

## Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	<b>ZŠ M. Kudeříkové - výměna rozvodů ZTI a ÚT</b>	Objednatel:	Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Havířov	IČ/DIČ:	00297488/CZ00297488
Druh stavby:	SO 01 - ÚT	Projektant:	Energeting.cz	IČ/DIČ:	25871862/CZ25871862
Lokalita:	Havířov	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	120
JKSO:	8013242	Zpracoval:	Blažek	Datum:	30.06.2021

### Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0
	Montáž	11 534,40	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0
PSV	Dodávky	573 278,78	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0
	Montáž	333 702,90			Provozní vlivy	0
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0
<b>Ostatní materiál</b>		0,00				
<b>Přesun hmot a sutí</b>		7 206,12				
<b>ZRN celkem</b>		925 722,19	<b>DN celkem</b>	0,00	<b>NUS celkem</b>	0,00
			<b>DN celkem z obj.</b>	0,00	<b>NUS celkem z obj.</b>	0,00
					<b>ORN celkem</b>	
					<b>ORN celkem z obj.</b>	0,00

<b>Základ 0%</b>	<b>0,00</b>		
<b>Základ 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 15%</b>	<b>0,00</b>
<b>Základ 21%</b>	<b>936 722,19</b>	<b>DPH 21%</b>	<b>196 711,66</b>
		<b>Celkem bez DPH</b>	<b>936 722,19</b>
		<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>1 133 433,85</b>

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

## Slepý stavební rozpočet - Jen skupiny

Název stavby:	<b>ZŠ M. Kudeříkové - výměna rozvodů ZTI a ÚT</b>	Doba výstavby:	Objednatel:	Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Havířov
Druh stavby:	SO 01 - ÚT	Začátek výstavby:	Projektant:	Energeting.cz
Lokalita:	Havířov	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:	8013242	Zpracováno dne: 30.06.2021	Zpracoval:	Blažek

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč)		
			Dodávka	Montáž	Celkem
301		ÚT - Pavilon A	309 644,12	183 147,57	492 791,69
301	72	Zdravotně technické instalace	10 476,38	1 724,27	12 200,65
301	73	Ústřední vytápění	293 812,73	156 489,72	450 302,44
301	78	Dokončovací práce	5 355,02	19 166,38	24 521,40
301	9	Dokončovací práce, demolice	0,00	5 767,20	5 767,20
303		ÚT - Pavilon C	263 634,65	169 295,85	432 930,50
303	72	Zdravotně technické instalace	11 631,59	1 877,76	13 509,35
303	73	Ústřední vytápění	246 497,73	141 946,50	388 444,24
303	78	Dokončovací práce	5 505,33	19 704,39	25 209,72
303	9	Dokončovací práce, demolice	0,00	5 767,20	5 767,20
999		VORN	0,00	11 000,00	11 000,00
999		VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	11 000,00	11 000,00
<b>Celkem:</b>					<b>936 722,19</b>

Poznámka:

## Slepý stavební rozpočet - Jen podskupiny

Název stavby:	ZŠ M. Kudeříkové - výměna rozvodů ZTI a ÚT	Doba výstavby:	Objednatel:	Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Havířov
Druh stavby:	SO 01 - ÚT	Začátek výstavby:	Projektant:	Energeting.cz
Lokalita:	Havířov	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:	8013242	Zpracováno dne: 30.06.2021	Zpracoval:	Blažek

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč)		
			Dodávka	Montáž	Celkem
301		ÚT - Pávilon A	309 644,12	183 147,57	492 791,69
301	722	Vnitřní vodovod	10 476,38	1 724,27	12 200,65
301	732	Strojovny	148,66	62,74	211,40
301	733	Rozvod potrubí	167 154,08	87 420,08	254 574,17
301	734	Armatury	24 163,15	10 895,91	35 059,07
301	735	Otopná tělesa	102 346,83	58 110,98	160 457,81
301	783	Nátěry	5 355,02	19 166,38	24 521,40
301	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	5 767,20	5 767,20
303		ÚT - Pávilon C	263 634,65	169 295,85	432 930,50
303	722	Vnitřní vodovod	11 631,59	1 877,76	13 509,35
303	732	Strojovny	148,66	62,74	211,40
303	733	Rozvod potrubí	166 043,29	83 848,83	249 892,12
303	734	Armatury	18 099,40	10 051,48	28 150,88
303	735	Otopná tělesa	62 206,38	47 983,45	110 189,84
303	783	Nátěry	5 505,33	19 704,39	25 209,72
303	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	5 767,20	5 767,20
999		VORN	0,00	11 000,00	11 000,00
999		VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	11 000,00	11 000,00
999	03VRN	Zařízení staveniště	0,00	7 000,00	7 000,00
999	09VRN	Ostatní náklady	0,00	4 000,00	4 000,00

