	M	422811021a7	mezipřír. zpětná klapka DN200 kov. disk PN6/10/16 pro teploty -10°C až +130°C	kus	3,000	5 068,54	15 205,62	
Poznáмка k položce: IVAR, cenikový kód: J9.101.050								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
307	K	734109221	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 250	kus	2,000	1 513,33	3 026,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž armatur přírubových se dvěma přírubami PN 16 DN 250					
300	K	734111777	Škrťací klapka DN 100 PN 16 do 150° C ovládaný elektrickým servomotorem	kus	1,000	16 262,73	16 262,73	CS ÚRS 2014 01
297	K	734111778	Škrťací klapka DN 125 PN 16 do 150° C ovládaný elektrickým servomotorem	kus	1,000	17 566,56	17 566,56	CS ÚRS 2014 01
298	K	734111779	Škrťací klapka DN 150 PN 16 do 150° C ovládaný elektrickým servomotorem	kus	12,000	18 250,38	219 004,56	CS ÚRS 2014 01
	VV		5+4+2+1		12,000			
299	K	734111779a	Škrťací klapka DN 200 PN 16 do 150° C ovládaný elektrickým servomotorem	kus	7,000	34 507,79	241 554,53	
	VV		5+2		7,000			
197	K	734163429	Filtr 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		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 100					
198	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					
294	K	734163431	Filtr DN 150 PN 16 do 300° C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	6,000	4 676,12	28 056,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 150					
199	K	734163452	Filtr DN 200 PN 40 do 400° C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	kus	3,000	8 569,52	25 708,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 40 do 400 st. C DN 200					
200	K	734173412	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 25	kus	12,000	256,30	3 075,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 25					
201	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 32					
202	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					
203	K	734173414	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 50	kus	10,000	288,20	2 882,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 50					
204	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 65	kus	8,000	456,23	3 649,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 65					
205	K	734173417	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 80	kus	6,000	476,44	2 858,64	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 80					
206	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					
207	K	734173421	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 125	kus	17,000	780,59	13 270,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 125					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
208	K	734173422	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 150	kus	56,000	833,77	46 691,12	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 150					
209	K	734173423	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 200	kus	28,000	1 217,68	34 095,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 200					
308	K	734173424	Spoj přírubový PN 16/1 do 200° C DN 250	kus	2,000	1 513,33	3 026,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 250					
210	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	62,000	154,20	9 560,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)					
211	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	450,000	154,20	69 390,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)					
	VV		130+320		450,000			
212	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 3/8	kus	165,000	154,20	25 443,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 3/8 (DN 10)					
	VV		44+118+3		165,000			
213	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 1/2	kus	189,000	154,20	29 143,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 1/2 (DN 15)					
	VV		10+38+2+125+10+4		189,000			
214	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 3/4	kus	29,000	181,86	5 273,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 3/4 (DN 20)					
	VV		3+13+4+8+1		29,000			
215	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 1	kus	33,000	207,38	6 843,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 1 (DN 25)					
	VV		10+11+2+8+2		33,000			
216	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 5/4	kus	27,000	219,08	5 915,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 5/4 (DN 32)					
	VV		1+5+3+13+5		27,000			
217	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 6/4	kus	10,000	256,30	2 563,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 6/4 (DN 40)					
	VV		1+2+6+1		10,000			
218	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závitmi G 2	kus	47,000	306,28	14 395,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitmi G 2 (DN 50)					
	VV		3+19+7+14+3+1		47,000			
219	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120° C otopných těles	kus	62,000	2,13	132,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120 st.C G 3/8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
220	K	73421120	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					
221	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					
228	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			
296	K	734251213	Ventil závitový pojistný rohový G 1 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	10,000	1 045,40	10 454,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 1					
229	K	734261232	Šroubení topenařské přímé G 3/8 PN 16 do 120°C	kus	44,000	225,46	9 920,24	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 3/8					
230	K	734261233	Šroubení topenařské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	38,000	225,46	8 567,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 1/2					
231	K	734261234	Šroubení topenařské přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	13,000	291,39	3 788,07	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 3/4					
232	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					
233	K	734261236	Šroubení topenařské přímé G 5/4 PN 16 do 120°C	kus	5,000	531,74	2 658,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 5/4					
234	K	734261237	Šroubení topenařské přímé G 6/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000	718,91	718,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 6/4					
295	K	734261238	Šroubení topenařské přímé G 2 PN 16 do 120°C	kus	14,000	1 111,34	15 558,76	CS ÚRS 2016 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120 st.C přímé G 2					
238	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					
239	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		2,000			
