ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: **Rozšíření Úřadu práce Chomutov, Cihlářská ulice č.p. 4106**
Objekt: **SO 01 - Vlastní objekt - stavební část, vč. instalací**
Část: **C - Vytápění**
JKSO: Datum: 20.6.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**88 457,89**
		1	**Zemní práce**				**18 244,23**
1	001	132201201	Hloubení zapažených 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	3,290	278,50	916,27
			1*4,7*0,7		3,290		
		rýha	Součet		3,290		
2	001	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	21,000	423,20	8 887,20
			3,5*3*2		21,000		
		jáma	Součet		21,000		
3	001	162201101	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 do 20 m	m3	25,610	23,10	591,59
			zásyp*2		25,610		
4	001	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	11,485	235,30	2 702,42
			rýha		3,290		
			jáma		21,000		
			-zásyp		-12,805		
		odvoz	Součet		11,485		
5	001	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	12,805	127,20	1 628,80
			zásyp		12,805		
6	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,485	12,90	148,16
			odvoz		11,485		
7	001	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	24,119	64,10	1 546,03
			odvoz*2,1		24,119		
8	001	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,805	67,00	857,94
			rýha		3,290		
			jáma		21,000		
			-obsyp		-1,528		
			-lože		-0,470		
			-2,3*2,5*1,65		-9,487		
		zásyp	Součet		12,805		
9	001	175101101	Obsypání potrubí 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	1,528	263,40	402,48
			1*4,7*0,325		1,528		
		obsyp	Součet		1,528		
10	*583*	*583313450*	*kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) 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 tříděná*	*t*	*1,528*	*227,80*	*348,08*
			3,056 * 0,5		1,528		
11	001	R17510110	M+D výstražné zelené fólie do výkopu	m	4,700	45,80	215,26
			4,7		4,700		
			Součet		4,700		
		2	**Zakládání**				**473,20**
12	011	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	0,728	650,00	473,20
			"pod šachtu"				
			2,6*2,8*0,1		0,728		
			Součet		0,728		
		3	**Svislé a kompletní konstrukce**				**11 472,51**

13	011	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabicovým pletivem	m2	7,003	219,70	1 538,56
14	011	346244811	Přizdívky izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření požlábku v ohybu izolace vodorovné na svislou, se zatřenou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 65 mm	m2	14,591	375,20	5 474,54
			1,6*2*(2,23+2,3)		14,496		
			1,6*0,4*4		2,560		
			-0,85*1,45*2		-2,465		
			Součet		14,591		
15	254	R37631212	M+D Stěny šachet tl do 200 mm z betonu železového tř. C 30/35	m3	1,436	3 107,60	4 459,41
			1,3*2*(2,1+2)*0,15		1,599		
			-0,5*0,95*2*0,15		-0,142		
			-0,25*0,55*0,15		-0,021		
			Součet		1,436		
		4	**Vodorovné konstrukce**				**1 607,80**
16	271	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,470	646,90	304,04
			1*4,7*0,1		0,470		
		lože	Součet		0,470		
17	271	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,575	2 267,40	1 303,76
			2,3*2,5*0,1		0,575		
			Součet		0,575		
		6	**Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**				**1 871,90**
18	014	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	7,003	267,30	1 871,90
			19,9*0,07		1,393		
			30,3*0,1		3,030		
			17,2*0,15		2,580		
			Součet		7,003		
		8	**Trubní vedení**				**31 967,63**
19	271	894502101	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných jednostranné	m2	20,908	206,00	4 306,84
			1,3*2*(1,8+2)		9,880		
			-0,5*0,95*2		-0,950		
			-0,25*0,55		-0,137		
			0,15*2*(0,95+0,5)		0,435		
			0,15*2*(0,25+0,55)		0,240		
			1,3*2*(2,1+2,3)		11,440		
			Součet		20,908		
20	271	894503111	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů	m2	3,600	202,90	730,44
			1,8*2		3,600		
			-0,6*0,6*2		-0,720		
			0,15*4*0,6*2		0,720		
			Součet		3,600		