**Celkem:**

**936 722,19**

Poznámka:

## Slepý stavební rozpočet

Název stavby: <b>ZŠ M. Kudeřkové - výměna rozvodů ZTI a ÚT</b>					Doba výstavby:		Objednatel: Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Havířov			
Druh stavby: SO 01 - ÚT					Začátek výstavby:		Projektant: Energeting.cz			
Lokalita: Havířov					Konec výstavby:		Zhotovitel:			
JKSO: 8013242					Zpracováno dne: 30.06.2021		Zpracoval: Blažek			
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	
						309 644,12	183 147,57	492 791,69		
<b>301 722</b> ÚT - Pavilon A Vnitřní vodovod						<b>10 476,38</b>	<b>1 724,27</b>	<b>12 200,65</b>		
1	301	722182001R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 25,sam.spoj	m	6,00	49,77	0,00	298,62	298,62	RTS I / 2021
2	301	631547113	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 22/30 mm	m	6,00	113,31	679,86	0,00	679,86	RTS I / 2021
3	301	722182004R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 40,sam.spoj	m	24,00	49,86	0,00	1 196,64	1 196,64	RTS I / 2021
4	301	631547315	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 35/50 mm	m	8,00	312,73	2 501,84	0,00	2 501,84	RTS I / 2021
5	301	631457416	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 42/60 mm	m	16,00	392,50	6 280,00	0,00	6 280,00	2021
6	301	722182006R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj	m	4,00	50,85	0,00	203,40	203,40	RTS I / 2021
7	301	631547218	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 54/40 mm	m	4,00	253,67	1 014,68	0,00	1 014,68	RTS I / 2021
8	301	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,04	590,32	0,00	25,61	25,61	RTS I / 2021
<b>301 732</b> Strojovny						<b>148,66</b>	<b>62,74</b>	<b>211,40</b>		
9	301	732199100RM1	Montáž orientačního štítku	soubor	2,00	103,77	148,66	58,88	207,54	RTS I / 2021
			Varianta: včetně dodávky štítku							
10	301	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,00	1 707,23	0,00	3,86	3,86	RTS I / 2021
<b>301 733</b> Rozvod potrubí						<b>167 154,08</b>	<b>87 420,08</b>	<b>254 574,17</b>		
11	301	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	44,00	24,76	146,50	942,94	1 089,44	RTS I / 2021
12	301	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	30,70	26,65	134,01	684,15	818,16	RTS I / 2021
13	301	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	2,00	168,26	0,00	336,52	336,52	RTS I / 2021
14	301	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	22,00	202,88	0,00	4 463,36	4 463,36	RTS I / 2021
15	301	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	2,00	94,00	30,66	157,34	188,00	RTS I / 2021
16	301	733160801R00	Demontáž potrubí z měděných trubek D 28 mm	m	10,40	43,29	55,78	394,43	450,22	RTS I / 2021
17	301	733163102R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm	m	53,00	394,20	11 217,81	9 674,79	20 892,60	RTS I / 2021
18	301	733163103R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 18 x 1,0 mm	m	5,00	447,30	1 311,69	924,81	2 236,50	RTS I / 2021
19	301	733163104R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm	m	76,00	528,30	25 261,66	14 889,14	40 150,80	RTS I / 2021
20	301	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm	m	29,00	737,10	15 190,50	6 185,40	21 375,90	RTS I / 2021
21	301	733163106R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm	m	82,00	990,00	63 435,10	17 744,90	81 180,00	RTS I / 2021
22	301	733163107R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm	m	36,00	1 332,00	38 242,71	9 709,29	47 952,00	RTS I / 2021
23	301	733163108R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 54 x 2,0 mm	m	4,00	2 061,00	7 041,34	1 202,66	8 244,00	RTS I / 2021
24	301	733167001R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 15/1	kus	52,00	179,10	1 695,87	7 617,33	9 313,20	RTS I / 2021
25	301	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35	m	245,00	20,16	96,04	4 843,16	4 939,20	RTS I / 2021