240	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					
241	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 1					
242	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	3,000	356,27	1 068,81	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 1 1/4					
VV			(1)+2		3,000			
243	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,000	478,57	957,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 1 1/2					
244	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	7,000	588,10	4 116,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 2					
VV			(4)+1+2		7,000			
245	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	125,000	216,95	27 118,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1/2					
VV			(119)+6		125,000			
246	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	239,28	1 914,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 3/4					
VV			(2)+6		8,000			
247	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	341,38	2 731,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1					
VV			(2)+6		8,000			
248	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	13,000	427,52	5 557,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4					
VV			(5+2)+6		13,000			
249	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	568,96	3 413,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/2					
VV			(4)+2		6,000			
250	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	19,000	806,12	15 316,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2					
VV			(15+3)+1		19,000			
251	K	734295011	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 s ručním ovládáním	kus	121,000	1 676,04	202 800,84	CS ÚRS 2016 01
252	K	734295011a1	Tlakově chráněný regulační ventil DN 15 (balanční ventil)	kus	10,000	1 805,79	18 057,90	
VV			10		10,000			
301	K	734295011a10	Dvoucestný regulační zdvihový ventil litinový s přírubou PN 16 120°C DN 125 kvs 220	kus	2,000	17 412,35	34 824,70	
302	K	734295011a11	Dvoucestný regulační zdvihový ventil litinový s přírubou PN 16 120°C DN 200 kvs 630	kus	2,000	37 523,82	75 047,64	
253	K	734295011a2	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 20 (balanční ventil)	kus	3,000	2 406,65	7 219,95	
VV			(1)+2		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
254	K	734295011a3	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 25 (balanční ventil)	kus	2,000	2 752,29	5 504,58	
	WV		2		2,000			
255	K	734295011a4	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 32 (balanční ventil)	kus	1,000	3 627,53	3 627,53	
	WV		1		1,000			
256	K	734295011a5	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 40 (balanční ventil)	kus	1,000	9 920,14	9 920,14	
	WV		1		1,000			
257	K	734295011a6	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 50 (balanční ventil)	kus	3,000	11 383,49	34 150,47	
	WV		3		3,000			
258	K	734295011a7	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 65 (balanční ventil)	kus	1,000	25 817,04	25 817,04	
260	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	10,000	298,84	2 988,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
261	K	734411132	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	35,000	298,84	10 459,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení (radiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm					
262	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	25,000	183,98	4 599,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Teploměr technický ochranné jímky se závitem do G 1					
263	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	25,000	1 259,16	31 479,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
264	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	15,000	1 589,90	23 848,50	
	PP		Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
265	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	11,735	1 834,50	21 527,86	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
266	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	11,735	611,50	7 175,95	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
322	M	510510091x1	Yvažovací ventil s vypouštěním DN15	kus	1,000	1 127,29	1 127,29	
	PP		Yvažovací ventil s vypouštěním DN15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				8 295,00	
311	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	50,000	19,14	957,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles odvrzdutnění tělesa					
312	K	735191910	Napouštění vody do otopných těles	m2	300,000	24,46	7 338,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní opravy otopných těles napouštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohřívačů) otopných těles					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				547 281,75	
267	K	783221112	Nátěry syntetické KDK barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 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 dražšími barvami ) lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní 2x email					
268	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 1x email	m	399,000	55,30	22 064,70	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			
269	K	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	2 754,000	86,14	237 229,56	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí barvami potrubí do DN 50 mm základní antikorozi					
VV			(2224+71)*1,2		2 754,000			
270	K	783425512	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	318,000	86,14	27 392,52	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 antikorozi, 1x základní a 2x email					
VV			265*1,2		318,000			
271	K	783425528	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	406,800	86,14	35 041,75	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			(96+243)*1,2		406,800			
272	K	783425612	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	150,000	183,98	27 597,00	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 antikorozi, 1x základní a 2x email					
VV			125*1,2		150,000			
273	K	783425628	Nátěry syntetické potrubí do DN 250 barva s dlouhou životností základní antikorozi	m	959,000	183,98	176 436,82	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					





pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(129+297+259)*1,4		959,000			

## 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:

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 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 číslíci  
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 číslíci. 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 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