21	271	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,417	29 133,10	12 148,50
			(1,436+0,725+0,617)*0,15		0,417		
			Součet		0,417		
22	271	899101111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	2,000	124,10	248,20
23	*552*	*552431110*	*výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy poklop těžký s rámem, sešroubovaný 600/ 600 C 250 prov. B*	*kus*	*2,000*	*4 648,20*	*9 296,40*
24	271	R89420112	M+D Dno šachet tl do 200 mm z betonu železového tř. C 30/35, vyspádované	m3	0,725	3 160,20	2 291,15
			2,1*2,3*0,15		0,725		
			Součet		0,725		
25	271	R89430212	M+D Strop šachet ze ŽB obyčejného tř. C 30/35	m3	0,617	3 291,90	2 031,10
			2,1*2,3*0,15		0,725		
			-0,6*0,6*0,15*2		-0,108		
			Součet		0,617		
26	271	R89430213	M+D vypouštěcí jímka 300x300 s oc. trubkou DN 100	kus	1,000	915,00	915,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**19 989,78**
27	011	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	1,050	141,50	148,58

			0,15*2*(0,5+1,25)*2		1,050		
			Součet		1,050		
28	013	971042431	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	1,000	266,00	266,00
29	013	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	19,900	50,90	1 012,91
			11+7,9+1		19,900		
			Součet		19,900		
30	013	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	30,300	65,60	1 987,68
			15,3+15		30,300		
			Součet		30,300		
31	013	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	17,200	128,20	2 205,04
			2,6+3,2*2+8,2		17,200		
			Součet		17,200		
32	013	974049164	Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	3,000	373,30	1 119,90
			"v základu"				
			1*2+0,5*2		3,000		
			Součet		3,000		
33	013	977211111	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	9,200	821,50	7 557,80
			0,85*2*2+1,45*2*2		9,200		
			Součet		9,200		
34	013	R96205221	Ubourání stávajícího topného kanálu ze železobetonu	m3	1,932	2 709,30	5 234,37
			0,2*2,1*1,45*2		1,218		
			0,2*2,1*2*0,85		0,714		
			Součet		1,932		
35	013	R97404916	Zhotovení prostupu střechou pro potrubí vytápění	kpl	1,000	457,50	457,50
			1		1,000		
			Součet		1,000		
		99	**Přesun hmot**				**2 830,84**
36	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,327	94,40	597,27
37	013	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	56,943	0,90	51,25
38	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	6,327	137,30	868,70
39	011	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	7,673	171,20	1 313,62
		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**311 879,74**
		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**				**3 902,09**
40	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	10,500	64,40	676,20
			3,1*3+0,5*1,2*2		10,500		
			Součet		10,500		
41	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	12,470	73,80	920,29
			1,6*2*(2,1+2,3)		14,080		
			-1,15*0,7*2		-1,610		
			Součet		12,470		
42	*628*	*628311120*	*pásy těžké asfaltované vložka strojní lepenka IPA 400/H-PE S35*	*m2*	*23,429*	*39,80*	*932,47*
			(10,5+12,47)*1,02		23,429		
43	711	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné	m2	10,500	32,00	336,00
44	711	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy ochranné	m2	12,470	56,10	699,57
45	*693*	*693110030*	*geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 40 200 g/m2*	*m2*	*25,267*	*10,10*	*255,20*
			(10,5+12,47)*1,1		25,267		
46	711	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,115	716,20	82,36
		713	**Izolace tepelné**				**21 087,30**
47	713	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	255,100	24,70	6 300,97

			86,8+91,2+64,3+12,8		255,100		
48	*631*	*631545320*	*plsť minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kašírovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 30 mm 34/30 mm*	*m*	*65,586*	*68,60*	*4 499,20*
			64,3		64,300		