26	301	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64	m	40,00	24,75	22,10	967,90	990,00	RTS I / 2021
27	301	733191111R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 20	kus	4,00	235,80	306,16	637,04	943,20	RTS I / 2021
28	301	733191112R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 32	kus	22,00	299,31	2 470,61	4 114,21	6 584,82	RTS I / 2021
29	301	733191113R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 50	kus	4,00	334,72	495,56	843,32	1 338,88	RTS I / 2021
30	301	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,17	1 346,96	0,00	232,35	232,35	RTS I / 2021
31	301	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,65	1 309,16	0,00	855,03	855,03	RTS I / 2021
<b>301 734</b> Armatury						<b>24 163,15</b>	<b>10 895,91</b>	<b>35 059,07</b>		
32	301	734200821R00	Demontáž armatur se Zzávití do G 1/2	kus	44,00	89,81	877,55	3 074,09	3 951,64	RTS I / 2021
33	301	734209112R00	Montáž armatur závitových,se Zzávití, G 3/8	kus	8,00	82,10	17,74	639,06	656,80	RTS I / 2021
34	301	013G4102	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 3/8"AG 12mm	ks	4,00	94,50	378,00	0,00	378,00	RTS I / 2021
35	301	734209113R00	Montáž armatur závitových,se Zzávití, G 1/2	kus	80,00	82,81	264,52	6 360,28	6 624,80	RTS I / 2021
36	301	013G5094	Set RAE 5054 termostat, hlavice se západkovým upevněním - obj.č. 013G5054 + RA-N přímý termost. radiátorový ventili; přípojení 1/2"-obj.č. 013G0014	ks	20,00	522,00	10 440,00	0,00	10 440,00	2021
37	301	003L0144	Radiátorové šroubení; typ RLV přednastavitelné, s uzavíráním a vypouštěním, přímé 1/2", kv 0,1-2,5	ks	20,00	238,05	4 761,00	0,00	4 761,00	2021
38	301	013G4115	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 1/2"AG 15mm	ks	40,00	94,50	3 780,00	0,00	3 780,00	2021
39	301	734235124R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 32	kus	2,00	666,90	1 088,63	245,17	1 333,80	RTS I / 2021
40	301	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40	kus	2,00	963,00	1 606,93	319,07	1 926,00	RTS I / 2021
41	301	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 15	kus	5,00	228,60	948,79	194,21	1 143,00	RTS I / 2021
42	301	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,02	973,46	0,00	23,17	23,17	RTS I / 2021
43	301	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,04	945,10	0,00	40,86	40,86	RTS I / 2021
<b>301 735</b> Otopná tělesa						<b>102 346,83</b>	<b>58 110,98</b>	<b>160 457,81</b>		
44	301	735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládním	kus	33,00	64,42	0,00	2 125,86	2 125,86	RTS I / 2021
45	301	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovádním	kus	78,00	128,84	0,00	10 049,52	10 049,52	RTS I / 2021
46	301	73511810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	85,26	34,42	0,00	2 934,65	2 934,65	RTS I / 2021
47	301	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2	209,58	57,13	168,80	11 804,50	11 973,31	RTS I / 2021
48	301	735156547R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1200	kus	1,00	4 581,00	4 170,74	410,26	4 581,00	RTS I / 2021
49	301	735156549R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1600	kus	13,00	5 499,00	65 414,10	6 072,90	71 487,00	RTS I / 2021
50	301	735156647R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1200	kus	2,00	5 337,00	9 854,38	819,62	10 674,00	RTS I / 2021
51	301	735156648R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1400	kus	3,00	5 940,00	16 574,40	1 245,60	17 820,00	RTS I / 2021
52	301	735156649R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1600	kus	1,00	6 534,00	6 067,64	466,36	6 534,00	RTS I / 2021
53	301	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	20,00	121,50	23,21	2 406,79	2 430,00	RTS I / 2021
54	301	735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	54,00	26,03	0,00	1 405,62	1 405,62	RTS I / 2021
55	301	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	359,98	13,01	0,00	4 683,37	4 683,37	RTS I / 2021

56	301	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu		kus	123,00	12,80	73,55	1 500,85	1 574,40	RTS I / 2021
57	301	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles		m2	294,84	21,83	0,00	6 436,36	6 436,36	RTS I / 2021
58	301	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m		t	2,12	1 162,10	0,00	2 466,79	2 466,79	RTS I / 2021
59	301	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m		t	2,93	1 119,01	0,00	3 281,94	3 281,94	RTS I / 2021
	<b>301</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>					<b>5 355,02</b>	<b>19 166,38</b>	<b>24 521,40</b>	
60	301	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email		m	285,00	86,04	5 355,02	19 166,38	24 521,40	RTS I / 2021
	<b>301</b>	<b>90</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby (HZS)</b>					<b>0,00</b>	<b>5 767,20</b>	<b>5 767,20</b>	
61	301	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci		h	12,00	480,60	0,00	5 767,20	5 767,20	RTS I / 2021
		Varianita:	Topná zkouška								
	<b>303</b>		<b>ÚT - Pavilon C</b>					<b>263 634,65</b>	<b>169 295,85</b>	<b>432 930,50</b>	
	<b>303</b>	<b>722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>					<b>11 631,59</b>	<b>1 877,76</b>	<b>13 509,35</b>	
62	303	722182001R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 25,sam.spoj		m	6,00	49,77	0,00	298,62	298,62	RTS I / 2021
63	303	631547112	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS 18/30 mm		m	6,00	96,30	577,80	0,00	577,80	RTS I / 2021
64	303	722182004R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 40,sam.spoj		m	27,00	49,86	0,00	1 346,22	1 346,22	RTS I / 2021
65	303	631547315	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 35/50 mm		m	7,00	312,73	2 189,11	0,00	2 189,11	RTS I / 2021
66	303	631457416	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 42/60 mm		m	20,00	392,50	7 850,00	0,00	7 850,00	2021
67	303	722182006R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 80,sam.spoj		m	4,00	50,85	0,00	203,40	203,40	RTS I / 2021
68	303	631547218	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 54/40 mm		m	4,00	253,67	1 014,68	0,00	1 014,68	RTS I / 2021
69	303	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m		t	0,05	590,32	0,00	29,52	29,52	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>732</b>	<b>Strojovny</b>					<b>148,66</b>	<b>62,74</b>	<b>211,40</b>	
70	303	732199100RM1	Montáž orientačního štítku		soubor	2,00	103,77	148,66	58,88	207,54	RTS I / 2021
		Varianita:	včetně dodávky štítku								
71	303	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m		t	0,00	1 707,23	0,00	3,86	3,86	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>733</b>	<b>Rozvod potrubí</b>					<b>166 043,29</b>	<b>83 848,83</b>	<b>249 892,12</b>	
72	303	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15		m	41,50	24,76	138,17	889,37	1 027,54	RTS I / 2021
73	303	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32		m	41,20	26,65	179,84	918,14	1 097,98	RTS I / 2021
74	303	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15		kus	6,00	113,94	0,00	683,64	683,64	RTS I / 2021
75	303	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20		kus	4,00	168,26	0,00	673,04	673,04	RTS I / 2021
76	303	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25		kus	16,00	202,88	0,00	3 246,08	3 246,08	RTS I / 2021
77	303	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89		m	2,00	94,00	30,66	157,34	188,00	RTS I / 2021
78	303	733163102R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm		m	45,00	394,20	9 524,56	8 214,44	17 739,00	RTS I / 2021
79	303	733163103R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 18 x 1,0 mm		m	43,00	447,30	11 280,49	7 953,41	19 233,90	RTS I / 2021
80	303	733163104R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm		m	42,00	528,30	13 960,39	8 228,21	22 188,60	RTS I / 2021
81	303	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm		m	43,00	737,10	22 523,84	9 171,46	31 695,30	RTS I / 2021
82	303	733163106R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm		m	86,00	990,00	66 529,50	18 610,50	85 140,00	RTS I / 2021
83	303	733163107R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm		m	30,00	1 332,00	31 868,92	8 091,08	39 960,00	RTS I / 2021
84	303	733163108R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 54 x 2,0 mm		m	4,00	2 061,00	7 041,34	1 202,66	8 244,00	RTS I / 2021
85	303	733167001R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 15/1		kus	42,00	179,10	1 369,74	6 152,46	7 522,20	RTS I / 2021
86	303	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35		m	259,00	20,16	101,53	5 119,91	5 221,44	RTS I / 2021