49	*631*	*631545730*	*plsť minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdro potrubní izolační s povrchem kašírovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) - tl.izolační vrstvy 40 mm 42/40 mm*	*m*	*14,586*	*86,90*	*1 267,52*
			14,3		14,300		
50	*M28*	*M28377045*	izolace potrubí Mirelon Polar 22 x 20 mm	*m*	*88,536*	*41,20*	*3 647,68*
			86,8		86,800		
51	*M28*	*M28377049*	izolace potrubí Mirelon Polar 28 x 25 mm	*m*	*94,044*	*50,30*	*4 730,41*
			92,2		92,200		
			Součet		92,200		
52	713	713491111	Izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součástí montáž oplechování (plech ve specifikaci) pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	0,533	823,50	438,93
			2*3,14*0,0265*1		0,166		
			2*3,14*0,039*1,5		0,367		
			Součet		0,533		
53	*138*	*138141830*	*plechy hladké pozinkované v tabulích EN 10143, EN 10327 0,55 x 1000 x 2000 mm*	*t*	*0,003*	*48 495,00*	*145,49*
			0,533*4,32*1,2*0,001		0,003		
54	713	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,104	549,00	57,10
		732	**Ústřední vytápění - strojovny**				**7 415,21**
55	731	R73242131	M+D oběhového čerpadla Grundfos Alpha+ 15-60 130	soubor	1,000	7 310,90	7 310,90
56	731	998732201	Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,520	68,63	104,31
		733	**Ústřední vytápění - potrubí**				**111 794,99**
57	731	733121150	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých D 22/2,6	m	88,000	201,30	17 714,40
			2*(8+3,5+11)+0,5*2*25+2,6*3+3*3+0,6*2		88,000		
			Součet		88,000		
58	731	733121152	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých D 28/2,6	m	92,200	210,50	19 408,10
			2*(13+0,8+15+15,3+1,5)+1		92,200		
			Součet		92,200		
59	731	733121154	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých D 31,8/2,6	m	63,400	228,80	14 505,92
			2*(1,9+3,3+8,2+3,5+3,2+0,5+5+3,05*2)		63,400		
			Součet		63,400		
60	731	733121155	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých D 38/2,6	m	14,800	338,60	5 011,28
			2*(3,3+3,1)+1,5+0,5		14,800		
			Součet		14,800		
61	731	733190217	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D do 51/2,6	m	257,200	7,30	1 877,56
			86,8+92,2+63,4+14,8		257,200		
			Součet		257,200		
62	731	R73312116	M+D předizolovaného potrubí Fintherm třídy izolace 2 - DN 32	m	7,600	2 196,00	16 689,60
			3,8*2		7,600		
			Součet		7,600		
63	731	R73312118	M+D kolena pro vstup do objektu 32/90° z předizolovaného potrubí Fintherm třídy izolace 2	kus	2,000	1 738,50	3 477,00
			2		2,000		
64	731	R73312124	M+D koncového smršťovacího víčka DN 32 z předizolovaného potrubí Fintherm třídy izolace 2	kus	2,000	915,00	1 830,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
65	731	R73312128	M+D připojovací trubky ke kanálových rozvodům DN 32 z předizolovaného potrubí Fintherm třídy izolace 2	kus	2,000	2 552,90	5 105,80
			2		2,000		

			Součet		2,000		
66	731	R73312131	M+D dilatačních polštářů k předizolovanému potrubí Fintherm třídy izolace 2	kpl	1,000	3 568,50	3 568,50
			1		1,000		
			Součet		1,000		
67	731	R73312132	M+D vyvedení Alarm systému pro předizolované potrubí	kpl	1,000	1 281,00	1 281,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
68	731	R73312133	Zaslepení stávajícího potrubí v topném kanálu, vč. odkrytí a zpětného zakrytí kanálu	kpl	1,000	4 575,00	4 575,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
69	731	R73399999	Demontáž stávajících otopných těles, armatur, potrubí a příslušenství	kpl	1,000	13 633,50	13 633,50
			1		1,000		
			Součet		1,000		
70	731	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,190	977,22	3 117,33
		734	**Ústřední vytápění - armatury**				**64 729,33**
71	731	734211113	Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120 st.C G 3/8	kus	21,000	132,70	2 786,70
72	731	734211119	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120 st.C G 3/8	kus	4,000	128,10	512,40
73	731	734242413	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C přímé G 3/4	kus	2,000	82,40	164,80