87	303	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64		m	34,00	24,75	18,78	822,72	841,50	RTS I / 2021
88	303	733191111R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 20		kus	4,00	235,80	306,16	637,04	943,20	RTS I / 2021
89	303	733191112R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 32		kus	6,00	299,31	673,80	1 122,06	1 795,86	RTS I / 2021
90	303	733191113R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 50		kus	4,00	334,72	495,56	843,32	1 338,88	RTS I / 2021
91	303	733890801R00	Přemístění vyloučených hmot - potrubí, H do 6 m		t	0,19	1 346,96	0,00	258,48	258,48	RTS I / 2021
92	303	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m		t	0,65	1 309,16	0,00	853,48	853,48	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>					<b>18 099,40</b>	<b>10 051,48</b>	<b>28 150,88</b>	
93	303	734200821R00	Demontáž armatur se Zzávitý do G 1/2		kus	40,00	89,81	797,77	2 794,63	3 592,40	RTS I / 2021
94	303	734209112R00	Montáž armatur závitových,se Zzávitý, G 3/8		kus	24,00	82,10	53,22	1 917,18	1 970,40	RTS I / 2021
95	303	013G4102	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 3/8"AG 12mm		ks	12,00	94,50	1 134,00	0,00	1 134,00	RTS I / 2021
96	303	734209113R00	Montáž armatur závitových,se Zzávitý, G 1/2		kus	56,00	82,81	185,16	4 452,20	4 637,36	RTS I / 2021
97	303	013G5094	Set RAE 5054 termostat. hlavice se západkovým upevněním - obj.č. 013G5054 + RA-N přímý termost. radiátorový ventil; připojení 1/2"- obj.č. 013G0014		ks	12,00	522,00	6 264,00	0,00	6 264,00	2021
98	303	003L0144	Radiátorové šroubení; typ RLV přednastavitelné, s uzavíráním a vypouštěním, přímé 1/2", kv 0,1-2,5		ks	12,00	238,05	2 856,00	0,00	2 856,00	2021
99	303	013G4115	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 1/2"AG 15mm		ks	28,00	94,50	2 646,00	0,00	2 646,00	2021
100	303	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40		kus	4,00	963,00	3 213,85	638,15	3 852,00	RTS I / 2021
101	303	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15		kus	5,00	228,60	948,79	194,21	1 143,00	RTS I / 2021
102	303	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m		t	0,02	973,46	0,00	21,03	21,03	RTS I / 2021
103	303	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m		t	0,04	945,10	0,00	34,09	34,09	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>735</b>	<b>Otopná tělesa</b>					<b>62 206,38</b>	<b>47 983,45</b>	<b>110 189,84</b>	
104	303	735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládáním		kus	20,00	64,42	0,00	1 288,40	1 288,40	RTS I / 2021
105	303	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním		kus	64,00	128,84	0,00	8 245,76	8 245,76	RTS I / 2021
106	303	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových		m2	54,39	34,42	0,00	1 872,10	1 872,10	RTS I / 2021
107	303	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou		m2	216,74	57,13	174,57	12 207,79	12 382,36	RTS I / 2021
108	303	735156549R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1600		kus	9,00	5 499,00	45 286,69	4 204,31	49 491,00	RTS I / 2021
109	303	735156550R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1800		kus	3,00	6 057,00	16 678,23	1 492,77	18 171,00	RTS I / 2021
110	303	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých		kus	19,00	121,50	22,05	2 286,45	2 308,50	RTS I / 2021
111	303	735191905R00	Oprava - odvodušnění otopných těles		kus	38,00	26,03	0,00	989,14	989,14	RTS I / 2021
112	303	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle		m2	331,57	13,01	0,00	4 313,74	4 313,74	RTS I / 2021
113	303	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu		kus	75,00	12,80	44,85	915,15	960,00	RTS I / 2021
114	303	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles		m2	298,64	21,83	0,00	6 519,38	6 519,38	RTS I / 2021
115	303	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m		t	1,35	1 162,10	0,00	1 570,58	1 570,58	RTS I / 2021
116	303	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m		t	1,86	1 119,01	0,00	2 077,88	2 077,88	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>					<b>5 505,33</b>	<b>19 704,39</b>	<b>25 209,72</b>	
117	303	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email		m	293,00	86,04	5 505,33	19 704,39	25 209,72	RTS I / 2021
	<b>303</b>	<b>90</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby (HZS)</b>					<b>0,00</b>	<b>5 767,20</b>	<b>5 767,20</b>	
118	303	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci		h	12,00	480,60	0,00	5 767,20	5 767,20	RTS I / 2021
		Varianita:	Topná zkouška								
	<b>999</b>		<b>VORN</b>					<b>0,00</b>	<b>11 000,00</b>	<b>11 000,00</b>	
	<b>999</b>		<b>VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</b>					<b>0,00</b>	<b>11 000,00</b>	<b>11 000,00</b>	

999	03VRN	Zařízení staveníště					0,00	7 000,00	7 000,00	
119 999	030001VRN	Zařízení staveníště	Soubor	1,00	7 000,00		0,00	7 000,00	7 000,00	2021
999	09VRN	Ostatní náklady					0,00	4 000,00	4 000,00	
120 999	090001VRN	Ostatní náklady - zakreslení skutečného provedení	Soubor	1,00	4 000,00		0,00	4 000,00	4 000,00	2021
							<b>Celkem:</b>		<b>936 722,19</b>	

Poznámka:

## Výkaz výměr

Název stavby: <b>ZŠ M. Kudeřkově - výměna rozvodů ZTI a ÚT</b>		Objednatel:	Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, Havířov			
Druh stavby: SO 01 - ÚT		Projektant:	Energeting.cz			
Lokalita: Havířov		Zhotovitel:				
Zpracoval: Blažek		Zpracováno dne:	30.06.2021			
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Potřebné množství
	301		<b>ÚT - Pavilon A</b>			
	301	722	<b>Vnitřní vodovod</b>			
1	301	722182001R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 25,sam.spoj	m	6,00	0,00
2	301	631547113	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 22/30 mm	m	6,00	0,00
3	301	722182004R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 40,sam.spoj 8,0+16,0	m	24,00	0,00
4	301	631547315	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 35/50 mm	m	8,00	0,00
5	301	631457416	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 42/60 mm	m	16,00	0,00
6	301	722182006R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj	m	4,00	0,00
7	301	631547218	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 54/40 mm	m	4,00	0,00
8	301	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,04	0,00
	301	732	<b>Strojovny</b>			
9	301	732199100RM1	Montáž orientačního štítku	soubor	2,00	0,00
10	301	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,00	0,00
	301	733	<b>Rozvod potrubí</b>			
11	301	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15 22*2,0	m	44,00	0,00
12	301	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32 1,4+1,1 3,1+3,1+10*1,4 10*0,8	m	44,00 30,70 2,50 20,20 8,00	0,00
13	301	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	2,00	0,00
14	301	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	22,00	0,00
15	301	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	2,00	0,00
16	301	733160801R00	Demontáž potrubí z měděných trubek D 28 mm 2*5,2	m	10,40	0,00
17	301	733163102R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm	m	53,00	0,00
18	301	733163103R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 18 x 1,0 mm	m	5,00	0,00
19	301	733163104R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm	m	76,00	0,00
20	301	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm	m	29,00	0,00
21	301	733163106R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm	m	82,00	0,00
22	301	733163107R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm	m	36,00	0,00
23	301	733163108R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 54 x 2,0 mm	m	4,00	0,00
24	301	733167001R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 15/1 2*26	kus	52,00	0,00
25	301	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35 53,0+5,0+76,0+29,0+82,0	m	245,00	0,00
26	301	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64 36,0+4,0	m	40,00	0,00
27	301	733191111R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 20	kus	4,00	0,00
28	301	733191112R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 32	kus	22,00	0,00
29	301	733191113R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 50	kus	4,00	0,00
30	301	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m 0,0449+0,0989+0,0169+0,0118	t	0,17	0,00
31	301	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,17 0,65	0,00
	301	734	<b>Armatury</b>			
32	301	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2 22	kus	44,00	0,00
33	301	734209112R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/8 2 2 4	kus	22,00 8,00 2,00 2,00 4,00	0,00
34	301	013G4102	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 3/8"AG 12mm	ks	4,00	0,00
35	301	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	80,00	0,00