74	731	734261333	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C rohové G 1/2	kus	4,000	105,20	420,80
75	731	734261402	Šroubení připojovací armatury radiátorů typu VK (ventil kompakt) PN 10 do 110 st.C, regulační uzavíratelné rohové G 1/2 x 18	kus	21,000	173,90	3 651,90
76	731	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2	kus	6,000	91,50	549,00
77	731	734291243	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 3/4	kus	1,000	201,30	201,30
78	731	734291245	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1 1/4	kus	1,000	430,10	430,10
79	731	734292714	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	3,000	146,40	439,20
80	731	R73420911	M+D regulátor tlakové diference Danfoss ASV-PV DN 32	kus	1,000	5 673,00	5 673,00
81	731	R73420913	M+D ventil Danfoss ASV-I DN 32	kus	1,000	2 287,50	2 287,50
82	731	R73420914	M+D regulační ventil Danfoss MSV-BD DN 20	kus	2,000	2 104,50	4 209,00
83	731	R73420915	M+D trojcestný směšovací ventil Siemens VXP45 10/1,0	kus	1,000	960,80	960,80
84	731	R73422153	M+D regulační ventil rohový, např. Danfoss RA-N 15	kus	4,000	283,70	1 134,80
85	731	R73422168	M+D Termostatická hlavice Danfoss RA 2000 v provedení pro veřejné budovy	kus	25,000	494,10	12 352,50
86	731	R73422170	M+D týdenního regulátoru prostorové teploty Siemens REV 34 DC, vč. kabeláže	kus	1,000	3 111,00	3 111,00
87	731	R73422171	M+D dvoucestného regulačního ventilu Siemens VVP 45 DN 25, vč. elektropohonu SSC 31 a kabeláže	kus	1,000	4 666,50	4 666,50
88	731	R73422172	M+D měření tepla - Landis-Gyr UH50, průtokoměr Q=1,5m3/h, vč. kabeláže, čidel a příslušenství	kus	1,000	6 761,90	6 761,90
89	731	R73429271	M+D přivařovací kohout DN 32	kus	4,000	1 546,40	6 185,60
90	731	R73429272	M+D přivařovací kohout DN 65	kus	2,000	4 108,40	8 216,80
91	731	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,030	457,50	13,73
		735	**Ústřední vytápění - otopná tělesa**				**86 044,22**
92	731	735151253	Otopná tělesa panelová Radik Klasik, typ 11 výšky tělesa 500 mm, délky 600 mm	kus	1,000	1 372,50	1 372,50
93	731	735151271	Otopná tělesa panelová Radik Klasik, typ 11 výšky tělesa 600 mm, délky 400 mm	kus	1,000	1 281,00	1 281,00
94	731	735151293	Otopná tělesa panelová Radik Klasik, typ 11 výšky tělesa 900 mm, délky 600 mm	kus	1,000	2 013,00	2 013,00
95	731	735151592	Otopná tělesa panelová Radik Klasik, typ 22 výšky tělesa 900 mm, délky 500 mm	kus	1,000	2 653,50	2 653,50
96	731	735152195	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 10 výšky tělesa 900 mm, délky 800 mm	kus	1,000	2 470,50	2 470,50
97	731	735152262	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 11 výšky tělesa 500 mm, délky 1800 mm	kus	1,000	3 202,50	3 202,50
98	731	735152275	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 11 výšky tělesa 600 mm, délky 800 mm	kus	1,000	2 287,50	2 287,50
99	731	735152276	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 11 výšky tělesa 600 mm, délky 900 mm	kus	1,000	2 470,50	2 470,50
100	731	735152461	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 21 výšky tělesa 500 mm, délky 1600 mm	kus	1,000	3 477,00	3 477,00

101	731	735152691	Otopná tělesa panelová Radik Ventil Kompakt, typ 33 výšky tělesa 900 mm, délky 400 mm	kus	16,000	4 026,00	64 416,00
102	731	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,729	549,00	400,22
		767	**Konstrukce zámečnické**				**1 603,20**
103	767	R76783310	M+D žebříku z oceli žárově zinkované délka cca 1 m	kus	1,000	1 564,70	1 564,70
104	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	769,90	38,50
		783	**Dokončovací práce - nátěry**				**15 303,40**
105	783	783425413	Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Düfa, …) potrubí do DN 50 mm lesklý povrch 2x antikorozní, 1x základní a 1x email	m	257,200	59,50	15 303,40
			257,2		257,200		
			Součet		257,200		
			Celkem				**400 337,63**