		20		TRV		20,00	
		20		RŠ		20,00	
		40		svěrné šroubení		40,00	
36	301	013G5094	Set RAE 5054 termostat. hlavice se západkovým upevněním - obj.č. 013G5054 + RA-N přímý termost. radiátorový ventil; připojení 1/2"- obj.č. 013G0014			20,00	0,00
37	301	003L0144	Radiátorové šroubení; typ RLV přednastavitelné, s uzavíráním a vypouštěním, přímé 1/2", kv 0,1-2,5			20,00	0,00
38	301	013G4115	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 1/2"AG 15mm			40,00	0,00
39	301	734235124R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 32			2,00	0,00
40	301	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40			2,00	0,00
41	301	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15			5,00	0,00
42	301	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m			0,02	0,00
			0,0238			0,02	
43	301	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m			0,04	0,00
	<b>301</b>	<b>735</b>	<b>Otopná tělesa</b>				
44	301	735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládáním			33,00	0,00
			20+4+4+4	šroubení		32,00	
			1	PV		1,00	
45	301	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním			78,00	0,00
			20+6+52	termostatický ventil		78,00	
46	301	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových			85,26	0,00
			0,21*(17*1+19*2+20*13+21*1+22*2+26*1)	DMTZ 500/150 = 0,21 m2/cl.		85,26	
47	301	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou			209,58	0,00
			0,21*(5*1+12*1+13*1+15*2+19*13+20*6+24*8+25*14+29*1)	Stávající 500/150 = 0,21 m2/cl.		209,58	
48	301	735156547R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1200			1,00	0,00
49	301	735156549R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1600			13,00	0,00
50	301	735156647R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1200			2,00	0,00
51	301	735156648R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1400			3,00	0,00
52	301	735156649R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 500/1600			1,00	0,00
53	301	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých			20,00	0,00
			1+13+2+3+1			20,00	
54	301	735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles			54,00	0,00
			26+4+24			54,00	
55	301	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle			359,98	0,00
			0,21*(5*1+12*1+13*1+15*2+19*13+20*6+24*8+25*14+29*1)	Stávající 500/150 = 0,21 m2/cl.		209,58	
			4,41*(1,2*1+1,6*1,3)	deskové OT 21, v=500 mm = 4,41 m2/m		97,02	
			6,51*(1,2*2+1,4*3+1,6*1)	deskové OT 22, v=500 mm = 6,51 m2/m		53,38	
56	301	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu			123,00	0,00
			63	konzoly		63,00	
			60	držáky		60,00	
57	301	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles			294,84	0,00
			0,21*(17*1+19*2+20*13+21*1+22*2+26*1)	DMTZ 500/150 = 0,21 m2/cl.		85,26	
			0,21*(5*1+12*1+13*1+15*2+19*13+20*6+24*8+25*14+29*1)	Stávající 500/150 = 0,21 m2/cl.		209,58	
58	301	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m			2,12	0,00
			2,0292+0,0935			2,12	
59	301	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m			2,93	0,00
	<b>301</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
60	301	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email			285,00	0,00
			53,0+5,0+76,0+29,0+82,0			245,00	
			36,0+4,0			40,00	
	<b>301</b>	<b>90</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby (HZS)</b>				
61	301	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci			12,00	0,00
			3*4,0			12,00	
	<b>303</b>		<b>ÚT - Pavilon C</b>				
	<b>303</b>	<b>722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>				
62	303	722182001R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 25,sam.spoj			6,00	0,00
63	303	631547112	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS 18/30 mm			6,00	0,00
64	303	722182004R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 40,sam.spoj			27,00	0,00
			7,0+20,0			27,00	
65	303	631547315	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 35/50 mm			7,00	0,00
66	303	631457416	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 42/60 mm			20,00	0,00
67	303	722182006R00	Montáž izol.skruzí na potrubí přímé DN 80,sam.spoj			4,00	0,00
68	303	631547218	Pouzdro potrubní izolační MW + ALS fólie 54/40 mm			4,00	0,00
69	303	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m			0,05	0,00
	<b>303</b>	<b>732</b>	<b>Strojovny</b>				
70	303	732199100RM1	Montáž orientačního štítku		soubor	2,00	0,00
71	303	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m			0,00	0,00
	<b>303</b>	<b>733</b>	<b>Rozvod potrubí</b>				
72	303	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15			41,50	0,00
			12*2,0+7*2,5	DN10		41,50	
73	303	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32			41,20	0,00
			1,9+2*1,0+2*1,0	DN15		5,90	



			2*3,1+1,9+1,3+2*2,5	DN20		14,40	
			12*1,1+4*1,6+1,3	DN25		20,90	
74	303	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15		kus	6,00	0,00
75	303	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20		kus	4,00	0,00
76	303	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25		kus	16,00	0,00
77	303	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89		m	2,00	0,00
78	303	733163102R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 15 x 1,0 mm		m	45,00	0,00
79	303	733163103R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 18 x 1,0 mm		m	43,00	0,00
80	303	733163104R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm		m	42,00	0,00
81	303	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm		m	43,00	0,00
82	303	733163106R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm		m	86,00	0,00
83	303	733163107R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm		m	30,00	0,00
84	303	733163108R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 54 x 2,0 mm		m	4,00	0,00
85	303	733167001R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 15/1		kus	42,00	0,00
			2*21			42,00	
86	303	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35		m	259,00	0,00
			45,0+43,0+42,0+43,0+86,0			259,00	
87	303	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64		m	34,00	0,00
			30,0+4,0			34,00	
88	303	733191111R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 20		kus	4,00	0,00
89	303	733191112R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 32		kus	6,00	0,00
90	303	733191113R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 50		kus	4,00	0,00
91	303	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m		t	0,19	0,00
			0,0423+0,1327+0,0169			0,19	
92	303	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m		t	0,65	0,00
	<b>303</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>				
93	303	734200821R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 1/2		kus	40,00	0,00
			20	TRV		20,00	
			20	Š		20,00	
94	303	734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/8		kus	24,00	0,00
			6	TRV - zpětná montáž		6,00	
			6	Š - zpětná montáž		6,00	
			12	svěrné šroubení		12,00	
95	303	013G4102	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 3/8"AG 12mm		ks	12,00	0,00
96	303	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 1/2		kus	56,00	0,00
			12	TRV		12,00	
			12	RŠ		12,00	
			28	svěrné šroubení		28,00	
			2	TRV - zpětná montáž		2,00	
			2	Š - zpětná montáž		2,00	
97	303	013G5094	Set RAE 5054 termostat. hlavice se západkovým upevněním - obj.č. 013G5054 + RA-N přímý termost. radiátorový ventil; připojení 1/2"- obj.č. 013G0014		ks	12,00	0,00
98	303	003L0144	Radiátorové šroubení; typ RLV přednastavitelné, s uzavíráním a vypouštěním, přímé 1/2", kv 0,1-2,5		ks	12,00	0,00
99	303	013G4115	Svěrné spojky pro měděné a přesné ocelové potrubí 1/2"AG 15mm		ks	28,00	0,00
100	303	734235125R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 40		kus	4,00	0,00
101	303	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 15		kus	5,00	0,00
102	303	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m		t	0,02	0,00
			0,0216			0,02	
103	303	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m		t	0,04	0,00
	<b>303</b>	<b>735</b>	<b>Otopná tělesa</b>				
104	303	735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládáním		kus	20,00	0,00
			12+2+2+3	šroubení		19,00	
			1	PV		1,00	
105	303	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládáním		kus	64,00	0,00
			12+32+20	termostatický ventil		64,00	
106	303	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových		m2	54,39	0,00
			0,21*(20*2+21*7+24*3)	DMTZ 500/150 = 0,21 m2/čl.		54,39	
107	303	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou		m2	216,74	0,00
			0,21*(19*2+20*7+21*2+22*9+23*1+26*3)	Stávající 500/150 = 0,21 m2/čl.		108,99	
			0,25*(16*1+17*3+21*1)	Stávající 1000/100 = 0,25 m2/čl.		22,00	
			0,49*(10*7+11*5+12*3+14*1)	Stávající 1000/200 = 0,49 m2/čl.		85,75	
108	303	735156549R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1600		kus	9,00	0,00
109	303	735156550R00	Otopná tělesa panelová Klasik 21 500/1800		kus	3,00	0,00
110	303	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých		kus	19,00	0,00
			1+6	stávající		7,00	
			9+3	navržené		12,00	
111	303	735191905R00	Oprava - odvodušnění otopných těles		kus	38,00	0,00
			14+2+22			38,00	
112	303	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle		m2	331,57	0,00
			0,21*(19*2+20*7+21*2+22*9+23*1+26*3)	Stávající 500/150 = 0,21 m2/čl.		108,99	
			0,25*(16*1+17*3+21*1)	Stávající 1000/100 = 0,25 m2/čl.		22,00	
			0,49*(10*7+11*5+12*3+14*1)	Stávající 1000/200 = 0,49 m2/čl.		85,75	

			5,291*(0,4*1+0,8*6) 4,41*(1,6*9+1,8*3)	deskové OT 21, v=600 mm = 5,291 m2/m deskové OT 21, v=500 mm = 4,41 m2/m		27,51 87,32	
113	303	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu 39 36	konzoly držáky	kus	75,00 39,00 36,00	0,00
114	303	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles 0,21*(20*2+21*7+24*3) 0,21*(19*2+20*7+21*2+22*9+23*1+26*3) 0,25*(16*1+17*3+21*1) 0,49*(10*7+11*5+12*3+14*1) 5,291*(0,4*1+0,8*6)	DMTZ 500/150 = 0,21 m2/cl. Stávající 500/150 = 0,21 m2/cl. Stávající 1000/100 = 0,25 m2/cl. Stávající 1000/200 = 0,49 m2/cl. deskové OT 21, v=600 mm = 5,291 m2/m	m2	298,64 54,39 108,99 22,00 85,75 27,51	0,00
115	303	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m 1,2945+0,0570		t	1,35 1,35	0,00
116	303	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m		t	1,86	0,00
	<b>303</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
117	303	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email 45,0+43,0+42,0+43,0+86,0 30,0+4,0		m	293,00 259,00 34,00	0,00
	<b>303</b>	<b>90</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby (HZS)</b>				
118	303	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci 3*4,0		h	12,00 12,00	0,00
	<b>999</b>		<b>VORN</b>				
	<b>999</b>		<b>VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</b>				
	<b>999</b>	<b>03VRN</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				
119	999	030001VRN	Zařízení staveniště		Soubor	1,00	0,00
	<b>999</b>	<b>09VRN</b>	<b>Ostatní náklady</b>				
120	999	090001VRN	Ostatní náklady - zakreslení skutečného provedení		Soubor	1,00	0,00

Poznámka: